



Spis treści

Inhaltsverzeichnis / Table of contents / Table des matières / Оглавление

O nas	4 - 9
Über uns	
About us	
À propos de nous	
О нас	

Schemat systemów wodnych	10 - 11
Diagramm von Schlauch-Stecksystemen	
Diagram of watering system	
Schéma du système d'arrosage	
Диаграмма водной системы	

Nawadnianie ogrodu

Gartenbewässerung / Garden watering / Arrosage du jardin / Полив сада

Wężę ogrodowe	12 - 29
Gartenschläuche	
Garden hoses	
Tuyaux d'arrosage	
Садовые шланги	

System wodny ERGO™	30 - 37
Schlauch-Stecksystem ERGO™	
Watering system ERGO™	
Système d'eau ERGO™	
Водная система ERGO™	

System wodny IDEAL™	38 - 49
Schlauch-Stecksystem IDEAL™	
Watering system IDEAL™	
Système d'eau IDEAL™	
Водная система IDEAL™	

System wodny BASIC	50 - 57
Schlauch-Stecksystem BASIC	
Watering system BASIC	
Système d'eau BASIC	
Водная система BASIC	

System wodny ECONOMIC	58 - 63
Schlauch-Stecksystem ECONOMIC	
Watering system ECONOMIC	
Système d'eau ECONOMIC	
Водная система ECONOMIC	

System wodny BRASS™	64 - 67
Schlauch-Stecksystem BRASS™	
Watering system BRASS™	
Système d'eau BRASS™	
Водная система BRASS™	

System wodny IDEAL™ 1"	68 - 71
Schlauch-Stecksystem IDEAL™ 1"	
Watering system IDEAL™ 1"	
Système d'eau IDEAL™ 1"	
Водная система IDEAL™ 1"	

Wózki i zwijacze na wąż ogrodowy	72 - 79
Schlauchwagen und Schlauchtrommel	
Hose carts and hose reels	
Chariots et enrouleur	
Тележки и катушки для садовых шлангов	

Narzędzia ogrodnicze

Gartengeräte / Garden tools / Outils de jardin / Садовые инструменты

Narzędzia ogrodnicze	80 - 89
Gartenhandgeräte	
Garden tools	
Outils de jardin	
Садовые инструменты	

Grabie	90 - 97
Rechen und Laubbesen	
Rakes	
Râteaux	
Грабли	

Narzędzia do kopania	98 - 105
Gartengeräte zur Bodenbearbeitung	
Digging tools	
Outils pour bêcher	
Инструменты для вскапывания	

Sekatory i nożyce	106 - 111
Garten- und Heckenscheren	
Pruners and garden shears	
Sécateurs et cisailles	
Секаторы и ножницы	

Piły i brzeszczoty	112 - 115
Sägen und Sägeblätter	
Saws and saw blades	
Scies et lames de scies	
Пилы и полотна	

Siekiery	116 - 123
Äxte	
Axes	
Haches	
Топоры	

Aksesoria	124 - 129
Zubehör	
Accessories	
Accessoires	
Аксессуары	

Inne produkty

Andere Produkte / Other products / Autres produits / Другие продукты

Żyłki	130 - 137
Mähfäden	
Trimmer lines	
Fils de coupe, fils nylons	
Лески для тримеров	

Obrzeża i palisady	138 - 143
Rasenkanten und Gartenpalisaden	
Lawn edges and garden palisades	
Bordures de jardin et palissades	
Бордюры и огородные палисады	

Wężę techniczne	144 - 155
Technische Schläuche	
Technical hoses	
Tuyaux techniques	
Технические шланги	

Ekspozytory i stojaki	156 - 165
Aufsteller und Ständer	
Displays and stands	
Présentoirs	
Экспозиции и стенды	

Legenda	166
Zeichenerklärung	
Key	
Symboles	
Легенда	



Grupa Cellfast jest czołowym polskim producentem węży, narzędzi, akcesoriów ogrodowych, systemów rynnowych i podsufitek w tej części Europy, opartym w 100% na polskim kapitale. Jest zdecydowanym liderem na rynku krajowym i liczącym się eksporterem do wielu krajów Europy i Świata.

Przez lata Grupa zainwestowała znaczne środki w nowoczesny park maszynowy, nowe technologie, a przede wszystkim w kapitał ludzki. Przeprowadzone działania dają nam dzisiaj poczucie bezpieczeństwa i pozwalają z powodzeniem funkcjonować na rynku krajowym i zagranicznym, oferując produkty najwyższej jakości, zachowując przy tym konkurencyjne ceny.

Grupa Cellfast dysponuje powierzchnią produkcyjną przekraczającą 69 000 m², na którą składają się cztery zakłady produkcyjne, ulokowane w Stalowej Woli i Krośnie. Obecnie w skład Grupy wchodzi także podmioty dystrybucyjne w Rosji i na Ukrainie.

Die Gruppe Cellfast gehört zu den führenden polnischen Kunststoff-Verarbeitungsunternehmen und ist ein bedeutender Hersteller von Schläuchen, Gartenzubehör, Dachrinnensystemen und Dachverkleidungen. Das Unternehmen finanziert sich zu 100% aus polnischem Kapital. Cellfast ist Marktführer in Polen und erfolgreicher Exporteur in zahlreiche Länder Europas und der Welt.

Über Jahre hindurch investierte die Gruppe Cellfast erhebliche finanzielle Mittel in einen modernen Maschinenpark, neue Technologien und vor allen Dingen in menschliches Kapital. Die getroffenen Maßnahmen vermitteln heute das Gefühl von Sicherheit und geben uns die Möglichkeit sowohl auf dem inländischen als auch auf ausländischen Märkten erfolgreich zu agieren und Produkte von höchster Qualität zu konkurrenzfähigen Preisen anzubieten.

Die Gruppe Cellfast verfügt über eine Produktionsfläche von über 69 000 m². Neben vier Produktionsbetrieben in den Städten Stalowa Wola und Krosno gehören der Gruppe Cellfast auch Vertriebsunternehmen in Russland und der Ukraine an.

The Cellfast Group is one of the leading plastics processing companies in Poland, as well as a leading manufacturer of hoses, garden accessories, gutter systems and soffits in this part of Europe, based 100% on the Polish capital. Cellfast is an unquestionable leader on the domestic market and an important exporter to many countries in Europe and the world.

Over the years, the Group has invested significant resources into a modern machine park and new technologies, but primarily in human capital. Today the conducted activities provide us with financial security and enable us to successfully operate on the domestic and foreign market, offering the highest quality products, at the same time maintaining competitive prices.

At its disposal, the Cellfast group has a manufacturing area exceeding 743 000 ft², composed of four manufacturing plants, located in Stalowa Wola and Krosno. At present, the Group also constitutes of distribution companies in Russia and Ukraine.

Le Groupe Cellfast est l'un des principaux transformateurs polonais de matières plastiques et l'un des principaux fabricants de tuyaux, accessoires de jardin, systèmes de gouttières et sous face dans cette partie de l'Europe, basé à 100% sur le capital polonais. Il est le leader incontesté sur le marché intérieur et un grand exportateur pour de nombreux pays en Europe et dans le monde.

Au fil des années, le Groupe a investi massivement dans des machines modernes, les nouvelles technologies, et surtout dans le capital humain. Les actions menées nous donnent aujourd'hui un sentiment de sécurité et permettent de fonctionner avec succès sur les marchés nationaux et étrangers, en offrant des produits de qualité tout en maintenant des prix compétitifs.

Le Groupe Cellfast dispose d'une surface de production de plus de 69 000 m², composé de quatre usines de production, situées à Stalowa Wola et Krosno. Actuellement, le groupe comprend également des sociétés de distribution en Russie et en Ukraine.

Группа Cellfast является одним из ведущих польских переработчиков пластмассы и ведущим производителем шлангов, садовых принадлежностей, водосточных систем и софита в этой части Европы. Основана на 100% польском капитале. Группа является безусловным лидером на внутреннем рынке и крупнейшим экспортером во многие страны Европы и мира.

На протяжении многих лет Группа инвестировала значительные средства в современное оборудование, новые технологии, и прежде всего в человеческий капитал. Проводимые мероприятия сегодня дают нам чувство безопасности и позволяют успешно работать на внутреннем и внешнем рынках, предлагая продукцию высшего качества, сохраняя при этом конкурентоспособные цены.

Группа Cellfast располагает площадью более 69 000 м², состоящей из четырех заводов, расположенных в городах Сталова Вола и Кросно. В настоящее время Группа имеет дочерние предприятия в России и Украине. Группа Cellfast – это высококвалифицированный персонал, основной целью которого является разработка инновацион-

ных и современных решений, используемых в процессе производства и управления. Благодаря этой работе и реализованным процессам, мы можем гарантировать нашим Клиентам высокое качество продукции, подтвержденное сертификатами.

Очередной областью, с которой мы пытаемся идти в ногу – это дизайн. В течение нескольких лет мы создаем Cellfast Design Group, которая занимается проектированием и наблюдением за работами в сфере дизайна нашей продукции. Эффективность нашей работы приводит сегодня к конкретным достижениям – в 2015 и 2018 годах мы стали победителями престижной премии Red Dot Award, а в 2017 и 2018 годах, одной из самых важных наград в области дизайна в мире, с более чем 60-летней традицией и мировой репутацией – iF Design Award.

Нашей основной целью является индивидуальный и гибкий подход к Клиенту, а также быстрый и профессиональный сервис для удовлетворения потребностей, которые ставят перед нами Потребители.

Die Gruppe Cellfast verfügt über ein hochspezialisiertes Mitarbeiter-Team, dessen Hauptziel in der Arbeit an innovativen und modernen Lösungen besteht, die anschließend im Produktions- und Managementprozess Anwendung finden. Dank den obigen Maßnahmen können wir die höchste, durch Zertifikate nachgewiesene Qualität unserer Erzeugnisse gegenüber unseren Kunden garantieren.

Ein weiterer Bereich in dem wir mit den Besten am Markt gleich ziehen ist das Design. Seit Jahren bilden wir unser eigenes Team „Cellfast Design Group“ aus, das für Entwürfe und Kontrollen unserer Produkte zuständig ist. Die Resultate unserer Arbeit werden schon heute auf konkrete Erfolge umgesetzt - in 2015 und 2018 wurden wir Preisträger des renommierten Preises Red Dot Award. In 2017 und 2018 wurde uns eine der wichtigsten Auszeichnungen im Bereich Design weltweit verliehen - der iF Design Award - ein Preis mit über 60-jähriger Geschichte und einem globalem Ansehen.

Unser übergeordnetes Ziel ist eine individuelle und flexible Einstellung jedem Kunden gegenüber, wie auch eine schnelle und professionelle Betreuung, die dazu dient, die Erwartungen unserer Abnehmer zu erfüllen.

The Cellfast Group is comprised of highly specialised personnel, the main objective of whom is to work on innovations and modern solutions used in the course of manufacturing processes and management. On this basis and due to the implemented processes, we may guarantee the highest quality of our products to our recipients, confirmed with various certificates.

Another field, in which we try to keep pace with the best manufacturers in our branch is design. For several years now we have been contributing to the team of the Cellfast Design Group, which creates and provides supervision over the work within the scope of design of our products. The results of our work have already been reflected in specific achievements - in 2015 and 2018 we were awarded with the prestigious Red Dot Award, and in 2017 and 2018 we received one of the most important design award in the world, with more than 60 years of tradition - the iF Design Award, with more than 60 years of tradition.

Our primary objective comprises an individual and flexible approach to the Customer, as well as fast and professional service that is aimed at fulfilling the requirements established by our Recipients.

Le Groupe Cellfast est un personnel hautement spécialisé dont le but principal est le développement de solutions innovantes et modernes utilisées dans le processus de production et de gestion. Sur cette base et avec les processus mis en oeuvre, nous pouvons garantir à nos clients des produits de haute qualité, confirmée par des certificats.

Un autre domaine dans lequel nous essayons de suivre le rythme des meilleurs est le design. Depuis plusieurs années, nous créons une équipe Cellfast Design Group qui conçoit et surveille les travaux dans le domaine du design de nos produits. Les effets de notre travail se traduisent aujourd'hui par des réalisations concrètes - en 2015, nous étions les lauréats du prix prestigieux Red Dot Award, tandis qu'en 2017 nous avons reçu le prix iF Design Award, l'un des prix les plus importants au monde concernant le design, avec sa tradition de plus de 60 ans.

Notre objectif principal est l'approche individuelle et flexible du client, ainsi que le service rapide et professionnel qui doit répondre aux exigences posées par nos clients.

Благодаря этой работе и реализованным процессам, мы можем гарантировать нашим Клиентам высокое качество продукции, подтвержденное сертификатами.

Очередной областью, с которой мы пытаемся идти в ногу – это дизайн. В течение нескольких лет мы создаем Cellfast Design Group, которая занимается проектированием и наблюдением за работами в сфере дизайна нашей продукции. Эффективность нашей работы приводит сегодня к конкретным достижениям – в 2015 и 2018 годах мы стали победителями престижной премии Red Dot Award, а в 2017 и 2018 годах, одной из самых важных наград в области дизайна в мире, с более чем 60-летней традицией и мировой репутацией – iF Design Award.

Нашей основной целью является индивидуальный и гибкий подход к Клиенту, а также быстрый и профессиональный сервис для удовлетворения потребностей, которые ставят перед нами Потребители.



Wzornictwo Design / Design / Design / Дизайн

Jednym z najistotniejszych elementów strategii firmy Cellfast jest nacisk na nowoczesne wzornictwo i wyjątkową funkcjonalność całego asortymentu. Obok najwyższej jakości wykonania, trwałości i ergonomii, to właśnie design produktów marki Cellfast jest czynnikiem wyróżniającym je na rynku.

Potwierdzeniem sukcesów w realizacji tej strategii są najważniejsze polskie i zagraniczne nagrody w dziedzinie wzornictwa przemysłowego. W 2015 i 2018 roku firma Cellfast została uhonorowana Oscarami designu Red Dot Award, a w 2017 i 2018 roku otrzymała iF Design Award - jedno z najważniejszych nagród w dziedzinie wzornictwa na świecie.

W swoim dorobku firma Cellfast ma także Good Design Award, najstarszą i najbardziej prestiżową nagrodę w tej dziedzinie przyznaną w Australii. Uzpełnieniem tej kolekcji są renomowane polskie wyróżnienia: nagroda Dobry Wzór przyznawana przez Instytut Wzornictwa Przemysłowego, laur Must Have wręczany przez Radę Ekspertów

Łódź Design Festival oraz Top Design Award – statuetka, która jest symbolem najlepiej zaprojektowanych produktów prezentowanych na targach Arena Design.

Zgodnie z nowoczesną definicją designu, w ofercie firmy Cellfast unikatowe wzornictwo jest silnie sprzężone z funkcjonalnością i ergonomią, a efektem współpracy technologów i projektantów są produkty idealnie dopasowane do potrzeb i oczekiwań wymagających użytkowników. Produkty marki Cellfast zostały zaprojektowane w oparciu o testy, badania konsumenckie i obserwacje zachowań użytkowników – tak, aby gwarantowały najwyższy komfort i wygodę pracy.

W rozumieniu firmy Cellfast design jest połączeniem najwyższej klasy wzornictwa, nowoczesnych materiałów oraz unikatowych rozwiązań, które stanowią dla konsumentów zupełnie nową jakość, zwiększając tym samym rozpoznawalność marki Cellfast na globalnym rynku.

Eins der wichtigsten Elemente der Strategie von Cellfast ist Nachdruck auf modernen Design und besondere Funktionalität des kompletten Produktsortiments. Neben der höchsten Ausführungsqualität, Haltbarkeit und Ergonomie ist der Design von Cellfast Produkturein Faktor der uns und unsere Ausführungen auf dem Markt hervorhebt.

Eine Bestätigung der Erfolge in Verwirklichung von dieser Strategie sind die wichtigsten polnischen und ausländischen Preise im Bereich des industriellen Designs. In 2015 und 2018 wurde Cellfast mit dem „Oscar“ im Design, dem Red Dot Award, ausgezeichnet. In 2017 und 2018 wurde uns der iF Design Award verliehen - eins der bedeutendsten Preise im Bereich Design weltweit.

In unserer Sammlung haben wir auch Preise wie der „Good Design Award“ - der älteste und prestigeträchtigste Preis im Bereich Design verliehen in Australien. Eine Ergänzung zu unserer Preiskollektion sind renommierte polnische Auszeichnungen: der Preis „Dobry Wzór“ verliehen durch das Institut für Industrielles Design, der Preis „Must Have“

überreicht durch Experten des Łódź Design Festival und der „Top Design Award“ - eine Auszeichnung die uns für den besten Design, der während der Arena Design Messe präsentierten Produkte, verliehen wurde.

Im Sinne eines modernen Designs ist im Angebot der Firma Cellfast ein einmaliger Design mit Funktionalität und Ergonomie sehr stark gekoppelt. Das Ergebnis der Zusammenarbeit zwischen den Technologen und den Projektanten sind Produkte die perfekt an den Bedarf und Erwartungen von anspruchsvollen Benutzern angepasst sind. Produkte der Marke Cellfast wurden auf der Grundlage vieler Prüfungen, Verbrauchertests und Beobachtung von Benutzerverhalten entworfen - so das der höchste mögliche Arbeitskomfort gewährleistet wird.

Im Verständnis der Firma Cellfast ist Design eine Verbindung von modernem Stoff und einmaligen Lösungen, die für die Verbraucher eine komplett neue Qualität bedeutet. Dank diesem wird auch gleichzeitig die globale Erkennbarkeit der Marke Cellfast erhöht.

One of the major elements of the Cellfast's strategy is an emphasis on modern design and exceptional functionality of the whole assortment. Next to the highest quality of workmanship, durability and ergonomics, design of the Cellfast brand products is a crucial factor distinguishing them on the market.

Confirmation of the success in pursuing this strategy are the most significant Polish and international awards in the field of industrial design. In 2015 and 2018 Cellfast was honoured with an 'Oscar of Design', which is the Red Dot Award, and in 2017 and 2018 the company received the iF Design Award - one of the most important design awards in the world.

Among the achievements of the Cellfast company there is also the Good Design Award, the oldest and most prestigious design award granted in Australia. An addition to this collection are the renowned Polish accolades: the Dobry Wzór award granted by the

Institute of Industrial Design, the Must Have laurel given by the Council of Experts of the Łódź Design Festival, and the Top Design Award – the statue which is a symbol of the best designed products presented at the Arena Design.

In accordance with the modern definition of design, a unique design in the Cellfast's offer is strongly coupled with functionality and ergonomics, and the results of cooperation between technologists and designers are products perfectly tailored to the needs and expectations of demanding users. Products of the Cellfast brand have been designed on the basis of numerous tests, consumer research and observation of user behaviour, in a way that guarantees superior comfort and convenience of work.

Design, in Cellfast understanding, is the combination of a top class project, modern materials and unique solutions, which creates for consumers a completely new quality, thereby increasing recognition of the Cellfast brand on the global market.

L'un des éléments les plus importants de la stratégie de Cellfast est l'attention portée sur le design moderne et la fonctionnalité unique de toute la gamme de nos produits. A part de la plus haute qualité de fabrication, de durabilité et d'ergonomie, c'est le design des produits Cellfast qui les rendent uniques sur le marché.

Les plus importants prix polonais et étrangers dans le domaine du design industriel sont la confirmation des succès dans la mise en oeuvre de cette stratégie. En 2015 Cellfast a été honoré avec l'Oscar du Red Dot Award, et en 2017 a reçu le prix iF Design Award, l'un des prix les plus importants au monde dans le domaine de design.

Dans ses réalisations, Cellfast a également reçu un Good Design Award, le prix le plus ancien et le plus prestigieux dans ce domaine en Australie. De plus, dans cette collection sont des prix réputés polonais: Dobry Wzór décerné par l'Institut de Design Industriel, le lauréat Must Have remis par le Conseil d'Experts Łódź Design Festival et Top De-

sign Award - statuette, qui est un symbole des meilleurs produits conçus et présentés au salon Arena Design.

Selon la définition moderne du design, Cellfast offre un design unique, associé fortement à la fonctionnalité et l'ergonomie, et le résultat de la coopération entre les technologues et les spécialistes du design sont des produits parfaitement adaptés aux besoins et aux attentes des utilisateurs exigeants. Les produits de la marque Cellfast ont été conçus sur la base de tests, d'études de consommateurs et d'observations du comportement des utilisateurs, afin qu'ils garantissent le plus grand confort et la commodité du travail.

Dans la compréhension de Cellfast, le design est la combinaison de la conception de haut niveau, des matériaux modernes et des solutions uniques qui offrent aux consommateurs une toute nouvelle qualité, augmentant ainsi la reconnaissance de la marque Cellfast sur le marché mondial.

Один из наиболее важных элементов стратегии компании Cellfast это акцент на современный дизайн и исключительную функциональность всего ассортимента. Рядом с самым высоким качеством исполнения, прочностью и эргономикой, это именно дизайн продуктов торговой марки Cellfast является фактором отличающим их на рынке.

Подтверждением успехов в реализации этой стратегии являются наиболее важные польские и зарубежные премии в сфере промышленного дизайна. В 2015 и 2018 годах компания Cellfast была удостоена Оскаром дизайнера Red Dot Award, а в 2017 и 2018 годах получила iF Design Award - одну из самых важных наград в области дизайна в мире.

Среди признанных достижений, компания Cellfast имеет также Good Design Award, старейшую и самую престижную награду признаваемую в этой области в Австралии. Дополнением к этой коллекции являются известные польские награды: „Хороший дизайн“ - награда присуждаемая Институтом промышленного дизайна, трофей Must Have присуждаемый Советом Экспертов Фестиваля Лодзь Design, а также Top Design

Award – статуэтка, которая является символом лучше всего разработанных продуктов, представленных на выставке Arena Design.

Согласно современному определению дизайна, в предложении компании Cellfast уникальный дизайн сильно объединен с функциональностью и эргономикой, а результатом сотрудничества технологгов и дизайнеров являются изделия, идеально соответствующие потребностям и ожиданиям требовательных пользователей. Продукты марки Cellfast были разработаны на основе многочисленных тестов, исследований потребителей и наблюдений за поведением пользователей - так, чтобы они обеспечивали максимальный комфорт и удобство работы.

В понимании компании Cellfast дизайн это сочетание высококлассного художественного конструирования, современных материалов и уникальных решений, которые представляют собой совершенно новое качество для потребителей, увеличивая узнаваемость бренда Cellfast на мировом рынке.

Nagrody

Auszeichnungen / Awards / Prix / Награды

iF Design Award to znak jakości i wyjątkowego designu rozpoznawalny na całym świecie. Organizatorem konkursu jest iF International Forum Design GmbH, najstarsza w Niemczech niezależna organizacja zajmująca się promowaniem designu. Już od 1953 roku wyróżnienia iF Design Award są potwierdzeniem wzornictwa najwyższej klasy i skutecznym narzędziem pomagającym zwiększać rozpoznawalność marek na globalnym rynku. Jury doceniło nasze siekiery ERGO™ (2017) oraz narzędzia pielęgnacyjne PASTEL™ (2018) za ich unikatowy design, a także tzw. user experience, czyli zbiór doświadczeń związanych z użytkowaniem produktu.

Die Auszeichnung iF Design Award steht als Kennzeichen für gute Qualität und einem einzigartigen Design. Es wird weltweit anerkannt und hochgeschätzt. Veranstalter von diesem Wettbewerb ist das iF International Forum Design GmbH, die älteste in Deutschland unabhängige Organisation die sich mit Förderung vom Design beschäftigt. Bereits seit 1953 sind die Auszeichnungen iF Design Award eine Bestätigung vom Design höchster Klasse und auch ein effektives Werkzeug das bei einer globalen Markenbekanntheit hilft. Das Jury hat unsere Äxte ERGO™ (2017) und Gartenhandgeräte PASTEL™ (2018) für ein einzigartiges Design und für das sog. user experience (gesammelte Erfahrungen von Produktverwendung) richtig eingeschätzt.

The iF Design Award is an internationally recognized indicator of quality and outstanding design. The competition is organized by iF International Forum Design GmbH, the oldest in Germany independent organization dedicated to promoting design. Since as far as 1953, the iF Design Award has been a confirmation of the top class design, and an effective tool to help increase brand recognition in the global market. The jury appreciated our ERGO™ axes (2017) and the PASTEL™ hand care tools (2018) for their unique design and so-called "user experience" which is a collection of experiences connected with using a product.

Nagrody Red Dot Award przyznawane są od 1955 roku przez Design Zentrum Nordrhein Westfalen w Essen. Ze względu na swój niezwykle prestiżowy charakter określają się je mianem Oscarów Designu. Trafiają wyłącznie do producentów innowacyjnych produktów wysokiej jakości, które wyróżniają nowoczesny design. Nasza firma ma na koncie wiele nagród, głównie tych przyznawanych przez kapituły biznesowe. Nagroda Red Dot jest jedną z najważniejszych ze względu na jej międzynarodowy charakter i elitarny grono laureatów. Przyznanie jej to docenienie pracy, którą włożyliśmy w przygotowanie produktów. System wodny ERGO™ (2015), zwiacz na wąż ERGO XS™ (2018) oraz narzędzia pielęgnacyjne PASTEL™ (2018) nagrodzono ze względu na innowacyjność, ergonomię i oryginalny design.

Die Preise Red Dot Award werden seit 1955 durch das Design Zentrum Nordrhein Westfalen in Essen verliehen. Aufgrund des Prestiges gelten sie als Design-Oscars. Sie werden nur den Herstellern von innovativen Produkten hoher Qualität verliehen, die sich durch modernes Design auszeichnen. Unsere Firma wurde schon mit vielen Preisen ausgezeichnet, vor allem mit solchen, die durch mit Business verbundene Ehrenausschüsse verliehen werden. Der Preis Red Dot ist eine der wichtigsten Preise und zwar wegen seines internationalen Charakters und der elitären Gruppe der Preisträger. Er gilt als Anerkennung unserer Arbeit, die wir in Herstellung unserer Produkte investiert haben. Das Bewässerungssystem ERGO™ (2015), der Schlauchtrommel ERGO XS™ (2018) und die Gartenhandgeräte PASTEL™ (2018) wurden aufgrund ihrer Innovation, Ergonomie und originellem Design.

Red Dot Award prizes have been awarded since 1955 by the Design Zentrum Nordrhein Westfalen in Essen. Due to its highly prestigious character, they are referred to as the Oscars of Design. They only reach producers of innovative, high quality products that are distinguished by modern design. Our company has received numerous awards, especially those granted by the chapters of business. The Red Dot Award is one of the most important awards due to its international character and an elite group of winners. Its granting is an appreciation of the work that we put in the preparation of the ERGO™. The watering system of the ERGO™ (2015), hose reel ERGO XS™ (2018) as well as the garden hand care tools PASTEL™ (2018) have been awarded for innovation, ergonomics, reliability and original design.

Must Have to jedna z najważniejszych nagród w dziedzinie wzornictwa przemysłowego w Polsce – laur przyznawany przez Łódź Design Festival. Nagrodzone projekty są odzwierciedleniem aktualnych trendów w designie, eksponowane są podczas trwania wystawy na Łódź Design Festival. ŁDF to najważniejszy festiwal designu w Polsce, chętnie odwiedzany nie tylko przez profesjonalistów, ale również przez bardzo liczne grono konsumentów. Do tej pory nagrodzono system wodny i narzędzia do kopania ERGO™ (2016), siekiery oraz grabie ERGO™ (2017) oraz narzędzia pielęgnacyjne PASTEL™ (2018). Must Have to nagroda, która jest drogowskazem dla konsumentów, pomagającym wybrać produkty wartościowe i godne zaufania.

Must Have ist eine der wichtigsten Auszeichnungen im Bereich des Industriedesigns in Polen – die Trophäe des Lodz Design Festivals. Die Gewinner-Designs sind ein Spiegelbild der aktuellen Trends im Design, sie werden während der Ausstellung im Lodz Design Festival ausgestellt. Das LDF ist das wichtigste Design-Festival in Polen, das nicht nur von Profis, sondern auch von sehr vielen Verbrauchern besucht wird. Bis dahin wurden das Bewässerungssystem und die Werkzeuge zum Graben aus der Linie ERGO™ (2016), Äxte und Rechen ERGO™ (2017) sowie auch die Gartenhandgeräte PASTEL™ (2018) anerkannt und mit einem Preis gekrönt. Must Have ist ein Preis, der ein Wegweiser für Verbraucher ist und ihnen hilft, wertvolle und zuverlässige Produkte auszuwählen.

Must Have is one of the most important awards in the field of industrial design in Poland – a trophy awarded by the Lodz Design Festival. The winning designs are a reflection of the current trends in design and they are exhibited during the Lodz Design Festival. LDF is the most important festival of design in Poland, frequented not only by professionals, but also by a very large group of consumers. So far we have been awarded for the watering system and digging tools ERGO™ (2016), axes and rakes ERGO™ (2017) and the garden hand care tools PASTEL™ (2018). Must Have is an award that is a guidepost for consumers, helping to choose valuable and trustworthy products.

Nagrodą Dobry Wzór, przyznawaną przez Instytut Wzornictwa Przemysłowego (IWP) wyróżniane są najbardziej innowacyjne produkty na rynku. Nagrodę w kategorii „Sfera Domu” zdobył wąż ogrodowy ORIGINALFLEX (2012), linia systemu wodnego ERGO™ (2015), siekiery ERGO™ (2017), narzędzia PASTEL™ (2018), zwiacz na wąż ERGO XS™ (2018) oraz automatyczny zwiacz węża ogrodowego ERGO™ (2020). Jury konkursu doceniło odwagę firmy Cellfast w zatrudnieniu bardzo młodych projektantów, powierzeniu im trudnego i skomplikowanego projektu, który przeprowadzono w sposób modelowy. Nagroda Dobry Wzór to ważne wyróżnienie dla całego zespołu, który współtworzył nagrodzoną linię produktów.

Der Preis Dobry Wzór wird vom Institut für Industriedesign (IWP) für die innovativsten Produkte auf dem Markt verliehen. Den Preis in der Kategorie "Hausbereich" erhielt der Gartenschlauch ORIGINALFLEX (2012), die Bewässerungslinie ERGO™ (2015), die Äxte ERGO™ (2017), die Gartenhandgeräte PASTEL™ (2018), der Schlauchbox ERGO XS™ (2018) und der Automatische Schlauchbox ERGO™ (2020). Die Jury hat den Mut der Firma Cellfast anerkannt, sehr junge Entwerfer anzustellen, ihnen ein sehr schwieriges und kompliziertes Projekt anzuvertrauen, das modellweise umgesetzt wurde. Der Preis Dobry Wzór ist eben eine Auszeichnung für das ganze Team, das die preisgekrönte Produktlinie erschaffen hat.

The Dobry Wzór Award, awarded by the Institute of Industrial Design (IWP), distinguishes the most innovative products on the market. The award in the "House Sphere" category was granted to the ORIGINALFLEX garden hose (2012), the ERGO™ watering system line (2015), ERGO™ axes (2017), PASTEL™ tools (2018), the ERGO XS™ garden hose reel (2018) and the ERGO™ automatic hose reel (2020). The jury appreciated the courage of Cellfast company in employing very young designers and entrusting them with a difficult and complicated project, which was conducted in an exemplary manner. Dobry wzór is an important award for the whole team, who co-founded a prize-winning line of products.

Arena Design to jedyne w Polsce miejsce spotkań projektantów i producentów, którzy wyznaczają trendy w dziedzinie wzornictwa przemysłowego. Jednym z filarów Arena Design jest konkurs Top Design Award, promujący produkty wyróżniające się pod względem wzornictwa, jakości wykonania oraz funkcjonalności. Laureatów konkursu wybiera jury złożone z międzynarodowych specjalistów w dziedzinie designu, zwracając szczególną uwagę na innowacyjność, jakość wykorzystanych materiałów i ergonomię zgłoszonych produktów. Właśnie te cechy zdecydowały o wyróżnieniu narzędzi pielęgnacyjnych PASTEL™ (2018) oraz narzędzi ERGO™ (2017), które są jednocześnie kontynuacją linii systemu wodnego, docenionej nagrodą Top Design w 2016 roku.

Arena Design ist der einzige Ort in Polen wo Entwerfer und Hersteller, die Trends im Bereich des Industriedesigns bestimmen, sich geschäftlich treffen. Arena Design veranstaltet das Top Design Award Wettbewerb, welches Produkte mit einem besonderen Design und von besonders hoher Qualität und sehr guter Funktionalität auszeichnet. Die Gewinner werden von einer Jury ausgewählt, die aus internationalen Designexperten besteht. Bewertet werden Innovation, Ergonomie der Produkte und Qualität der angewendeten Materialien. Genau diese Eigenschaften wurden durch das Jury bei der Auszeichnung der Gartenhandgeräte PASTEL™ (2018) und der Gartenwerkzeuge ERGO™ (2017) hoch eingeschätzt. Diese Produkte sind gleichzeitig eine Fortsetzung der Bewässerungslinie ERGO™, die mit dem Top Design Preis in 2016 ausgezeichnet wurde.

The Arena Design is the only place in Poland for business meetings of designers and manufacturers who set trends in the field of industrial design. One of the pillars of the Arena Design is the Top Design Award competition which promotes products standing out in terms of design, quality of workmanship, and functionality. The winners are selected by a jury of international design experts that pays a particular attention to innovation, quality of the materials used, and ergonomics of the submitted products. These are the features that decided about awarding the garden hand care tools PASTEL™ (2018) and the ERGO™ tools (2017) which are a continuation of the watering line awarded in 2016 with Top Design Award.

Good Design to australijska nagroda przyznawana co roku dla produktów znacząco wyróżniających się na rynku. Linia ERGO™ została nagrodzona za ergonomię, funkcjonalność oraz skupienie się na potrzebach użytkownika, a także za świetny wygląd.

Good Design ist ein australischer Preis, der jährlich für Produkte verliehen wird, die sich auf dem Markt auszeichnen. Die ERGO™-Linie wurde für ihre Ergonomie, Funktionalität und Fokus auf die Kundenbedürfnisse, sowie für das einzigartige Aussehen ausgezeichnet.

The Good Design is an Australian award given annually for products significantly outstanding on the market. The ERGO™ was awarded for ergonomics, functionality and focus on the needs of the user, as well as a great look.

Le prix iF Design Award est un signe de qualité et de design exceptionnel reconnaissable dans le monde entier. Le concours est organisé par iF International Forum Design GmbH, la plus ancienne organisation indépendante en Allemagne qui promeut le design. Depuis 1953, les prix iF Design Award sont la confirmation de plus haut niveau des conceptions, ainsi qu'un outil efficace contribuant à accroître la notoriété de la marque sur le marché mondial. Le jury a apprécié notre gamme des haches ERGO™ (2017) ainsi que des outils à main PASTEL™ (2018) pour leur design unique, ainsi que soi-disant „user experience”, c'est à dire l'ensemble des expériences liées à l'utilisation du produit.

iF Design Award является знаком качества и уникального дизайна, узнаваемого по всему миру. Конкурс организован iF International Forum Design GmbH, независимой старейшей организацией в Германии, занимающейся продвижением дизайна. Уже с 1953 года премии iF Design Awards являются подтверждением самого высокого качества дизайна и эффективными инструментами, помогающими увеличить узнаваемость бренда на мировом рынке. Жюри оценили наши топоры ERGO™ (2017) и инструменты по уходу за садом PASTEL™ (2018) за их уникальный дизайн, а также за так называемый пользовательский опыт - набор опыта, связан с использованием продукта.



Les prix Red Dot Award sont décernés depuis 1955 par Design Zentrum Nordrhein Westfalen à Essen. En raison de son caractère très prestigieux, ils sont désignés comme les Oscars du design. Ils sont décernés seulement aux fabricants de produits innovants de haute qualité avec un design moderne. Notre société a reçu de nombreux prix, en particulier ceux qui sont décernés par les organisations d'affaires. Le prix Red Dot est l'un des plus importants en raison de son caractère international et un groupe d'élite des gagnants. C'est l'appréciation du travail que nous avons mis dans la création et la préparation de nos produits. Système d'eau ERGO™ (2015), enrouleur ERGO XS™ (2018) ainsi que les outils à main PASTEL™ (2018) ont été reconnus pour l'innovation, l'ergonomie et le design original.

Награда Red Dot Award присуждается Design Zentrum Nordrhein Westfalen в Эссене с 1955 года. Награда чрезвычайно престижна, поэтому ее называют Оскаром дизайна. Присуждается только к производителям инновационной продукции высокого качества, которую отличает современный дизайн. Наша компания получила множество наград, в частности те, которые присуждаются лидерам бизнеса. Премия Red Dot является одной из наиболее важных из-за ее международного характера и элитной группы победителей. Предоставление ее – это признание труда, который мы вложили в подготовку продуктов. Водная система ERGO™ (2015), катушка для шланга ERGO XS™ (2018), а также инструменты по уходу за садом PASTEL™ (2018) были признаны за инновационность, эргономичность, надежность и оригинальный дизайн.



reddot award 2018
winner

Must Have est l'un des prix les plus importants dans le domaine du design industriel en Pologne - le trophée décerné par le Łódź Design Festival. Les dessins gagnants sont le reflet des tendances actuelles dans le design, ils sont exposés lors de l'exposition au Łódź Design Festival. Le ŁDF est le festival le plus important du design en Pologne, fréquenté non seulement par des professionnels mais aussi par un très grand groupe de consommateurs. Le système d'eau ERGO™ et les outils à bêche ont été primés en 2016, tandis qu'en 2017 les haches et les râteaux ERGO™ et en 2018 les outils à main PASTEL™. Must Have est un prix qui est un phare pour les consommateurs, pour les aider à choisir des produits précieux et dignes de confiance.

Must Have является одной из самых важных наград в области промышленного дизайна в Польше – трофеем, присуждаемым на фестивале Лодзь Design. Победившие проекты являются отражением современных тенденций в дизайне и выставляются во время выставки в рамках фестиваля Лодзь Design. ЛДФ является наиболее важным фестивалем дизайна в Польше, часто посещаемый не только профессионалами, но и очень большой группой потребителей. До сих пор награждена была водная система ERGO™ и инструменты для рытья ERGO™ (2016), топоры и грабли ERGO™ (2017), а также инструменты по уходу за садом PASTEL™ (2018). Must Have это награда, которая является показателем для потребителей, помогающим выбрать ценные и надежные продукты.



Le prix Bon Design décerné par l'Institut de design industriel (IWP), est attribué aux produits les plus innovants sur le marché. Le prix dans la catégorie „Sfera Domu” a été décerné pour le tuyau d'arrosage ORIGINALFLEX (2012), système d'eau ERGO™ (2015), les haches ERGO™ (2017), les outils à main PASTEL™ (2018), l'enrouleur ERGO XS™ (2018) et enrouleur de tuyau automatique ERGO™ (2020). Le jury a apprécié le courage de la société Cellfast d'employer de très jeunes designers, en leur confiant un projet difficile et compliqué, qui a été mené d'une manière exemplaire. Le prix Bon Design est un prix important pour toute l'équipe qui a co-fondé la gamme de ces produits.

Награда „Хороший дизайн”, присуждаемая Институтом Промышленного Дизайна (IWP) отмечает самые инновационные продукты на рынке. Награду в номинации „Сфера Дома” получил садовый шланг ORIGINALFLEX (2012), линейка водной системы ERGO™ (2015), топоры ERGO™ (2017), инструменты PASTEL™ (2018), катушка для шланга ERGO XS™ (2018) и автоматическая катушка ERGO™ (2020). Жюри конкурса оценило смелость компании Cellfast в сфере занятости молодых дизайнеров, поручив им трудный и сложный проект, который проводился как образцовый. Награда „Хороший дизайн” - важная награда для всей команды, которая совместно создала награждаемую линейку продуктов.



Arena Design est le seul endroit en Pologne de réunions d'affaires des concepteurs et des fabricants qui définissent les tendances dans le domaine du design industriel. L'un des piliers d'Arena Design est le concours Top Design Award, qui fait la promotion de produits qui se démarquent en termes de design, qualité de fabrication et de fonctionnalité. Les lauréats du concours sont sélectionnés par le jury constitué des spécialistes internationaux dans le domaine du design, en accordant une attention particulière à l'innovation, à la qualité des matériaux utilisés et à l'ergonomie des produits présentés. Ces attributs ont décidé de distinguer les outils à main PASTEL™ (2018) ainsi que les outils ERGO™ (2017). Ils sont en même temps la continuation de la ligne du système d'eau, apprécié par le Top Design Award 2016.

Arena Design является единственным местом в Польше для деловых встреч дизайнеров и производителей, которые устанавливают тенденции в области промышленного дизайна. Одним из столпов Arena Design является конкурс Top Design Award, который продвигает продукты, выдающиеся с точки зрения дизайна, качества, производительности и функциональности. Победителей выбирает жюри, в состав которого входят международные эксперты в области дизайна, уделяя при этом особое внимание инновациям и эргономике продуктов. Именно эти качества решили про награждение инструментов по уходу за садом PASTEL™ (2018) и инструментов ERGO™ (2017). Кроме того, инструменты являются продолжением водной системы, которая была награждена Top Award Design в 2016 году.



Good Design est un prix australien décerné chaque année pour des produits exceptionnels sur le marché. La ligne ERGO™ a remporté le prix pour l'ergonomie, la fonctionnalité et l'accent sur les besoins de l'utilisateur, ainsi que pour son design.

Good Design является австралийской наградой, вручается ежегодно за продукты, значительно выдающиеся на рынке. Линейка ERGO™ была награждена за эргономичность, функциональность и сосредоточение на потребности пользователя, а также за внешний вид.



Schemat systemów wodnych / Diagramm von Schlauch-Stecksystemen / Diagram of watering system / Schéma du système d'arrosage / Диаграмма водной системы

Dotyczy systemów wodnych:

Betrifft Schlauch-Stecksysteme:

Applies to watering systems:

Concerne les systèmes d'eau:

Касается водных систем:

ERGO™ / IDEAL™ / BASIC / ECONOMIC / BRASS™ / IDEAL™ 1"

Zraszacze statyczne

Statische Regner

Static sprinklers

Arroseurs statiques

Статические оросители

36-37 / 46-48 / 55-57 / 62



Wężę ogrodowe

Gartenschläuche

Garden hoses

Tuyaux d'arrosage

Садовые шланги

16-28

Trójniki

3-stück Verbinder

3-way connectors

Raccords triples

Тройники

35 / 42-43 / 53 / 60 / 66 / 70

Wózki i stojaki na wąż ogrodowy

Schlauchwagen und Schlauchstrommel

Hose carts and hose reels

Charriots et support

Тележки и катушки для садовых шлангов

76-79



Dwójniki

Schlauchkupplungen

Extension connectors

Raccords doubles

Двойники

35 / 42 / 52 / 60 / 66 / 70



Przyłącza i rozdzielacze do kranu
Hahnanschlüsse und Verteiler
Tap connectors and distributors
Nez de robinet et distributeurs
Коннектора и распределители для крана
34 / 40-42 / 52 / 60 / 66 / 70

Reparatory
Reparaturstücke
Hose repairers
Réparateurs
Муфты репараторные
35 / 43 / 53-54 / 60-61 / 66 / 70

Szybkozłącza - przelot
Schnellverbindungsstücke - Durchlauf
Hose quick connectors - water flow
Raccords rapides
Коннектора - диаметр
34 / 42 / 53 / 60 / 66 / 70

Szybkozłącza - stop
Schnellverbindungsstücke - Stop
Hose quick connectors - stop
Raccords rapides - stop
Коннектора - стоп
35 / 43 / 54 / 61 / 67

Zraszacze ręczne
Handspritzen und -brausen
Manual sprinklers
Arroseurs manuels
Ручные оросители
35-36 / 44-46 / 54-55 / 61 / 67 / 71



Wszystkie elementy systemów wodnych są kompatybilne z akcesoriami i zraszaczami ogrodowymi innych marek dostępnych na rynku. Stanowią doskonałą alternatywę dla posiadaczy różnych systemów nawadniania.

Sämtliche Elemente des Schlauch-Stecksystems sind mit dem Zubehör und Gartenspritzen, -Brausen und -Regner anderer auf dem Markt zugänglichen Marken kompatibel. Sie sind eine ausgezeichnete Alternative für die Benutzer von verschiedenen Schlauch-Stecksystemen.

All components of the watering system are compatible with accessories and garden sprinklers of other brands available on the market. A great alternative for holders of different irrigation systems.

Tous les composants des systèmes d'eau sont compatibles avec les accessoires et les arroseurs de jardin d'autres marques disponibles sur le marché. Une excellente alternative pour les utilisateurs de différents systèmes d'irrigation.

Все элементы водной системы совместимы с аксессуарами и садовыми оросителями других брендов, доступных на рынке. Они являются отличной альтернативой для владельцев различных систем полива.





Weże ogrodowe

Gartenschläuche

Garden hoses

Tuyaux d'arrosage

Садовые шланги

CROSS REINFORCEMENT

To trwałe wzmocnienie, zwiększające wytrzymałość węży oraz chroniące przed jego załamaniem się

Eine dauerhafte Verstärkung, die die Schlauchfestigkeit erhöht und den Schlauch vor Zusammenknicken schützt

A long-term reinforcement, increasing the strength of the hose and protecting against kinking

C'est un renforcement durable qui augmente la résistance du tuyau et protège contre sa flexion

Прочное укрепление увеличивает стойкость шланга и защищает от перелома

ANTI TWIST SYSTEM 2™

To połączenie skośnego oplotu trykotowego z oplotem krzyżowym, wyjątkowo odporne na skręcanie i załamywanie się węży oraz zapewniające najwyższą wytrzymałość

Eine Verbindung des queres Trikotgeflechtes mit dem Kreuzgeflecht, besonders beständig gegen Verdrehung und Zusammenknicken des Schlauchs. Es gewährleistet die höchste Festigkeit

A combination of a oblique tricot and cross reinforcement, extremely resistant to twisting and breaking of the hose, and ensuring the highest durability

C'est une combinaison de deux renforts: guipé et tricoté, très résistante à la torsion et à la flexion du tuyau et assurant la plus haute résistance

Специальная комбинация оплеток трикотажного и крестообразного типа, отлично защищает от скручиваний и перегибов шланга, обеспечивая самую высокую прочность

ANTI TWIST SYSTEM™

To specjalnie dobrany, skośny oplot trykotowy, wykonany z poliestrowej przędzy najwyższej jakości, zapobiegający skręcaniu i załamaniu się węży

Ein speziell ausgewähltes queres Trikotgeflecht, gefertigt aus Polyestergerne der höchsten Qualität, es verhindert Verdrehung und Zusammenknicken des Schlauchs

A specially selected, oblique tricot reinforcement, made of the highest quality polyester yarns, prevents twisting and kinking of the hose

C'est une tresse tricotée oblique, spécialement sélectionnée, faite en fils de polyester de haute qualité, empêche la torsion et la flexion du tuyau

Специально подобранная косая трикотажная оплетка, сделана из полиэстеровой нити высокого качества, предотвращает скручивание и перегибы шланга

SALT WATER PROTECTION™

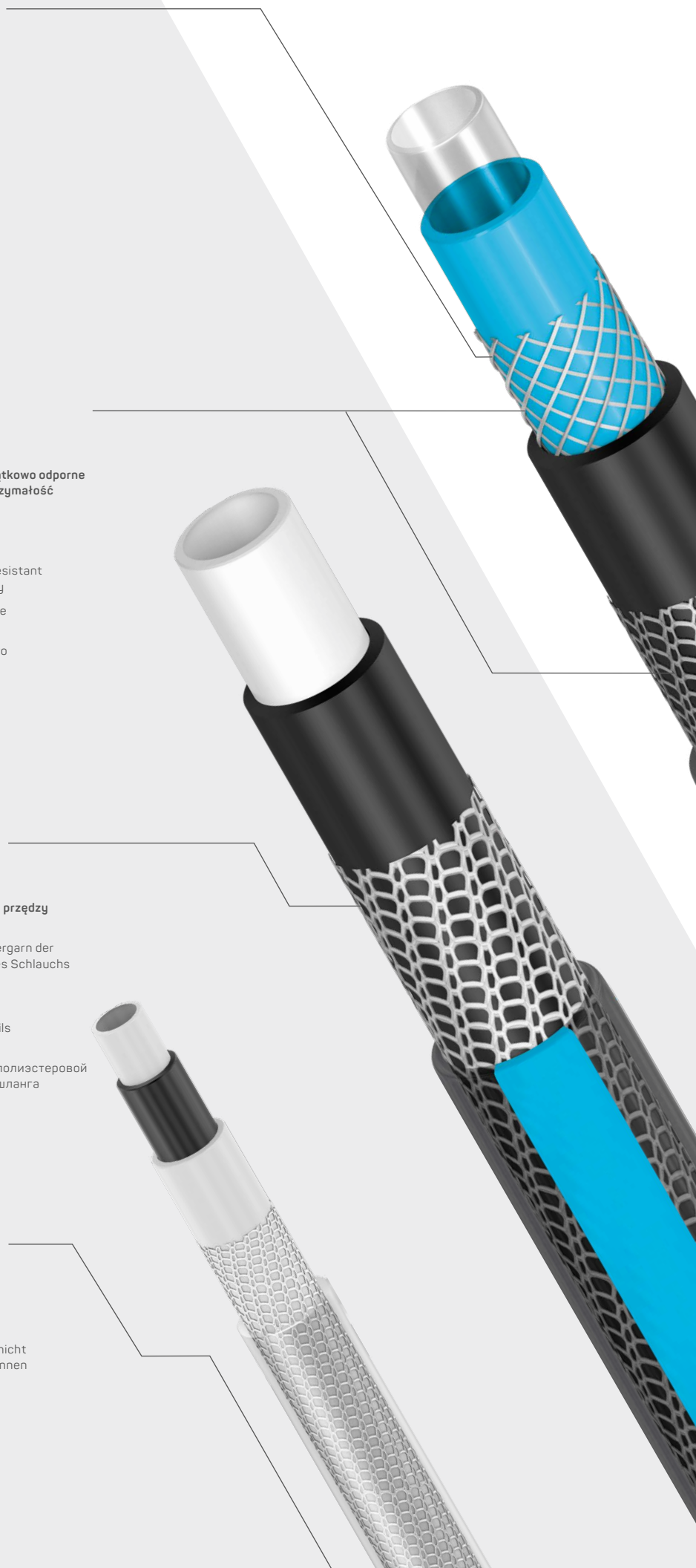
Dzięki zastosowaniu odpowiedniego surowca, warstwa zewnętrzna zyskała wyjątkową odporność na działanie słonej wody

Durch Verwendung eines entsprechenden Rohstoffes hat die Außenschicht eine besondere Beständigkeit gegen die Wirkung von Salzwasser gewonnen

By using a suitable raw material, the outer layer has gained outstanding resistance to salt water

En utilisant une matière première appropriée, la couche externe a acquis une résistance exceptionnelle à l'eau salée

Благодаря соответствующему сырью, внешний слой приобрел высокую стойкость к морской воде



FOOD QUALITY

Wąż ogrodowy PVC ze wzmocnieniem tekstylnym przeznaczony do przesyłu pod ciśnieniem płynów w tym substancji spożywczych zgodnie z dyrektywą Reg. (EU) 10/2011, symulant A.

PVC-Gartenschlauch mit Textilverstärkung für die Übertragung unter Druck von Flüssigkeiten einschließlich Lebensmitteln gemäß der Verordnung (EU) 10/2011, Simulant A.

Textile-reinforced PVC garden hose designed for pressure transmission of fluids, including foodstuffs, in accordance with Reg. (EU) 10/2011, simulant A.

Description et utilisation du produit: Le tuyau de jardin en PVC avec renfort tissu pour le transport de liquides sous pression dont des substances alimentaires, conformément au Règlement (UE) n° 10/2011, simulant A.

Садовый шланг ПВХ с текстильным армированием, предназначенный для передачи под давлением жидкостей, в том числе пищевых веществ, в соответствии с Пер. (ЕС) 10/2011, сим. А.

ANTI ALGAE

To specjalna warstwa wewnętrzna zapobiegająca osadzeniu się glonów wewnątrz węża

Eine spezielle Innenschicht, die der Algenablagerung innerhalb des Schlauchs vorbeugt

A special inner layer to prevent algae build-up inside the hose

C'est une couche intérieure spéciale pour empêcher l'accumulation d'algues à l'intérieur du tuyau

Специальный внутренний слой предотвращает нарастание водорослей внутри шланга

VELVET TECHNOLOGY™

To specjalna warstwa zewnętrzna węża typu „soft”, sprawiająca, że jest on bardzo elastyczny oraz przyjemny w dotyku

Eine spezielle Außenschicht des Schlauchs Typ „Soft”, die dazu führt, dass der Schlauch sehr flexibel ist und sich gut anfühlt

A special outer layer of a „soft” type hose, making it very flexible and pleasant to the touch

C'est une couche spéciale externe du tuyau de type „soft” le rendant très flexible et agréable au toucher

Специальный внешний слой шланга типа „софт”, делает его эластичнее и приятнее на ощупь

Wężę ogrodowe

Gartenschläuche / Garden hoses / Tuyaux d'arrosage / Садовые шланги



Wąż ogrodowy ECONOMIC
Gartenschlauch ECONOMIC
Garden hose ECONOMIC
Tuyau d'arrosage ECONOMIC
Садовый шланг ECONOMIC

CROSS
REINFORCEMENT

20
BAR

+50°C
-10°C

UV
RESISTANT

FLEXI

ALL
SEASONS

ANTI
ALGAE

REACH
COMPLIANT



Warstwy / Lagen / Layers / Nombre de couches / Слои		Wytrzymałość / Widerstandsfähigkeit / Durability / Durabilité / Прочность	
Elastyczność / Elastizität / Elasticity / Flexibilité / Гибкость шланга		Odporność na skręcanie / Beständigkeit gegen Verdrehung / Resistance to twisting / Résistance à la torsion / Защита от скручиваний	
No: 10-007	Pack: 1 pc	Ø 1/2" (12,5 mm)	↔ 10 m (32,8 ft)
270×270×70 mm	1 pc	0,85 kg	1900 mm
			275 pcs
			259 kg
			5 901828 1603475
No: 10-004	Pack: 1 pc	Ø 1/2" (12,5 mm)	↔ 15 m (49,2 ft)
290×290×80 mm	1 pc	1,25 kg	1990 mm
			253 pcs
			341 kg
			5 901828 1850011
No: 10-001	Pack: 1 pc	Ø 1/2" (12,5 mm)	↔ 20 m (65,6 ft)
290×290×100 mm	1 pc	1,67 kg	1950 mm
			198 pcs
			355 kg
			5 901828 1850028
No: 10-005	Pack: 1 pc	Ø 1/2" (12,5 mm)	↔ 25 m (82 ft)
290×290×110 mm	1 pc	2,08 kg	1800 mm
			165 pcs
			368 kg
			5 901828 1850035
No: 10-002	Pack: 1 pc	Ø 1/2" (12,5 mm)	↔ 30 m (98,4 ft)
290×290×135 mm	1 pc	2,49 kg	2040 mm
			154 pcs
			408 kg
			5 901828 1850042
No: 10-003	Pack: 1 pc	Ø 1/2" (12,5 mm)	↔ 50 m (164 ft)
390×390×100 mm	1 pc	4,16 kg	1950 mm
			108 pcs
			474 kg
			5 901828 1850066
No: 10-010	Pack: 1 pc	Ø 5/8" (15 mm)	↔ 20 m (65,6 ft)
290×290×125 mm	1 pc	2,23 kg	2025 mm
			165 pcs
			393 kg
			5 901828 1850141
No: 10-011	Pack: 1 pc	Ø 5/8" (15 mm)	↔ 30 m (98,4 ft)
380×380×90 mm	1 pc	3,34 kg	1860 mm
			114 pcs
			406 kg
			5 901828 1850165
No: 10-012	Pack: 1 pc	Ø 5/8" (15 mm)	↔ 50 m (164 ft)
390×390×130 mm	1 pc	5,56 kg	1840 mm
			78 pcs
			459 kg
			5 901828 1850172
No: 10-024	Pack: 1 pc	Ø 3/4" (19 mm)	↔ 15 m (49,2 ft)
390×390×75 mm	1 pc	2,36 kg	1950 mm
			144 pcs
			364 kg
			5 901828 1850295
No: 10-020	Pack: 1 pc	Ø 3/4" (19 mm)	↔ 20 m (65,6 ft)
390×390×80 mm	1 pc	3,14 kg	1590 mm
			108 pcs
			364 kg
			5 901828 1850226
No: 10-023	Pack: 1 pc	Ø 3/4" (19 mm)	↔ 25 m (82 ft)
390×390×110 mm	1 pc	3,94 kg	1910 mm
			96 pcs
			403 kg
			5 901828 1850233
No: 10-021	Pack: 1 pc	Ø 3/4" (19 mm)	↔ 30 m (98,4 ft)
390×390×140 mm	1 pc	4,71 kg	1970 mm
			78 pcs
			392 kg
			5 901828 1850240
No: 10-022	Pack: 1 pc	Ø 3/4" (19 mm)	↔ 50 m (164 ft)
390×390×210 mm	1 pc	7,85 kg	2040 mm
			54 pcs
			449 kg
			5 901828 1850257
No: 10-034	Pack: 1 pc	Ø 1" (25 mm)	↔ 10 m (32,8 ft)
390×390×90 mm	1 pc	2,85 kg	1770 mm
			108 pcs
			333 kg
			5 901828 1850363
No: 10-030	Pack: 1 pc	Ø 1" (25 mm)	↔ 20 m (65,6 ft)
390×390×190 mm	1 pc	5,70 kg	1860 mm
			54 pcs
			333 kg
			5 901828 1850325
No: 10-031	Pack: 1 pc	Ø 1" (25 mm)	↔ 30 m (98,4 ft)
390×390×270 mm	1 pc	8,60 kg	2040 mm
			42 pcs
			384 kg
			5 901828 1850349



Wąż ogrodowy ECONOMIC
 Gartenschlauch ECONOMIC
 Garden hose ECONOMIC
 Tuyau d'arrosage ECONOMIC
 Садовый шланг ECONOMIC

CROSS REINFORCEMENT **20 BAR** **+50°C** **-10°C** UV RESISTANT FLEXI ALL SEASON ANTI ALGAE REACH COMPLIANT



No: 10-032	Pack:	Ø 1" (25 mm)											↔ 50 m (164 ft)
	450×450×270 mm	1 pc	14,20 kg		x	x	x		2040 mm	21 pcs	323 kg		
No: 10-040	Pack:	Ø 1 1/4" (32 mm)											↔ 20 m (65,6 ft)
	440×440×250 mm	1 pc	10,93 kg		x	x	x		1900 mm	28 pcs	331 kg		
No: 10-041	Pack:	Ø 1 1/4" (32 mm)											↔ 30 m (98,4 ft)
	460×460×280 mm	1 pc	16,40 kg		x	x	x		2110 mm	21 pcs	369 kg		
No: 10-050	Pack:	Ø 1 1/2" (38 mm)											↔ 20 m (65,6 ft)
	600×600×300 mm	1 pc	17,80 kg		x	x	x		1650 mm	10 pcs	203 kg		

Węże na stojak S10 (B) / Schläuche für Ständer S10 (B) / Hoses for stand S10 (B) / Tuyaux pour présentoir S10 (B) / Шланги для стенда S10 (B)

No: 10-700	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)											↔ 100 m (328 ft)
	430×430×190 mm	1 pc	8,27 kg		x	x	x		1860 mm	28 pcs	323 kg		
No: 10-710	Pack:	Ø 5/8" (15 mm)											↔ 70 m (229,7 ft)
	390×390×190 mm	1 pc	7,77 kg		x	x	x		1480 mm	42 pcs	351 kg		

Węże na stojak S10 (C) / Schläuche für Ständer S10 (C) / Hoses for stand S10 (C) / Tuyaux pour présentoir S10 (C) / Шланги для стенда S10 (C)

No: 10-720	Pack:	Ø 3/4" (19 mm)											↔ 70 m (229,7 ft)
	390×390×275 mm	1 pc	10,95 kg		x	x	x		1525 mm	30 pcs	354 kg		
No: 10-730	Pack:	Ø 1" (25 mm)											↔ 35 m (114,8 ft)
	390×390×275 mm	1 pc	9,87 kg		x	x	x		1525 mm	30 pcs	321 kg		



Zestaw zraszający ECONOMIC
 Schlauchset ECONOMIC
 Watering set ECONOMIC
 Kit d'arrosage ECONOMIC
 Поливочный набор ECONOMIC

CROSS REINFORCEMENT **20 BAR** **+50°C** **-10°C** UV RESISTANT FLEXI ALL SEASON ANTI ALGAE REACH COMPLIANT



Wąż ogrodowy, zraszacz prosty, szybkozłączca stop i przelot, przyłącze z gwintem wewnętrznym G3/4"
 Gartenschlauch, einfache Spritze, Schnellverbindungsstück - Stop und Durchlauf, Anschluss mit Innengewinde G3/4"
 Garden hose, adjustable hose nozzle, hose quick connector - stop and water flow, connector with a female thread G3/4"
 Tuyau d'arrosage, lance d'arrosage simple, raccord rapide - stop, raccord rapide, nez de robinet femelle 26,5 mm
 Садовый шланг, прямой ороситель, коннектор - стоп и диаметр, адаптер с внутренней нарезкой G3/4"

No: 10-101	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)											↔ 15 m (49,2 ft)
	280×280×80 mm	1 pc	1,35 kg		x	x	x		1990 mm	253 pcs	367 kg		
No: 10-100	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)											↔ 20 m (65,6 ft)
	290×290×100 mm	1 pc	1,77 kg		x	x	x		1950 mm	198 pcs	375 kg		
No: 10-102	Pack:	Ø 3/4" (19 mm)											↔ 20 m (65,6 ft)
	390×390×90 mm	1 pc	3,30 kg		x	x	x		1590 mm	108 pcs	374 kg		



Wąż ogrodowy QUATTRO
 Gartenschlauch QUATTRO
 Garden hose QUATTRO
 Tuyau d'arrosage QUATTRO
 Садовый шланг QUATTRO

CROSS REINFORCEMENT **20 BAR** **+50°C** **-10°C** UV RESISTANT FLEXI ALL SEASON ANTI ALGAE REACH COMPLIANT



	Warstwy / Lagen / Layers / Nombre de couches / Слои		Wytrzymałość / Widerstandsfähigkeit / Durability / Durabilité / Прочность										
	Elastyczność / Elastizität / Elasticity / Flexibilité / Гибкость шланга		Oporność na skręcanie / Beständigkeit gegen Verdrehung / Resistance to twisting / Résistance à la torsion / Защита от скручиваний										
No: 10-064	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)											↔ 15 m (49,2 ft)
	290×290×90 mm	1 pc	1,40 kg		x	x	x		1770 mm	198 pcs	302 kg		
No: 10-065	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)											↔ 25 m (82 ft)
	285×285×140 mm	1 pc	2,30 kg		x	x	x		1970 mm	143 pcs	354 kg		



Wąż ogrodowy QUATTRO
Gartenschlauch QUATTRO
Garden hose QUATTRO
Tuyau d'arrosage QUATTRO
Садовый шланг QUATTRO

CROSS REINFORCEMENT **20 BAR** **+50°C** **-10°C** **UV RESISTANT** **FLEXI** **ALL SEASON** **ANTI ALGAE** **REACH COMPLIANT**



No: 10-063	Pack:	\varnothing 1/2" (12,5 mm)											\leftrightarrow 50 m (164 ft)
	390x390x120 mm	1 pc	4,55 kg		x	x	x		1700 mm	78 pcs	380 kg		

No: 10-074	Pack:	\varnothing 3/4" (19 mm)											\leftrightarrow 15 m (49,2 ft)
	380x380x100 mm	1 pc	2,60 kg		x	x	x		1950 mm	108 pcs	304 kg		

No: 10-075	Pack:	\varnothing 3/4" (19 mm)											\leftrightarrow 25 m (82 ft)
	390x390x125 mm	1 pc	4,30 kg		x	x	x		1775 mm	78 pcs	361 kg		

No: 10-073	Pack:	\varnothing 3/4" (19 mm)											\leftrightarrow 50 m (164 ft)
	390x390x240 mm	1 pc	8,60 kg		x	x	x		1830 mm	42 pcs	386 kg		

No: 10-086	Pack:	\varnothing 1" (25 mm)											\leftrightarrow 10 m (32,8 ft)
	390x390x100 mm	1 pc	2,85 kg		x	x	x		1950 mm	108 pcs	333 kg		

No: 10-080	Pack:	\varnothing 1" (25 mm)											\leftrightarrow 20 m (65,6 ft)
	390x390x210 mm	1 pc	5,70 kg		x	x	x		1830 mm	48 pcs	299 kg		

Węże na stojak S10 (B) / Schläuche für Ständer S10 (B) / Hoses for stand S10 (B) / Tuyaux pour présentoir S10 (B) / Шланги для стенда S10 (B)

No: 10-790	Pack:	\varnothing 1/2" (12,5 mm)											\leftrightarrow 80 m (262,5 ft)
	390x390x190 mm	1 pc	7,21 kg		x	x	x		1480 mm	42 pcs	328 kg		

Węże na stojak S10 (C) / Schläuche für Ständer S10 (C) / Hoses for stand S10 (C) / Tuyaux pour présentoir S10 (C) / Шланги для стенда S10 (C)

No: 10-791	Pack:	\varnothing 3/4" (19 mm)											\leftrightarrow 65 m (213,3 ft)
	390x390x270 mm	1 pc	11,06 kg		x	x	x		1500 mm	30 pcs	357 kg		

No: 10-792	Pack:	\varnothing 1" (25 mm)											\leftrightarrow 30 m (98,4 ft)
	380x380x270 mm	1 pc	8,42 kg		x	x	x		1500 mm	30 pcs	277 kg		



Zestaw zraszający QUATTRO
Schlauchset QUATTRO
Watering set QUATTRO
Kit d'arrosage QUATTRO
Поливочный набор QUATTRO

CROSS REINFORCEMENT **20 BAR** **+50°C** **-10°C** **UV RESISTANT** **FLEXI** **ALL SEASON** **ANTI ALGAE** **REACH COMPLIANT**



Wąż ogrodowy, zraszacz prosty, szybkozłączka stop i przelot, przyłącze z gwintem wewnętrznym G3/4"
Gartenschlauch, einfache Spritze, Schnellverbindungsstück - Stop und Durchlauf, Anschluss mit Innengewinde G3/4"
Garden hose, adjustable hose nozzle, hose quick connector - stop and water flow, connector with a female thread G3/4"
Tuyau d'arrosage, lance d'arrosage simple, raccord rapide - stop, raccord rapide, nez de robinet femelle 26,5 mm
Садовый шланг, прямой ороситель, коннектор - стоп и диаметр, адаптер с внутренней нарезкой G3/4"

No: 10-091	Pack:	\varnothing 1/2" (12,5 mm)											\leftrightarrow 15 m (49,2 ft)
	290x290x90 mm	1 pc	1,50 kg		x	x	x		1770 mm	198 pcs	322 kg		



Wąż ogrodowy YELLOW NOWOŚĆ
Gartenschlauch YELLOW **NEURUNG**
Garden hose YELLOW **NEW**
Tuyau d'arrosage YELLOW **NOUVEAUTÉ**
Садовый шланг YELLOW **НОВИНКА**

CROSS REINFORCEMENT **20 BAR** **+50°C** **-10°C** **UV RESISTANT** **FLEXI** **ALL SEASON** **ANTI ALGAE** **REACH COMPLIANT**



	Warstwy / Lagen / Layers / Nombre de couches / Слои		Wytrzymałość / Widerstandsfähigkeit / Durability / Durabilité / Прочность
	Elastyczność / Elastizität / Elasticity / Flexibilité / Гибкость шланга		Oporność na skręcanie / Beständigkeit gegen Verdrehung / Resistance to twisting / Résistance à la torsion / Защита от скручиваний

No: 10-500	Pack:	\varnothing 1/2" (12,5 mm)											\leftrightarrow 20 m (65,6 ft)
	290x290x120 mm	1 pc	1,93 kg		x	x	x		1830 mm	154 pcs	322 kg		

No: 10-501	Pack:	\varnothing 1/2" (12,5 mm)											\leftrightarrow 30 m (98,4 ft)
	285x285x170 mm	1 pc	2,88 kg		x	x	x		1850 mm	110 pcs	342 kg		

No: 10-502	Pack:	\varnothing 1/2" (12,5 mm)											\leftrightarrow 50 m (164 ft)
	390x390x120 mm	1 pc	4,78 kg		x	x	x		1710 mm	78 pcs	392 kg		

No: 10-510	Pack:	\varnothing 5/8" (15 mm)											\leftrightarrow 20 m (65,6 ft)
	280x280x150 mm	1 pc	2,53 kg		x	x	x		1800 mm	121 pcs	332 kg		



Wąż ogrodowy YELLOW NOWOŚĆ
 Gartenschlauch YELLOW **NEURUNG**
 Garden hose YELLOW **NEW**
 Tuyau d'arrosage YELLOW **NOUVEAUTÉ**
 Садовый шланг YELLOW **НОВИНКА**

CROSS REINFORCEMENT **20 BAR** **+50°C -10°C** **UV RESISTANT** **FLEXI** **ALL SEASON** **ANTI ALGAE** **REACH COMPLIANT**



No: 10-511	Pack:	Ø 5/8" (15 mm)		↔ 30 m (98,4 ft)									
	390×390×120 mm	1 pc	3,78 kg		x	x	x		1710 mm	78 pcs	320 kg		
No: 10-512	Pack:	Ø 5/8" (15 mm)		↔ 50 m (164 ft)									
	390×390×160 mm	1 pc	6,28 kg		x	x	x		1750 mm	60 pcs	402 kg		
No: 10-520	Pack:	Ø 3/4" (19 mm)		↔ 20 m (65,6 ft)									
	390×390×130 mm	1 pc	3,63 kg		x	x	x		1710 mm	72 pcs	287 kg		
No: 10-521	Pack:	Ø 3/4" (19 mm)		↔ 30 m (98,4 ft)									
	390×390×160 mm	1 pc	5,43 kg		x	x	x		1750 mm	60 pcs	351 kg		
No: 10-522	Pack:	Ø 3/4" (19 mm)		↔ 50 m (164 ft)									
	390×390×240 mm	1 pc	9,03 kg		x	x	x		1830 mm	42 pcs	405 kg		
No: 10-534	Pack:	Ø 1" (25 mm)		↔ 10 m (32,8 ft)									
	390×390×100 mm	1 pc	2,93 kg		x	x	x		1950 mm	108 pcs	342 kg		
No: 10-530	Pack:	Ø 1" (25 mm)		↔ 20 m (65,6 ft)									
	420×420×170 mm	1 pc	6,25 kg		x	x	x		1510 mm	32 pcs	225 kg		



Zestaw zraszający YELLOW NOWOŚĆ
 Schlauchset YELLOW **NEURUNG**
 Watering set YELLOW **NEW**
 Kit d'arrosage YELLOW **NOUVEAUTÉ**
 Поливочный набор YELLOW **НОВИНКА**

CROSS REINFORCEMENT **20 BAR** **+50°C -10°C** **UV RESISTANT** **FLEXI** **ALL SEASON** **ANTI ALGAE** **REACH COMPLIANT**



Wąż ogrodowy, zraszacz prosty, szybkozłączka stop i przelot, przyłącze z gwintem wewnętrznym G3/4"

Gartenschlauch, einfache Spritze, Schnellverbindungsstück - Stop und Durchlauf, Anschluss mit Innengewinde G3/4"
 Garden hose, adjustable hose nozzle, hose quick connector - stop and water flow, connector with a female thread G3/4"
 Tuyau d'arrosage, lance d'arrosage simple, raccord rapide - stop, raccord rapide, nez de robinet femelle 26,5 mm
 Садовый шланг, прямой ороситель, коннектор - стоп и диаметр, адаптер с внутренней нарезкой G3/4"

No: 10-590	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)		↔ 15 m (49,2 ft)									
	290×290×90 mm	1 pc	1,53 kg		x	x	x		1770 mm	198 pcs	328 kg		



Wąż ogrodowy BASIC
 Gartenschlauch BASIC
 Garden hose BASIC
 Tuyau d'arrosage BASIC
 Садовый шланг BASIC

CROSS REINFORCEMENT **25 BAR** **+60°C -20°C** **UV RESISTANT** **FLEXI** **ALL SEASON** **ANTI ALGAE** **REACH COMPLIANT**



	Warstwy / Lagen / Layers / Nombre de couches / Слои				Wytrzymałość / Widerstandsfähigkeit / Durability / Durabilité / Прочность								
	Elastyczność / Elastizität / Elasticity / Flexibilität / Гибкость шланга				Oporność na skręcanie / Beständigkeit gegen Verdrehung / Resistance to twisting / Résistance à la torsion / Защита от скручиваний								
No: 10-400	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)		↔ 20 m (65,6 ft)									
	290×290×110 mm	1 pc	2,23 kg		x	x	x		1690 mm	154 pcs	368 kg		
No: 10-401	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)		↔ 30 m (98,4 ft)									
	390×390×80 mm	1 pc	3,33 kg		x	x	x		1590 mm	108 pcs	387 kg		
No: 10-402	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)		↔ 50 m (164 ft)									
	390×390×140 mm	1 pc	5,53 kg		x	x	x		1820 mm	78 pcs	458 kg		
No: 10-420	Pack:	Ø 3/4" (19 mm)		↔ 20 m (65,6 ft)									
	390×390×100 mm	1 pc	3,83 kg		x	x	x		1800 mm	90 pcs	371 kg		
No: 10-421	Pack:	Ø 3/4" (19 mm)		↔ 30 m (98,4 ft)									
	390×390×130 mm	1 pc	5,76 kg		x	x	x		1710 mm	72 pcs	440 kg		
No: 10-422	Pack:	Ø 3/4" (19 mm)		↔ 50 m (164 ft)									
	390×390×210 mm	1 pc	9,60 kg		x	x	x		1620 mm	42 pcs	429 kg		



Wąż ogrodowy BASIC
Gartenschlauch BASIC
Garden hose BASIC
Tuyau d'arrosage BASIC
Садовый шланг BASIC

CROSS REINFORCEMENT **25 BAR** **+60°C -20°C** **UV RESISTANT** **FLEXI** **ALL SEASON** **ANTI ALGAE** **REACH COMPLIANT**



No: 10-431	Pack:	\varnothing 1" (25 mm)						\leftrightarrow 10 m (32,8 ft)					
	390x390x140 mm	1 pc	3,15 kg		x	x	x		1550 mm	60 pcs	214 kg		
No: 10-432	Pack:	\varnothing 1" (25 mm)						\leftrightarrow 20 m (65,6 ft)					
	420x420x170 mm	1 pc	6,25 kg		x	x	x		1510 mm	32 pcs	225 kg		



Zestaw zraszający BASIC
Schlauchset BASIC
Watering set BASIC
Kit d'arrosage BASIC
Поливочный набор BASIC

CROSS REINFORCEMENT **25 BAR** **+60°C -20°C** **UV RESISTANT** **FLEXI** **ALL SEASON** **ANTI ALGAE** **REACH COMPLIANT**



Wąż ogrodowy, zraszacz prosty, szybkozłączka stop i przelot, przyłącze z gwintem wewnętrznym G3/4", wieszak ścienny na wąż
Gartenschlauch, einfache Spritze, Schnellverbindungsstück - Stop und Durchlauf, Anschluss mit Innengewinde G3/4", Wandhalterung für Gartenschlauch
Garden hose, adjustable hose nozzle, hose quick connector - stop and water flow, connector with a female thread G3/4", garden hose hanger
Tuyau d'arrosage, lance d'arrosage simple, raccord rapide - stop, raccord rapide, nez de robinet femelle 26,5 mm, support mural de tuyau
Садовый шланг, прямой ороситель, коннектор - стоп и диаметр, адаптер с внутренней нарезкой G3/4", подвеска для шланга

No: 10-450	Pack:	\varnothing 1/2" (12,5 mm)						\leftrightarrow 20 m (65,6 ft)					
	150x290x340 mm	1 pc	2,5 kg		x	x	x		1510 mm	80 pcs	230 kg		



Wąż ogrodowy PLUS
Gartenschlauch PLUS
Garden hose PLUS
Tuyau d'arrosage PLUS
Садовый шланг PLUS

CROSS REINFORCEMENT **25 BAR** **+60°C -20°C** **UV RESISTANT** **FLEXI** **ALL SEASON** **ANTI ALGAE** **REACH COMPLIANT**



	Warstwy / Lagen / Layers / Nombre de couches / Слои		Wytrzymałość / Widerstandsfähigkeit / Durability / Durabilité / Прочность
	Elastyczność / Elastizität / Elasticity / Flexibilité / Гибкость шланга		Oporność na skręcanie / Beständigkeit gegen Verdrehung / Resistance to twisting / Résistance à la torsion / Защита от скручиваний

No: 10-204	Pack:	\varnothing 1/2" (12,5 mm)						\leftrightarrow 15 m (49,2 ft)					
	290x290x115 mm	1 pc	1,89 kg		x	x	x		1990 mm	176 pcs	355 kg		
No: 10-200	Pack:	\varnothing 1/2" (12,5 mm)						\leftrightarrow 25 m (82 ft)					
	390x390x70 mm	1 pc	3,10 kg		x	x	x		1970 mm	156 pcs	509 kg		
No: 10-201	Pack:	\varnothing 1/2" (12,5 mm)						\leftrightarrow 50 m (164 ft)					
	390x390x140 mm	1 pc	6,20 kg		x	x	x		1970 mm	78 pcs	509 kg		
No: 10-210	Pack:	\varnothing 5/8" (15 mm)						\leftrightarrow 25 m (82 ft)					
	390x390x80 mm	1 pc	3,85 kg		x	x	x		1830 mm	126 pcs	510 kg		
No: 10-211	Pack:	\varnothing 5/8" (15 mm)						\leftrightarrow 50 m (164 ft)					
	390x390x150 mm	1 pc	7,65 kg		x	x	x		1650 mm	60 pcs	484 kg		
No: 10-220	Pack:	\varnothing 3/4" (19 mm)						\leftrightarrow 25 m (82 ft)					
	390x390x130 mm	1 pc	5,30 kg		x	x	x		1840 mm	78 pcs	438 kg		
No: 10-221	Pack:	\varnothing 3/4" (19 mm)						\leftrightarrow 50 m (164 ft)					
	390x390x210 mm	1 pc	10,60 kg		x	x	x		1620 mm	42 pcs	470 kg		
No: 10-230	Pack:	\varnothing 1" (25 mm)						\leftrightarrow 25 m (82 ft)					
	430x430x240 mm	1 pc	8,90 kg		x	x	x		1830 mm	28 pcs	273 kg		
No: 10-231	Pack:	\varnothing 1" (25 mm)						\leftrightarrow 50 m (164 ft)					
	560x560x240 mm	1 pc	17,70 kg		x	x	x		1350 mm	10 pcs	202 kg		
Węże na stojak S10 (B) / Schläuche für Ständer S10 (B) / Hoses for stand S10 (B) / Tuyaux pour présentoir S10 (B) / Шланги для стенда S10 (B)													
No: 10-750	Pack:	\varnothing 1/2" (12,5 mm)						\leftrightarrow 70 m (229,7 ft)					
	390x390x190 mm	1 pc	8,70 kg		x	x	x		1480 mm	42 pcs	390 kg		
No: 10-760	Pack:	\varnothing 5/8" (15 mm)						\leftrightarrow 60 m (196,9 ft)					
	390x390x190 mm	1 pc	9,19 kg		x	x	x		1480 mm	42 pcs	411 kg		



Wąż ogrodowy PLUS
Gartenschlauch PLUS
Garden hose PLUS
Tuyau d'arrosage PLUS
Садовый шланг PLUS

CROSS REINFORCEMENT **25 BAR** **+60°C -20°C** **UV RESISTANT** **FLEXI** **ALL SEASON** **ANTI ALGAE** **REACH COMPLIANT**



Wężę na stojak S10 (C) / Schläuche für Ständer S10 (C) / Hoses for stand S10 (C) / Tuyaux pour présentoir S10 (C) / Шланги для стенда S10 (C)

No: 10-770	Pack: \varnothing 3/4" (19 mm)											↔ 60 m (196,9 ft)
	390×390×275 mm	1 pc	12,70 kg		x	x	x		1530 mm	30 pcs	406 kg	
No: 10-780	Pack: \varnothing 1" (25 mm)											↔ 30 m (98,4 ft)
	390×390×275 mm	1 pc	10,60 kg		x	x	x		1530 mm	30 pcs	343 kg	
No: 10-782	Pack: \varnothing 5/4" (32 mm)											↔ 18 m (59,1 ft)
	390×390×270 mm	1 pc	10,82 kg		x	x	x		1500 mm	30 pcs	352 kg	



Zestaw zraszający PLUS
Schlauchset PLUS
Watering set PLUS
Kit d'arrosage PLUS
Поливочный набор PLUS

CROSS REINFORCEMENT **25 BAR** **+60°C -20°C** **UV RESISTANT** **FLEXI** **ALL SEASON** **ANTI ALGAE** **REACH COMPLIANT**



Wąż ogrodowy, zraszacz prosty IDEAL™, szybkołączna stop i przelot, przyłącze z gwintem wewnętrznym G3/4"

Gartenschlauch, einfache Spritze IDEAL™, Schnellverbindungsstück - Stop und Durchlauf, Anschluss mit Innengewinde G3/4"
Garden hose, adjustable hose nozzle IDEAL™, hose quick connector - stop and water flow, connector with a female thread G3/4"
Tuyau d'arrosage, lance d'arrosage simple IDEAL™, raccord rapide - stop, raccord rapide, nez de robinet femelle 26,5 mm
Садовый шланг, прямой ороситель IDEAL™, коннектор - стоп и диаметр, адаптер с внутренней нарезкой G3/4"

No: 10-290	Pack: \varnothing 1/2" (12,5 mm)											↔ 25 m (82 ft)
	390×390×70 mm	1 pc	3,26 kg		x	x	x		1410 mm	108 pcs	377 kg	



Wąż ogrodowy IDEAL NOWOŚĆ
Gartenschlauch IDEAL **NEURUNG**
Garden hose IDEAL **NEW**
Tuyau d'arrosage IDEAL **NOUVEAUTÉ**
Садовый шланг IDEAL **НОВИНКА**

CROSS REINFORCEMENT **27 BAR** **+60°C -20°C** **UV RESISTANT** **SUPER FLEXI** **ALL SEASON** **ANTI ALGAE** **REACH COMPLIANT**



Warstwy / Lagen / Layers /
Nombre de couches / Слои

Elastyczność / Elastizität / Elasticity /
Flexibilité / Гибкость шланга

Wytrzymałość / Widerstandsfähigkeit /
Durability / Durabilité / Прочность

Odporność na skręcanie / Beständigkeit gegen Verdrehung /
Resistance to twisting / Résistance à la torsion / Защита от скручиваний

No: 10-240	Pack: \varnothing 1/2" (12,5 mm)											↔ 20 m (65,6 ft)
	290×290×70 mm	1 pc	2,60 kg		x	x	x		1680 mm	154 pcs	425 kg	
No: 10-251	Pack: \varnothing 1/2" (12,5 mm)											↔ 30 m (98,4 ft)
	390×390×110 mm	1 pc	3,80 kg		x	x	x		1750 mm	96 pcs	365 kg	
No: 10-242	Pack: \varnothing 1/2" (12,5 mm)											↔ 50 m (164 ft)
	390×390×140 mm	1 pc	6,30 kg		x	x	x		1970 mm	78 pcs	516 kg	
No: 10-260	Pack: \varnothing 3/4" (19 mm)											↔ 20 m (65,6 ft)
	390×390×100 mm	1 pc	4,40 kg		x	x	x		1750 mm	96 pcs	447 kg	
No: 10-261	Pack: \varnothing 3/4" (19 mm)											↔ 30 m (98,4 ft)
	390×390×160 mm	1 pc	6,55 kg		x	x	x		1750 mm	60 pcs	418 kg	
No: 10-262	Pack: \varnothing 3/4" (19 mm)											↔ 50 m (164 ft)
	390×390×210 mm	1 pc	10,85 kg		x	x	x		1620 mm	42 pcs	481 kg	
No: 10-270	Pack: \varnothing 1" (25 mm)											↔ 10 m (32,8 ft)
	390×390×120 mm	1 pc	3,70 kg		x	x	x		1710 mm	78 pcs	314 kg	
No: 10-271	Pack: \varnothing 1" (25 mm)											↔ 20 m (65,6 ft)
	390×390×250 mm	1 pc	7,30 kg		x	x	x		1650 mm	36 pcs	288 kg	
No: 10-272	Pack: \varnothing 1" (25 mm)											↔ 50 m (164 ft)
	560×560×240 mm	1 pc	18,00 kg		x	x	x		1350 mm	10 pcs	205 kg	



Zestaw zraszający IDEAL NOWOŚĆ
Schlauchset IDEAL **NEURUNG**
Watering set IDEAL **NEW**
Kit d'arrosage IDEAL **NOUVEAUTÉ**
Поливочный набор IDEAL **НОВИНКА**

CROSS REINFORCEMENT **27 BAR** **+60°C** **-20°C** **UV RESISTANT** **SUPER FLEXI** **ALL SEASON** **ANTI ALGAE** **ANTI TWIST** **REACH COMPLIANT**



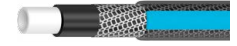
Wąż ogrodowy, zraszacz pistoletowy HYDRON IDEAL™, szybkozłączka stop i przelot, przyłącze z gwintem wewnętrznym G3/4" - G1"
Gartenschlauch, Pistolenbrause HYDRON IDEAL™, Schnellverbindungsstück - Stop und Durchlauf, Anschluss mit Innengewinde G3/4" - G1"
Garden hose, hand sprinkler HYDRON IDEAL™, hose quick connector - stop and water flow, connector with a female thread G3/4" - G1"
Tuyau d'arrosage, pistolet d'arrosage HYDRON IDEAL™, raccord rapide - stop, raccord rapide, nez de robinet femelle 26,5 mm - 33,3 mm
Садовый шланг, пистолетный ороситель HYDRON IDEAL™, коннектор - стоп и диаметр, адаптер с внутренней нарезкой G3/4" - G1"

No: 10-280	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)		↔ 20 m (65,6 ft)								
	290x290x120 mm	1 pc	2,70 kg		x	x	x		1830 mm	154 pcs	441 kg	



Wąż ogrodowy SMART PRO NOWOŚĆ
Gartenschlauch SMART PRO **NEURUNG**
Garden hose SMART PRO **NEW**
Tuyau d'arrosage SMART PRO **NOUVEAUTÉ**
Садовый шланг SMART PRO **НОВИНКА**

ANTI TWIST SYSTEM™ **25 BAR** **+60°C** **-20°C** **UV RESISTANT** **FLEXI** **ALL SEASON** **ANTI ALGAE** **ANTI TWIST** **REACH COMPLIANT**



Warstwy / Lagen / Layers /
Nombre de couches / Слои

Elastyczność / Elastizität / Elasticity /
Flexibilität / Гибкость шланга

Wytrzymałość / Widerstandsfähigkeit /
Durability / Durabilité / Прочность

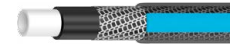
Odporność na skręcanie / Beständigkeit gegen Verdrehung /
Resistance to twisting / Résistance à la torsion / Защита от скручиваний

No: 13-400	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)		↔ 20 m (65,6 ft)								
	390x390x75 mm	1 pc	2,35 kg		x	x	x		1125 mm	78 pcs	208 kg	
No: 13-401	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)		↔ 30 m (98,4 ft)								
	390x390x95 mm	1 pc	3,55 kg		x	x	x		1195 mm	66 pcs	260 kg	
No: 13-410	Pack:	Ø 5/8" (15 mm)		↔ 20 m (65,6 ft)								
	390x390x80 mm	1 pc	3,05 kg		x	x	x		1190 mm	78 pcs	263 kg	
No: 13-411	Pack:	Ø 5/8" (15 mm)		↔ 30 m (98,4 ft)								
	390x390x120 mm	1 pc	4,60 kg		x	x	x		1110 mm	48 pcs	246 kg	
No: 13-420	Pack:	Ø 3/4" (19 mm)		↔ 20 m (65,6 ft)								
	390x390x110 mm	1 pc	4,35 kg		x	x	x		1140 mm	54 pcs	435 kg	
No: 13-421	Pack:	Ø 3/4" (19 mm)		↔ 30 m (98,4 ft)								
	390x390x160 mm	1 pc	6,50 kg		x	x	x		1110 mm	36 pcs	259 kg	
No: 13-434	Pack:	Ø 1" (25 mm)		↔ 10 m (32,8 ft)								
	390x390x130 mm	1 pc	3,65 kg		x	x	x		1190 mm	48 pcs	200 kg	
No: 13-430	Pack:	Ø 1" (25 mm)		↔ 20 m (65,6 ft)								
	390x390x220 mm	1 pc	7,25 kg		x	x	x		1030 mm	24 pcs	199 kg	
No: 13-431	Pack:	Ø 1" (25 mm)		↔ 30 m (98,4 ft)								
	420x420x260 mm	1 pc	10,85 kg		x	x	x		1190 mm	20 pcs	242 kg	



Zestaw zraszający SMART PRO NOWOŚĆ
Schlauchset SMART PRO **NEURUNG**
Watering set SMART PRO **NEW**
Kit d'arrosage SMART PRO **NOUVEAUTÉ**
Поливочный набор SMART PRO **НОВИНКА**

ANTI TWIST SYSTEM™ **25 BAR** **+60°C** **-20°C** **UV RESISTANT** **FLEXI** **ALL SEASON** **ANTI ALGAE** **ANTI TWIST** **REACH COMPLIANT**



Wąż ogrodowy, zraszacz pistoletowy HYDRON IDEAL™, szybkozłączka stop i przelot, przyłącze z gwintem wewnętrznym G3/4" - G1"
Gartenschlauch, Pistolenbrause HYDRON IDEAL™, Schnellverbindungsstück - Stop und Durchlauf, Anschluss mit Innengewinde G3/4" - G1"
Garden hose, hand sprinkler HYDRON IDEAL™, hose quick connector - stop and water flow, connector with a female thread G3/4" - G1"
Tuyau d'arrosage, pistolet d'arrosage HYDRON IDEAL™, raccord rapide - stop, raccord rapide, nez de robinet femelle 26,5 mm - 33,3 mm
Садовый шланг, пистолетный ороситель HYDRON IDEAL™, коннектор - стоп и диаметр, адаптер с внутренней нарезкой G3/4" - G1"

No: 13-490	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)		↔ 20 m (65,6 ft)								
	390x390x75 mm	1 pc	2,35 kg		x	x	x		1125 mm	78 pcs	208 kg	
No: 13-491	Pack:	Ø 3/4" (19 mm)		↔ 20 m (65,6 ft)								
	390x390x110 mm	1 pc	4,35 kg		x	x	x		1140 mm	54 pcs	260 kg	



Wąż ogrodowy ORANGE
Gartenschlauch ORANGE
Garden hose ORANGE
Tuyau d'arrosage ORANGE
Садовый шланг ORANGE

ANTI TWIST SYSTEM™



Warstwy / Lagen / Layers /
Nombre de couches / Слои
Elastyczność / Elastizität / Elasticity /
Flexibilität / Гибкость шланга

Wytrzymałość / Widerstandsfähigkeit /
Durability / Durabilité / Прочность
Oporność na skręcanie / Beständigkeit gegen Verdrehung /
Resistance to twisting / Résistance à la torsion / Защита от скручиваний

No: 15-004	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)											↔ 15 m (49,2 ft)
	290×290×100 mm	1 pc	1,78 kg		x	x	x		1250 mm	110 pcs	221 kg		
No: 15-002	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)											↔ 25 m (82 ft)
	390×390×70 mm	1 pc	2,93 kg		x	x	x		990 mm	72 pcs	236 kg		
No: 15-003	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)											↔ 50 m (164 ft)
	390×390×130 mm	1 pc	5,80 kg		x	x	x		1060 mm	42 pcs	269 kg		
No: 15-025	Pack:	Ø 3/4" (19 mm)											↔ 15 m (49,2 ft)
	390×390×80 mm	1 pc	3,28 kg		x	x	x		1190 mm	78 pcs	281 kg		
No: 15-021	Pack:	Ø 3/4" (19 mm)											↔ 25 m (82 ft)
	390×390×130 mm	1 pc	5,43 kg		x	x	x		1060 mm	42 pcs	253 kg		
No: 15-022	Pack:	Ø 3/4" (19 mm)											↔ 50 m (164 ft)
	390×390×270 mm	1 pc	10,80 kg		x	x	x		1230 mm	24 pcs	285 kg		
No: 15-034	Pack:	Ø 1" (25 mm)											↔ 10 m (32,8 ft)
	390×390×130 mm	1 pc	3,25 kg		x	x	x		1190 mm	48 pcs	181 kg		
No: 15-031	Pack:	Ø 1" (25 mm)											↔ 20 m (65,6 ft)
	390×390×240 mm	1 pc	6,45 kg		x	x	x		1110 mm	24 pcs	180 kg		

Węże na stojak S10 (B) / Schläuche für Ständer S10 (B) / Hoses for stand S10 (B) / Tuyaux pour présentoir S10 (B) / Шланги для стенда S10 (B)

No: 15-600	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)											↔ 65 m (213,3 ft)
	390×390×190 mm	1 pc	7,50 kg		x	x	x		1480 mm	42 pcs	340 kg		
No: 15-601	Pack:	Ø 3/4" (19 mm)											↔ 50 m (164 ft)
	390×390×270 mm	1 pc	10,80 kg		x	x	x		1500 mm	30 pcs	349 kg		
No: 15-602	Pack:	Ø 1" (25 mm)											↔ 25 m (82 ft)
	390×390×250 mm	1 pc	8,02 kg		x	x	x		1400 mm	30 pcs	266 kg		



Wąż ogrodowy GROW™ NOWOŚĆ
Gartenschlauch GROW™ **NEURUNG**
Garden hose GROW™ **NEW**
Tuyau d'arrosage GROW™ **NOUVEAUTÉ**
Садовый шланг GROW™ **НОВИНКА**

ANTI TWIST SYSTEM™



Warstwy / Lagen / Layers /
Nombre de couches / Слои
Elastyczność / Elastizität / Elasticity /
Flexibilität / Гибкость шланга

Wytrzymałość / Widerstandsfähigkeit /
Durability / Durabilité / Прочность
Oporność na skręcanie / Beständigkeit gegen Verdrehung /
Resistance to twisting / Résistance à la torsion / Защита от скручиваний

Wąż ogrodowy PVC ze wzmocnieniem tekstylnym przeznaczony do przesyłu pod ciśnieniem płynów w tym substancji spożywczych zgodnie z dyrektywą Reg. (EU) 10/2011, symulant A. Wykonany w 55% z materiałów z recyklingu.

PVC-Gartenschlauch mit Textilverstärkung für die Übertragung unter Druck von Flüssigkeiten einschließlich Lebensmitteln gemäß der Verordnung (EU) 10/2011, Simulant A. PVHergestellt aus 55% recycelten Materialien.

Textile-reinforced PVC garden hose designed for pressure transmission of fluids, including foodstuffs, in accordance with Reg. (EU) 10/2011, simulant A. Made from 55% recycled materials.

Description et utilisation du produit: Le tuyau de jardin en PVC avec renfort tissu pour le transport de liquides sous pression dont des substances alimentaires, conformément au Règlement (UE) n° 10/2011, simulant A. Fabriqué à partir de 55% de matériaux recyclés.

Садовый шланг ПВХ с текстильным армированием, предназначенный для передачи под давлением жидкостей, в том числе пищевых веществ, в соответствии с Рег. (ЕС) 10/2011, сим. А. Изготовлен из 55% переработанных материалов.

No: 13-500	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)											↔ 15 m (49,2 ft)
	290×290×105 mm	1 pc	1,98 kg		x	x	x		1095 mm	99 pcs	222 kg		
No: 13-501	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)											↔ 25 m (82 ft)
	390×390×90 mm	1 pc	3,28kg		x	x	x		1230 mm	72 pcs	262 kg		

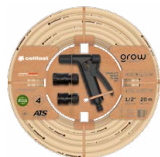


Wąż ogrodowy GROW™ NOWOŚĆ
 Gartenschlauch GROW™ NEURUNG
 Garden hose GROW™ NEW
 Tuyau d'arrosage GROW™ NOUVEAUTÉ
 Садовый шланг GROW™ НОВИНКА

ANTI TWIST SYSTEM™

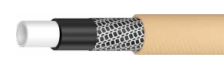


No: 13-520	Pack:	Ø 3/4" (19 mm)											↔ 15 m (49,2 ft)
	390×390×100 mm	1 pc	3,41 kg		x	x	x		1150 mm	60 pcs	230 kg		5 901828 854736
No: 13-521	Pack:	Ø 3/4" (19 mm)											↔ 25 m (82 ft)
	390×390×160 mm	1 pc	5,66 kg		x	x	x		1110 mm	36 pcs	229 kg		5 901828 854743



Zestaw zraszający GROW™ NOWOŚĆ
 Schlauchset GROW™ NEURUNG
 Watering set GROW™ NEW
 Kit d'arrosage GROW™ NOUVEAUTÉ
 Поливающий набор GROW™ НОВИНКА

ANTI TWIST SYSTEM™



Wąż ogrodowy, zraszacz pistoletowy, szybkozłączka stop i przelot, przyłącze z gwintem wewnętrznym G3/4" - G1"
 Gartenschlauch, Pistolenbrause, Schnellverbindungsstück - Stop und Durchlauf, Anschluss mit Innengewinde G3/4" - G1"
 Garden hose, hand sprinkler, hose quick connector - stop and water flow, connector with a female thread G3/4" - G1"
 Tuyau d'arrosage, pistolet d'arrosage, raccord rapide - stop, raccord rapide, nez de robinet femelle 26,5 mm - 33,3 mm
 Садовый шланг, пистолетный ороситель, коннектор - стоп и диаметр, адаптер с внутренней нарезкой G3/4" - G1"

No: 13-590	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)											↔ 20 m (65,6 ft)
	390×390×70 mm	1 pc	2,60 kg		x	x	x		1200 mm	90 pcs	259 kg		5 901828 855832



Wąż ogrodowy GREEN NOWOŚĆ
 Gartenschlauch GREEN NEURUNG
 Garden hose GREEN NEW
 Tuyau d'arrosage GREEN NOUVEAUTÉ
 Садовый шланг GREEN НОВИНКА

ANTI TWIST SYSTEM 2™



	Warstwy / Lagen / Layers / Nombre de couches / Слои		Wytrzymałość / Widerstandsfähigkeit / Durability / Durabilité / Прочность
	Elastyczność / Elastizität / Elasticity / Flexibilité / Гибкость шланга		Odporność na skręcanie / Beständigkeit gegen Verdrehung / Resistance to twisting / Résistance à la torsion / Защита от скручиваний

Wąż ogrodowy PVC ze wzmocnieniem tekstylnym przeznaczony do przesyłu pod ciśnieniem płynów w tym substancji spożywczych zgodnie z dyrektywą Reg. (EU) 10/2011, symulant A.
 PVC-Gartenschlauch mit Textilverstärkung für die Übertragung unter Druck von Flüssigkeiten einschließlich Lebensmitteln gemäß der Verordnung (EU) 10/2011, Simulant A.
 Textile-reinforced PVC garden hose designed for pressure transmission of fluids, including foodstuffs, in accordance with Reg. (EU) 10/2011, simulant A.
 Description et utilisation du produit: Le tuyau de jardin en PVC avec renfort tissu pour le transport de liquides sous pression dont des substances alimentaires, conformément au Règlement (UE) n° 10/2011, simulant A.
 Садовый шланг ПВХ с текстильным армированием, предназначенный для передачи под давлением жидкостей, в том числе пищевых веществ, в соответствии с Рег. (EC) 10/2011, сим. А.

No: 15-102	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)											↔ 20 m (65,6 ft)
	390×390×75 mm	1 pc	2,65 kg		x	x	x		1190 mm	78 pcs	232 kg		5 907512 607381
No: 15-100	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)											↔ 25 m (82 ft)
	390×390×80 mm	1 pc	3,35 kg		x	x	x		1110 mm	72 pcs	266 kg		5 901828 852404
No: 15-101	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)											↔ 50 m (164 ft)
	390×390×130 mm	1 pc	6,63 kg		x	x	x		1060 mm	42 pcs	303 kg		5 901828 852411
No: 15-110	Pack:	Ø 5/8" (15 mm)											↔ 25 m (82 ft)
	390×390×110 mm	1 pc	4,66 kg		x	x	x		1140 mm	54 pcs	277 kg		5 901828 852442
No: 15-111	Pack:	Ø 5/8" (15 mm)											↔ 50 m (164 ft)
	390×390×190 mm	1 pc	9,23 kg		x	x	x		1290 mm	36 pcs	357 kg		5 901828 852459
No: 15-122	Pack:	Ø 3/4" (19 mm)											↔ 20 m (65,6 ft)
	390×390×120 mm	1 pc	5,15 kg		x	x	x		1150 mm	48 pcs	273 kg		5 907512 607398
No: 15-120	Pack:	Ø 3/4" (19 mm)											↔ 25 m (82 ft)
	390×390×140 mm	1 pc	6,53 kg		x	x	x		1130 mm	42 pcs	299 kg		5 901828 852480
No: 15-121	Pack:	Ø 3/4" (19 mm)											↔ 50 m (164 ft)
	390×390×270 mm	1 pc	12,67 kg		x	x	x		1230 mm	24 pcs	329 kg		5 901828 852497



Zestaw zraszający GREEN NOWOŚĆ
Schlauchset GREEN **NEURUNG**
Watering set GREEN **NEW**
Kit d'arrosage GREEN **NOUVEAUTÉ**
Поливочный набор GREEN **НОВИНКА**

ANTI TWIST SYSTEM 2™



Wąż ogrodowy, zraszacz pistoletowy RAIN IDEAL™, szybkozłączca stop i przelot, przyłącze z gwintem wewnętrznym G3/4" - G1"
Gartenschlauch, Pistolenbrause RAIN IDEAL™, Schnellverbindungsstück - Stop und Durchlauf, Anschluss mit Innengewinde G3/4" - G1"
Garden hose, hand sprinkler RAIN IDEAL™, hose quick connector - stop and water flow, connector with a female thread G3/4" - G1"
Tuyau d'arrosage, pistolet d'arrosage RAIN IDEAL™, raccord rapide - stop, raccord rapide, nez de robinet femelle 26,5 mm - 33,3 mm
Садовый шланг, пистолетный ороситель RAIN IDEAL™, коннектор - стоп и диаметр, адаптер с внутренней нарезкой G3/4" - G1"

No: 15-108	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)							↔ 20 m (65,6 ft)			
	380×380×75 mm	1 pc	2,75 kg		x	x	x		1130 mm	78 pcs	235 kg	



Wąż ogrodowy HOBBY NOWOŚĆ
Gartenschlauch HOBBY **NEURUNG**
Garden hose HOBBY **NEW**
Tuyau d'arrosage HOBBY **NOUVEAUTÉ**
Садовый шланг HOBBY **НОВИНКА**

ANTI TWIST SYSTEM 2™



	Warstwy / Lagen / Layers / Nombre de couches / Слои		Wytrzymałość / Widerstandsfähigkeit / Durability / Durabilité / Прочность
	Elastyczność / Elastizität / Elasticity / Flexibilität / Гибкость шланга		Odporność na skręcanie / Beständigkeit gegen Verdrehung / Resistance to twisting / Résistance à la torsion / Защита от скручиваний

Wąż ogrodowy PVC ze wzmocnieniem tekstylnym przeznaczony do przesyłu pod ciśnieniem płynów w tym substancji spożywczych zgodnie z dyrektywą Reg. (EU) 10/2011, symulant A.
PVC-Gartenschlauch mit Textilverstärkung für die Übertragung unter Druck von Flüssigkeiten einschließlich Lebensmitteln gemäß der Verordnung (EU) 10/2011, Simulant A.
Textile-reinforced PVC garden hose designed for pressure transmission of fluids, including foodstuffs, in accordance with Reg. (EU) 10/2011, simulant A.
Description et utilisation du produit: Le tuyau de jardin en PVC avec renfort tissu pour le transport de liquides sous pression dont des substances alimentaires, conformément au Règlement (UE) n° 10/2011, simulant A.
Садовый шланг ПВХ с текстильным армированием, предназначенный для передачи под давлением жидкостей, в том числе пищевых веществ, в соответствии с Рег. (EC) 10/2011, сим. А.

No: 16-202	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)							↔ 20 m (65,6 ft)			
	390×390×75 mm	1 pc	2,65 kg		x	x	x		1125 mm	78 pcs	232 kg	
No: 16-200	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)							↔ 25 m (82 ft)			
	390×390×80 mm	1 pc	3,35 kg		x	x	x		1110 mm	72 pcs	266 kg	
No: 16-201	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)							↔ 50 m (164 ft)			
	390×390×130 mm	1 pc	6,63 kg		x	x	x		1060 mm	42 pcs	303 kg	
No: 16-210	Pack:	Ø 5/8" (15 mm)							↔ 25 m (82 ft)			
	360×360×110 mm	1 pc	4,61 kg		x	x	x		1140 mm	54 pcs	274 kg	
No: 16-211	Pack:	Ø 5/8" (15 mm)							↔ 50 m (164 ft)			
	380×380×190 mm	1 pc	9,13 kg		x	x	x		1290 mm	36 pcs	354 kg	
No: 16-222	Pack:	Ø 3/4" (19 mm)							↔ 20 m (65,6 ft)			
	390×390×130 mm	1 pc	5,15 kg		x	x	x		1040 mm	48 pcs	273 kg	
No: 16-220	Pack:	Ø 3/4" (19 mm)							↔ 25 m (82 ft)			
	390×390×140 mm	1 pc	6,38 kg		x	x	x		1130 mm	42 pcs	293 kg	
No: 16-221	Pack:	Ø 3/4" (19 mm)							↔ 50 m (164 ft)			
	390×390×270 mm	1 pc	12,67 kg		x	x	x		1230 mm	24 pcs	329 kg	
No: 16-232	Pack:	Ø 1" (25 mm)							↔ 10 m (32,8 ft)			
	390×390×150 mm	1 pc	4,45 kg		x	x	x		1200 mm	42 pcs	212 kg	
No: 16-230	Pack:	Ø 1" (25 mm)							↔ 25 m (82 ft)			
	390×390×270 mm	1 pc	11,05 kg		x	x	x		1230 mm	24 pcs	290 kg	
No: 16-231	Pack:	Ø 1" (25 mm)							↔ 50 m (164 ft)			
	600×600×220 mm	1 pc	21,20 kg		x	x	x		1250 mm	10 pcs	237 kg	
Węże na stojak S10 (B) / Schläuche für Ständer S10 (B) / Hoses for stand S10 (B) / Tuyaux pour présentoir S10 (B) / Шланги для стенда S10 (B)												
No: 16-295	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)							↔ 60 m (196,9 ft)			
	390×390×190 mm	1 pc	7,87 kg		x	x	x		1480 mm	42 pcs	356 kg	



Wąż ogrodowy HOBBY NOWOŚĆ
 Gartenschlauch HOBBY **NEURUNG**
 Garden hose HOBBY **NEW**
 Tuyau d'arrosage HOBBY **NOUVEAUTÉ**
 Садовый шланг HOBBY **НОВИНКА**

ANTI TWIST SYSTEM 2™



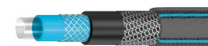
Wężę na stojak S10 (C) / Schläuche für Ständer S10 (C) / Hoses for stand S10 (C) / Tuyaux pour présentoir S10 (C) / Шланги для стенда S10 (C)

No: 16-296	Pack:	Ø 3/4" (19 mm)					↔ 45 m (147,6 ft)				
	390x390x265 mm	1 pc	11,50 kg		x	x		1475 mm	30 pcs	370 kg	
No: 16-297	Pack:	Ø 1" (25 mm)					↔ 25 m (82 ft)				
	390x390x275 mm	1 pc	10,60 kg		x	x		1525 mm	30 pcs	343 kg	



Zestaw zraszający HOBBY NOWOŚĆ
 Schlauchset HOBBY **NEURUNG**
 Watering set HOBBY **NEW**
 Kit d'arrosage HOBBY **NOUVEAUTÉ**
 Поливочный набор HOBBY **НОВИНКА**

ANTI TWIST SYSTEM 2™



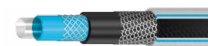
Wąż ogrodowy, zraszacz pistoletowy wielofunkcyjny ERGO™, szybkozłączka stop i przelot, przyłącze uniwersalne z gwintem wewnętrznym G1/2" - G3/4" - G1"
 Gartenschlauch, multifunktionale Pistolenbrause ERGO™, Schnellverbindungsstück - Stop und Durchlauf, Universal-Anschluss mit Innengewinde G1/2" - G3/4" - G1"
 Garden hose, multifunctional hand sprinkler ERGO™, hose quick connector - stop and water flow, multi-purpose connector with a female thread G1/2" - G3/4" - G1"
 Tuyau d'arrosage, pistolet d'arrosage multifonction ERGO™, raccord rapide - stop, raccord rapide, nez de robinet femelle 21 - 26,5 - 33,3 mm
 Садовый шланг, пистолетный ороситель многофункциональный ERGO™, коннектор - стоп и диаметр, универсальный адаптер с внутренней нарезкой G1/2" - G3/4" - G1"

No: 16-209	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)					↔ 20 m (65,6 ft)				
	339x395x310 mm	3 pcs	9,60 kg		x	x		1080 mm	54 pcs	198 kg	



Wąż ogrodowy MULTIFLEX PRO NOWOŚĆ
 Gartenschlauch MULTIFLEX PRO **NEURUNG**
 Garden hose MULTIFLEX PRO **NEW**
 Tuyau d'arrosage MULTIFLEX PRO **NOUVEAUTÉ**
 Садовый шланг MULTIFLEX PRO **НОВИНКА**

ANTI TWIST SYSTEM 2™
 velvet technology™



Warstwy / Lagen / Layers / Nombre de couches / Слои	Wytrzymałość / Widerstandsfähigkeit / Durability / Durabilité / Прочность	Elastyczność / Elastizität / Elasticity / Flexibilität / Гибкость шланга	Odporność na skręcanie / Beständigkeit gegen Verdrehung / Resistance to twisting / Résistance à la torsion / Защита от скручиваний									

Wąż ogrodowy PVC ze wzmocnieniem tekstylnym przeznaczony do przesyłu pod ciśnieniem płynów w tym substancji spożywczych zgodnie z dyrektywą Reg. (EU) 10/2011, symulant A.
 PVC-Gartenschlauch mit Textilverstärkung für die Übertragung unter Druck von Flüssigkeiten einschließlich Lebensmitteln gemäß der Verordnung (EU) 10/2011, Simulant A.
 Textile-reinforced PVC garden hose designed for pressure transmission of fluids, including foodstuffs, in accordance with Reg. (EU) 10/2011, simulant A.
 Description et utilisation du produit: Le tuyau de jardin en PVC avec renfort tissu pour le transport de liquides sous pression dont des substances alimentaires, conformément au Règlement (UE) n° 10/2011, simulant A.
 Садовый шланг ПВХ с текстильным армированием, предназначенный для передачи под давлением жидкостей, в том числе пищевых веществ, в соответствии с Рег. (EC) 10/2011, сим. А.

No: 13-800	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)					↔ 20 m (65,6 ft)				
	390x390x80 mm	1 pc	2,75 kg		x	x		1190 mm	78 pcs	240 kg	
No: 13-801	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)					↔ 30 m (98,4 ft)				
	390x390x120 mm	1 pc	4,10 kg		x	x		1110 mm	48 pcs	222 kg	
No: 13-802	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)					↔ 50 m (164 ft)				
	390x390x140 mm	1 pc	6,80 kg		x	x		990 mm	36 pcs	270 kg	
No: 13-820	Pack:	Ø 3/4" (19 mm)					↔ 20 m (65,6 ft)				
	390x390x130 mm	1 pc	5,33 kg		x	x		1190 mm	48 pcs	281 kg	
No: 13-821	Pack:	Ø 3/4" (19 mm)					↔ 30 m (98,4 ft)				
	390x390x190 mm	1 pc	7,85 kg		x	x		1100 mm	30 pcs	261 kg	
No: 13-822	Pack:	Ø 3/4" (19 mm)					↔ 50 m (164 ft)				
	390x390x270 mm	1 pc	13,10 kg		x	x		1230 mm	24 pcs	340 kg	
No: 13-830	Pack:	Ø 1" (25 mm)					↔ 10 m (32,8 ft)				
	390x390x140 mm	1 pc	4,55 kg		x	x		1130 mm	42 pcs	216 kg	
No: 13-831	Pack:	Ø 1" (25 mm)					↔ 20 m (65,6 ft)				
	390x390x260 mm	1 pc	9,10 kg		x	x		1190 mm	24 pcs	218 kg	
No: 13-832	Pack:	Ø 1" (25 mm)					↔ 30 m (98,4 ft)				
	600x600x240 mm	1 pc	22,60 kg		x	x		1110 mm	8 pcs	206 kg	



Zestaw zraszający z węzłem rozciągliwym ZygZag™
 Schlauchset mit dehnbarem Schlauch ZygZag™
 Watering set with an extendable hose ZygZag™
 Kit de tuyau extensible ZygZag™
 Поливающий набор ZygZag™



No: 19-041	Pack:	→← 7,5 m (24,6 ft)			←→ 15 m (49,2 ft)							
	340×500×265 mm	6 pcs	6,70 kg		x	x	x		2000 mm	168 pcs	209 kg	
No: 19-042	Pack:	→← 15 m (49,2 ft)			←→ 30 m (98,4 ft)							
	340×525×360 mm	6 pcs	11,30 kg		x	x	x		1850 mm	120 pcs	252 kg	



Wąż nawadniający DRIP
 Perlenschlauch DRIP
 Weeping hose DRIP
 Tuyau poreux DRIP
 Сочащийся шланг DRIP



Możliwość połączenia szeregowego maksymalnie 30 m / Möglichkeit der Erweiterung max. 30 m / Possibility of serial hoses connection max. 30 m (98,4 ft) / Possibilité de raccordement en série de max. 30 m / Возможность последовательного подключения макс. 30 м

No: 19-001	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)			←→ 7,5 m (24,6 ft)							
	315×320×300 mm	5 pcs	4,90 kg		x	x	x		1940 mm	180 pcs	200 kg	
No: 19-002	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)			←→ 15 m (49,2 ft)							
	370×370×380 mm	5 pcs	8,54 kg		x	x	x		2000 mm	150 pcs	250 kg	
No: 19-003	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)			←→ 22,5 m (74 ft)							
	370×370×410 mm	4 pcs	9,32 kg		x	x	x		2065 mm	120 pcs	295 kg	
No: 19-004	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)			←→ 30 m (98,4 ft)							
	370×370×400 mm	3 pcs	9,30 kg		x	x	x		2015 mm	90 pcs	294 kg	



Wąż zraszający SPRING
 Sprühschlauch SPRING
 Irrigation hose SPRING
 Tuyau d'irrigation SPRING
 Перфорированный шланг SPRING



Możliwość połączenia szeregowego maksymalnie 22,5 m / Möglichkeit der Erweiterung max. 22,5 m / Possibility of serial hoses connection max. 22,5 m (73,8 ft) / Possibilité de raccordement en série de max. 22,5 m / Возможность последовательного подключения макс. 22,5 м

No: 19-021N	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)			←→ 7,5 m (24,6 ft)							
	265×265×290 mm	10 pcs	6,00 kg		x	x	x		1310 mm	480 pcs	244 kg	
No: 19-022N	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)			←→ 15 m (49,2 ft)							
	345×345×290 mm	10 pcs	11,80 kg		x	x	x		1310 mm	240 pcs	321 kg	

Kurtyna wodna / Sprühnebel System / Garden misting system / Rideau d'eau / Система туманообразования



Kurtyna wodna
Sprühnebel System
Garden misting system
Rideau d'eau
Система туманообразования



TEMPERATURE REDUCTION UP TO 11°C / 360° PIVOT NOZZLES

Wąż przyłączeniowy 8 mm - 7,5 m / 15 m, dysza mgłowa - 4 szt. / 7 szt., dysza mgłowa - stop - 1 szt. / 1 szt., klips montażowy - 10 szt. / 16 szt., hak montażowy - 10 szt. / 16 szt., przyłącze z gwintem wewnętrznym G3/4" - 1 szt. / 1 szt.

Anschluss Schlauch 8 mm - 7,5 m / 15 m, Nebeldüse - 4 Stück / 7 Stück, Nebeldüse - stop - 1 Stück / 1 Stück, Klemmbefestigung - 10 Stück / 16 Stück, Montagehaken - 10 Stück / 16 Stück, Anschluss mit Innengewinde G3/4" - 1 Stück / 1 Stück

Connection hose 8 mm - 7,5 m / 15 m, water mist nozzle - 4 pcs / 7 pcs water mist nozzle - stop - 1 pcs / 1 pcs, assembly clip - 10 pcs / 16 pcs, assembly hook 10 pcs / 16 pcs, connector with a female thread G3/4" - 1 pcs / 1 pcs

Tuyau diam. 8 mm - L 7,5 m / 15 m, buse de brouillard - 4 pièces / 7 pièces, buse de brouillard - stop - 1 pièce / 1 pièce, clip de montage - 10 pièces / 16 pièces, crochet de montage - 10 pièces / 16 pièces, nez de robinet femelle 26,5 mm - 1 pièce / 1 pièce

Соединительный шланг 8 мм - 7,5 м / 15 м, форсунка для тумана - 4 шт. / 7 шт., форсунка для тумана - стоп - 1 шт. / 1 шт., монтажный клипс - 10 шт. / 16 шт., монтажный крюк - 10 шт. / 16 шт., коннектор с внутренней нарезкой G3/4" - 1 шт. / 1 шт.

No: 52-270	Pack:	Ø 8 mm	←→ 7,5 m (24,6 ft)			2 BAR (29 PSI):	2 l/h					
	335×185×230 mm	6 pcs	2,90 kg		x	x	x		1984 mm	672 pcs	350 kg	
No: 52-271	Pack:	Ø 8 mm	←→ 15 m (49,2 ft)			2 BAR (29 PSI):	2 l/h					
	226×240×256 mm	3 pcs	2,90 kg		x	x	x		1920 mm	360 pcs	376 kg	

Linia kroplująca / Tropfbewässerungssystem / Drip irrigation line / Système d'arrosage goutte à goutte / Капельный полив

hydro™



Linia kroplująca Hydro™ - zestaw
Tropfbewässerungssystem Hydro™
Drip irrigation line Hydro™ - set
Kit d'arrosage goutte à goutte Hydro™
Капельный полив Hydro™ - набор

Wąż kroplujący 50 m, 16 mm (5/8") x 33 cm, 2 l/h, reduktor ciśnienia, dwójnik (4 szt.), kolano (4 szt.), trójnik (4 szt.), kotwa montażowa (20 szt.), korek (4 szt.), opaska zaciskowa (40 szt.)

Tropfschlauch 50 m, 16 mm (5/8") x 33 cm, 2 l/h, Druckverminderer, Schlauchkupplung (4 Stk), Bogen (4 Stk), 3-Stück Verbinder (4 Stk), Befestigungsanker (20 Stk), Sicherung (4 Stk), Schlauchschelle (40 Stk)

Drip irrigation hose 50 m, 16 mm (5/8") x 33 cm, 2 l/h, pressure regulator, extension connector (4 pcs), elbow (4 pcs), 3-way connector (4 pcs), assembly anchor (20 pcs), end plug (4 pcs), hose clamp (40 pcs)

Tuyau pour arrosage goutte à goutte 50 m, dia. 16 mm (5/8") x 33 cm, 2 l/h, reducteur, raccord (4 pcs), coude (4 pcs), dérivation en T (4 pcs), support de tuyau (20 pcs), bouchon (4 pcs), collier de serrage (40 pcs)

Капельный шланг 50 м, 16 мм (5/8") x 33 см, 2 л/ч, редуктор давления, двойник (4 шт.), колено (4 шт.), тройник (4 шт.), крепежный анкер (20 шт.), заглушка (4 шт.), зажим (40 шт.)

No: 19-060	Pack:	Ø 16 mm (5/8")	←→ 50 m (164 ft)			•←→• 33 cm (13")	1,5 bar (21.8 psi):	2 l/h				
	540×540×140 mm	1 pc	3,27 kg		x	x	x		1770 mm	30 pcs	125 kg	





PREMIUM
LINE | **ergo**[™]

System wodny

Schlauch-Stecksystem

Watering system

Système d'eau

Водная система

**Materiały
i technologie**
Materialien
und Technologien
Materials
and technologies
Matériaux
et technologies
Материалы
и технологии



SPRAYING STREAMS

SILNY PUNKTOWY – strumień pod dużym ciśnieniem, sprawdzi się podczas czyszczenia silnych zabrudzeń, mycia narzędzi, kostki brukowej, samochodu, itp.

PERLISTY – działanie perlatora wytwarza mieszaninę wody i powietrza, zapewniając ekonomiczne nawadnianie. Natleniona woda przyspiesza wzrost roślin. Polecany do precyzyjnego podlewania roślin doniczkowych, dużych roślin, napętniania naczyń czy mycia rąk.

MGIEŁKA – rozproszony strumień wody, odpowiedni do podlewania młodych roślin, delikatnych sadzonek i drobnych kwiatów.

DELIKATNY PRYSZNICOWY – optymalny strumień do zraszania delikatnych roślin, rabat kwiatowych i niewielkich powierzchni trawiastych.

MOCNY PRYSZNICOWY – silny strumień zraszający niezastąpiony podczas podlewania grządek, żywopłotów, drzew i krzewów na dużych powierzchniach.

PŁASKI – wyróżnia się równomiernym rozprowadzaniem wody. Specjalna geometria wylotu tworzy wąską warstwę wody. Mocny strumień ułatwia czyszczenie dużych powierzchni oraz umożliwi precyzyjne podlewanie.

STARKER PUNKSTROM – Strahl mit hohem Wasserdruck, besonders gut geeignet bei Reinigung von starken Verschmutzungen, Werkzeugen, Pflastersteinen, Fahrzeugen u. ä.

PERLIGER STRAHL – Wirkung des Strahlreglers schafft eine Mischung von Wasser und Luft. Es garantiert eine sparsame Bewässerung. Mit Sauerstoff versorgtes Wasser beschleunigt das Wachsen von Pflanzen. Es wird empfohlen zu präziser Bewässerung von Topfpflanzen, großen Pflanzen, zum Füllen von Gartenbehältern oder zu Handreinigung.

DUNST – Sprühstrahl. Besonders gut geeignet zu Bewässerung von jungen Pflanzen, Pflänzlingen und kleinen Blumen.

LEICHTE DUSCHE – optimaler Strahl zur Bewässerung von empfindlichen Pflanzen, Blumenrabatten und kleinen grasbewachsenen Flächen.

STARKE DUSCHE – starker Strahl, besonders gut geeignet zur Bewässerung von Beeten, Hecken, Bäumen und Sträuchern auf großen Flächen.

FLACH – zeichnet sich mit gleichmäßiger Wasserverteilung aus. Eine spezielle Geometrie der Düse bildet eine schmale Wasserschicht. Starker Strahl erleichtert Reinigung von großen Flächen und ermöglicht eine präzise Bewässerung.

STRONG JET – a stream under high pressure, works well when cleaning strong dirt or washing tools, paving, cars, etc.

BEADED – the action of the aerator produces a mixture of water and air, providing a cost-effective irrigation. Oxygenated water accelerates the growth of plants. Recommended for precise watering of potted plants, large plants, filling dishes or washing hands.

MIST – a diffused water stream, suitable for watering young plants, seedlings and delicate flowers.

GENTLE SHOWER – an optimal stream for spraying delicate plants, flower beds and small areas of grass.

STRONG SHOWER – a strong stream sprinkler, irreplaceable when watering flower beds, hedges, trees and shrubs on large surfaces.

FLAT – distinguished by a uniform distribution of water. The special geometry of the outlet creates a thin layer of water. A strong flow facilitates cleaning large surface areas and enables precise watering.

HANG UP™

Wyjątkowa konstrukcja haka pozwala na odwieszenie zraszacza po użyciu w dowolnym miejscu, przez co zapobiega jego uszkodzeniom i zabrudzeniom, ułatwia również przechowywanie

Eine besondere Hakenkonstruktion ermöglicht den Sprenger nach Gebrauch an einem beliebigen Ort abzuhängen, wodurch Beschädigungen und Verschmutzungen verhindert werden und zusätzlich die Aufbewahrung einfacher ist

A unique hook construction enables the sprinkler to be hung anywhere, thereby ensuring the sprinkler is kept clean and safe after use

La conception de crochet unique permet d'accrocher l'arroseur après une utilisation ce qui l'empêche les dommages et la saleté, permet le stockage facile

Уникальная конструкция выступа позволяет отложить ороситель после его использования в любом удобном месте, что предотвращает его от повреждений и грязи, а также облегчает его хранение

FORT PONCTUEL – jet à haute pression, bon pour le nettoyage de la saleté tenace, le lavage des outils, du pavage, de la voiture, etc.

PERLÉ – l'action de l'aérateur produit un mélange d'eau et d'air, en fournissant une irrigation économique. L'eau oxygénée accélère la croissance des plantes. Recommandé pour l'arrosage précis de plantes en pot, de grandes plantes, pour le remplissage de récipients ou le lavage des mains.

BRUME – jet d'eau pulvérisé, adapté pour l'arrosage de jeunes plantes, de plants et petites fleurs délicates.

DOUX DE DOUCHE – jet optimal pour pulvériser des plantes délicates, des parterres de fleurs et de petites zones d'herbe.

FORT DE DOUCHE – jet d'arrosage fort, indispensable lors de l'arrosage de légumes, haies, arbres et arbustes sur de grandes surfaces.

PLAT – caractérisé par une distribution uniforme de l'eau. La géométrie spéciale de la sortie crée une mince couche d'eau. Un jet fort facilite le nettoyage des grandes surfaces et permet un arrosage précis.

СИЛЬНОЕ ТОЧЕЧНОЕ – поток под высоким давлением, подходит для очистки сильных загрязнений, мытья садовых инструментов, брусчатки, автомобиля и т.д.

ИСКРИСТОЕ – работа аэратора создает смесь воды и воздуха, обеспечивая экономическое орошение. Обогащенная кислородом вода ускоряет рост растений. Рекомендуется для точного полива растений в горшках, заполнения емкости и мытья рук.

ТУМАННОЕ – распыление струи воды, подходящее для полива молодых растений, рассады и нежных цветов.

НЕЖНОЕ ДУШЕВОЕ – оптимальный поток для опрыскивания мелких растений, цветников и небольших участков травы.

СИЛЬНОЕ ДУШЕВОЕ – сильный оросительный поток, незаменимый при поливе грядок, изгородей, деревьев и кустарников на больших площадях.

ПЛОСКОЕ – характеризуется равномерным распределением воды. Специальная геометрия выпускного отверстия создает плоскую струю воды. Сильный поток легко очистит большие поверхности и обеспечит точный полив.

EASY REGULATION FLOW VALVE

Ergonomiczny, bezstopniowy zawór pozwalający na płynną regulację strumienia wody, umożliwiającą zamknięcie dopływu w razie potrzeby

Ergonomisches, stufenloses Ventil, das eine fließende Regulierung des Wasserstrahls ermöglicht und bei Bedarf den Wasserzufluss sperren lässt

An ergonomic, variable valve permitting continuous adjustment of the water flow, enabling inlet closure, if necessary

Une valve ergonomique, variable en continu permet un réglage en douceur du jet d'eau et la fermeture du jet si nécessaire

Эргономичный клапан со свободной установкой обеспечивает плавную регулировку потока воды и его закрытие в случае потребности



SAFETOUCH™

To specjalne antypoślizgowe pokrycie, zapewniające doskonałe właściwości użytkowe oraz zabezpieczające produkt w przypadku uderzenia w twarde powierzchnie

Spezielle rutschfeste Oberfläche bietet hervorragende Benutzungseigenschaften und schützt das Produkt vor Schlägen gegen harte Oberflächen

A special, non-slip coating which ensures superior functionality and durability of the product and prevents from mechanical damages resulting from hitting hard surfaces

C'est un revêtement anti-dérapant spécial, assurant d'excellentes performances et la sécurité des produits en cas de choc contre des surfaces dures

Специальное, нескользящее покрытие, которое обеспечивает отличные потребительские свойства и защиту изделия в случае удара о твердые поверхности



UNIVERSAL FIT

Wszystkie elementy systemu wodnego są kompatybilne z akcesoriami i zraszczaczami ogrodowymi innych marek dostępnych na rynku. Stanowią doskonałą alternatywę dla posiadaczy różnych systemów nawadniania

Elemente des Schlauch-Stecksystems sind mit dem Zubehör und Gartensprenger anderer auf dem Markt zugänglichen Marken kompatibel. Sie sind eine ausgezeichnete Alternative für Benutzer von verschiedenen Bewässerungssystemen

All components of the watering system are compatible with accessories and garden sprinklers of other brands available on the market. A great alternative for holders of different irrigation systems

Tous les composants du système d'eau sont compatibles avec les accessoires et les arroseurs de jardin d'autres marques disponibles sur le marché. Une excellente alternative pour les utilisateurs de différents systèmes d'irrigation

Все элементы водной системы совместимы с аксессуарами и садовыми оросителями других брендов, доступных на рынке. Они являются отличной альтернативой для владельцев различных систем полива

STAINLESS STEEL

Elementy mechanizmu zaciskowego wykonane zostały ze stali nierdzewnej, zapewniają odporność na korozję oraz długotrwałą i bezawaryjną eksploatację

Elemente der Verklemmung wurden aus Edelstahl gefertigt, sie gewährleisten Beständigkeit gegen Korrosion, sowie einen langen und störungsfreien Betrieb

The elements of the clamping mechanism have been made of stainless steel, ensuring corrosion resistance as well as long-term and failure-free exploitation

Les éléments du mécanisme de serrage sont en acier inoxydable, assurent un fonctionnement sans problème, la résistance à la corrosion et l'exploitation à long terme

Элементы зажимного механизма сделаны из нержавеющей стали, которая обеспечивает коррозионную стойкость и долгосрочную безотказную работу



EXTENDED CLENCH

Wydłużony mechanizm zacisku zastosowany w szybkozłączkach i reparatorach umożliwia łatwe, trwałe i szczelne połączenie z węzami o różnych grubościach ścianek, precyzyjnie dobrany skok i długość gwintu sprawia, że montaż węza nie wymaga użycia dużej siły



Verlängertes Klemmenwerk, das in Schnellverbindungsstücken und Reparaturstücken zum Einsatz kommt, ermöglicht eine einfache, haltbare und dichte Verbindung von Schläuchen mit verschiedenen Wandstärken. Dank der genau angepassten Steigung und Länge des Gewindes kann der Schlauch auch ohne viel Kraft montiert werden




























































The extended clench mechanism used in hose quick connectors and hose repairers enables an easy, durable and tight connection with hoses of various wall thicknesses. An accurately selected thread pitch and length ensure that the hose assembly requires minimal effort

Un dispositif de serrage rallongé utilisé dans les raccords rapides et les réparateurs permet une connexion facile, durable et étanche avec des tuyaux ayant de différentes épaisseurs des parois, une course précisément adaptée et la longueur du filet font que le montage de l'ensemble du tuyau ne nécessite pas l'utilisation d'une force excessive

Удлиненный зажимной механизм применяется в коннекторах и муфтах, что обеспечивает легкое, прочное и плотное соединение с шлангами с различной толщиной стенки. Идеально подобранная высота и длина винта способствует легкости сборки

	Przyłącze z gwintem zewnętrznym ERGO™ Anschluss mit Außengewinde ERGO™ Connector with a male thread ERGO™ Nez de robinet mâle ERGO™ Адаптер с внешней нарезкой ERGO™														
	No: 53-230	Pack: 	Ø G1/2" (21 mm)												
		190×110×130 mm	8 pcs	0,230 kg		385×255×240 mm	64 pcs	2,11 kg		1830 mm	4032 pcs	158 kg			
	Przyłącze uniwersalne z gwintem wewnętrznym ERGO™ Universal-Anschluss mit Innengewinde ERGO™ Multi-purpose connector with a female thread ERGO™ Nez de robinet femelle universel ERGO™ Универсальный адаптер с внутренней нарезкой ERGO™														
	No: 53-235	Pack: 	Ø G3/4" (26,5 mm)												
		190×110×130 mm	8 pcs	0,230 kg		385×255×240 mm	64 pcs	2,11 kg		1830 mm	4032 pcs	158 kg			
	Przyłącze kątowe uniwersalne z gwintem wewnętrznym ERGO™ Universal Winkelhahnstück mit Innengewinde ERGO™ Multi-purpose angle connector with a female thread ERGO™ Nez de robinet coudé - femelle universel ERGO™ Угловой адаптер с внутренней нарезкой ERGO™														
	No: 53-250	Pack: 	Ø G1/2" - G3/4" - G1" (21 - 26,5 - 33,3 mm)												
		185×110×254 mm	6 pcs	0,970 kg		385×255×240 mm	24 pcs	4,15 kg		1830 mm	1512 pcs	286 kg			
	Rozdzielacz podwójny ERGO™ 2-Wege-Verteiler ERGO™ Double distributor ERGO™ Distributeur double ERGO™ Распределитель 2-х канальный ERGO™														
	No: 53-220	Pack: 	Ø G1/2" - G3/4" - G1" (21 - 26,5 - 33,3 mm)												
		230×155×255 mm	3 pcs	0,885 kg		x	x	x		1935 mm	525 pcs	170 kg			
	Rozdzielacz poczwórny ERGO™ 4-Wege-Verteiler ERGO™ Quaternary distributor ERGO™ Distributeur quadruple ERGO™ Распределитель 4-х канальный ERGO™														
	No: 53-240	Pack: 	Ø G1/2" - G3/4" - G1" (21 - 26,5 - 33,3 mm)												
		345×260×245 mm	3 pcs	1,835 kg		x	x	x		1865 mm	189 pcs	141 kg			
	Solarny sterownik nawadniania ERGO™ Solar-Bewässerungscomputer ERGO™ Solar irrigation controller ERGO™ Commande d'arrosage solaire ERGO™ Солнечный цифровой таймер ERGO™														
	No: 52-590	Pack: 	Ø G3/4" - G1" (26,5 - 33,3 mm)												
		150×67×150 mm	1 pc	0,375 kg		470×218×320 mm	18 pcs	7,00 kg		1744 mm	630 pcs	269 kg			
	Szybkoziłącze - przelot ERGO™ Schnellverbindungsstück - Durchlauf ERGO™ Hose quick connector - water flow ERGO™ Raccord rapide ERGO™ Коннектор - диаметр ERGO™														
	No: 53-131	Pack: 	Ø 3/8" (9 mm)												
		190×110×130 mm	8 pcs	0,510 kg		385×262×240 mm	64 pcs	4,36 kg		1830 mm	4032 pcs	300 kg			
	No: 53-130	Pack: 	Ø 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)												
	190×110×130 mm	8 pcs	0,454 kg		385×255×240 mm	64 pcs	3,90 kg		1830 mm	4032 pcs	271 kg				
No: 53-135	Pack: 	Ø 3/4" (19 mm)													
	190×110×130 mm	8 pcs	0,488 kg		385×255×240 mm	64 pcs	4,17 kg		1830 mm	4032 pcs	288 kg				

	Łącznik dwójnik ERGO™ Schlauchkupplung ERGO™ Extension connector ERGO™ Connecteur 2 voies ERGO™ Двойник ERGO™												
No: 53-200	Pack:  \varnothing 3/4" / 1/2" - 5/8" / 3/8" (19 / 12,5 - 15 / 9 mm)												
	190×110×130 mm	 8 pcs	 0,290 kg		385×255×240 mm	 64 pcs	 2,11 kg		1830 mm	 4032 pcs	 158 kg		5 901828 1859854
	Łącznik trójnik ERGO™ 3-Stück Verbinder ERGO™ 3-way connector ERGO™ Connecteur 3 voies ERGO™ Тройник ERGO™												
No: 53-205	Pack:  \varnothing 3/4" / 1/2" - 5/8" / 3/8" (19 / 12,5 - 15 / 9 mm)												
	190×110×130 mm	 8 pcs	 0,310 kg		385×255×240 mm	 64 pcs	 2,75 kg		1830 mm	 4032 pcs	 198 kg		5 901828 1859861
	Reparator ERGO™ Reparaturstück ERGO™ Hose repairer ERGO™ Réparateur ERGO™ Муфта репараторная ERGO™	 											
No: 53-100	Pack:  \varnothing 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)												
	190×110×130 mm	 8 pcs	 0,440 kg		385×255×240 mm	 64 pcs	 3,86 kg		1830 mm	 4032 pcs	 268 kg		5 901828 1859786
No: 53-105	Pack:  \varnothing 3/4" (19 mm)												
	190×110×130 mm	 8 pcs	 0,573 kg		385×255×240 mm	 64 pcs	 4,86 kg		1830 mm	 4032 pcs	 331 kg		5 901828 1859793
No: 53-110	Pack:  \varnothing 1/2" - 5/8" / 3/4" (12,5 - 15 / 19 mm)												
	190×110×130 mm	 8 pcs	 0,516 kg		385×255×240 mm	 64 pcs	 4,39 kg		1830 mm	 4032 pcs	 302 kg		5 901828 1859809
	Szybkozłącze - stop ERGO™ Schnellverbindungsstück - Stop ERGO™ Hose quick connector - stop ERGO™ Raccord rapide - stop ERGO™ Коннектор - стоп ERGO™	   											
No: 53-121	Pack:  \varnothing 3/8" (9 mm)												
	190×110×130 mm	 8 pcs	 0,502 kg		385×255×240 mm	 64 pcs	 4,29 kg		1830 mm	 4032 pcs	 295 kg		5 907553 1506728
No: 53-120	Pack:  \varnothing 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)												
	190×110×130 mm	 8 pcs	 0,448 kg		385×255×240 mm	 64 pcs	 3,86 kg		1830 mm	 4032 pcs	 268 kg		5 901828 1859816
No: 53-125	Pack:  \varnothing 3/4" (19 mm)												
	190×110×130 mm	 8 pcs	 0,485 kg		385×255×240 mm	 64 pcs	 4,15 kg		1830 mm	 4032 pcs	 287 kg		5 901828 1859823
	Zraszacz prosty ERGO™ Einfache Spritze ERGO™ Adjustable hose nozzle ERGO™ Lance d'arrosage ERGO™ Прямой ороситель ERGO™	  											
No: 53-300	Pack:  2 FUNCTION												
	185×110×225 mm	 8 pcs	 0,932 kg		385×255×240 mm	 32 pcs	 4,00 kg		1830 mm	 2016 pcs	 277 kg		5 901828 1859908
	Zraszacz prosty wielofunkcyjny ERGO™ Einfache Multifunktionsbrause ERGO™ Multifunctional sprinkler ERGO™ Lance d'arrosage multifonction ERGO™ Прямой многофункциональный ороситель ERGO™	  											
No: 53-310	Pack:  4 FUNCTIONS												
	185×110×225 mm	 6 pcs	 0,926 kg		385×255×240 mm	 24 pcs	 3,97 kg		1830 mm	 1512 pcs	 275 kg		5 901828 1859915
	Zraszacz pistoletowy prosty ERGO™ Einfache Pistolenspritze ERGO™ Hand sprinkler ERGO™ Pistolet d'arrosage simple ERGO™ Пистолетный ороситель прямой ERGO™	  											
No: 53-320	Pack:  2 FUNCTIONS / FLOW CONTROL / HANG UP™												
	255×190×255 mm	 4 pcs	 0,944 kg		385×255×240 mm	 8 pcs	 2,16 kg		1830 mm	 504 pcs	 161 kg		5 901828 1859922

	Zraszacz pistoletowy wielofunkcyjny ERGO™ Multifunktionale Pistolenbrause ERGO™ Multifunctional hand sprinkler ERGO™ Pistolet d'arrosage multifonction ERGO™ Пистолетный ороситель многофункциональный ERGO™	  										
No: 53-330	Pack: <input type="checkbox"/>	4 FUNCTIONS / FLOW CONTROL / HANG UP™										
	225×190×255 mm	4 pcs	1,020 kg		385×255×240 mm	8 pcs	2,31 kg		1830 mm	504 pcs	171 kg	
5 901828 1859939												
	Zestaw ERGO™ ze zraszaczem pistoletowym wielofunkcyjnym Satz ERGO™ mit multifunktionaler Pistolenbrause ERGO™ ERGO™ set with multifunctional hand sprinkler Kit d'arrosage avec pistolet multifonction ERGO™ Комплект ERGO™ с многофункциональным пистолетным оросителем	  										
No: 53-530	Pack: <input type="checkbox"/>	Ø 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)										
	225×190×255 mm	4 pcs	1,468 kg		385×255×240 mm	8 pcs	3,21 kg		1830 mm	504 pcs	227 kg	
5 901828 1859755												
	Zraszacz pistoletowy 4-funkcyjny ERGO™ 4-Funktions-Pistolenbrause ERGO™ 4-functional hand sprinkler ERGO™ Pistolet d'arrosage 4 fonctions ERGO™ Пистолетный ороситель 4-функциональный ERGO™	  										
No: 53-340	Pack: <input type="checkbox"/>	4 FUNCTIONS / FLOW CONTROL / HANG UP™										
	225×190×255 mm	4 pcs	1,088 kg		385×255×240 mm	8 pcs	2,45 kg		1830 mm	504 pcs	179 kg	
5 901828 1859946												
	Zestaw ERGO™ ze zraszaczem pistoletowym 4-funkcyjnym Satz ERGO™ mit 4-Funktions-Pistolenbrause ERGO™ ERGO™ set with 4-functional hand sprinkler Kit d'arrosage avec pistolet 4 fonctions ERGO™ Комплект ERGO™ с 4-х функциональным пистолетным оросителем	  										
No: 53-540	Pack: <input type="checkbox"/>	Ø 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)										
	225×190×255 mm	4 pcs	1,532 kg		385×255×240 mm	8 pcs	3,33 kg		1830 mm	504 pcs	235 kg	
5 901828 1859526												
No: 53-545	Pack: <input type="checkbox"/>	Ø 3/4" (19 mm)										
	225×190×255 mm	4 pcs	1,552 kg		385×255×240 mm	8 pcs	3,37 kg		1830 mm	504 pcs	238 kg	
5 901828 1859533												
	Lanca wielofunkcyjna ERGO™ Multifunktionale Lanze ERGO™ Multifunctional lance ERGO™ Lance multifonction ERGO™ Многоцелевой ороситель с длинной рукояткой ERGO™	 										
No: 53-480	Pack: <input type="checkbox"/>	4 FUNCTIONS / FLOW CONTROL / ALUMINIUM										
	1027×252×86 mm	2 pcs	1,386 kg		x	x	x		1870 mm	120 pcs	108 kg	
5 907553 1505820												
	Lanca regulowana 4-funkcyjna ERGO™ Regulierbare 4-Funktions-Lanze ERGO™ Regulated 4-functional lance ERGO™ Lance réglable 4 fonctions ERGO™ Многоцелевой регулируемый ороситель с длинной рукояткой ERGO™	    										
No: 53-485	Pack: <input type="checkbox"/>	4 FUNCTIONS / FLOW CONTROL / ALUMINIUM										
	830×252×86 mm	2 pcs	1,420 kg		x	x	x		1870 mm	120 pcs	110 kg	
5 907553 1505844												
	Zraszacz statyczny ERGO™ Statischer Regner ERGO™ Static sprinkler ERGO™ Arroseur statique ERGO™ Неподвижный ороситель ERGO™											
2 BAR (29 PSI): Ø 7,6 m (24,9 ft) 45 m² (484 ft²) 18 l/min 4 BAR (58 PSI): Ø 8 m (26,2 ft) 50 m² (538 ft²) 24 l/min												
No: 53-400	Pack: <input type="checkbox"/>	1 FUNCTION										
	225×150×245 mm	6 pcs	0,660 kg		x	x	x		1865 mm	1050 pcs	142 kg	
5 907512 1608579												

	<p>Zraszacz obrotowy ERGO™ sz Kreisregner ERGO™ sz Rotating sprinkler ERGO™ sz Arroseur rotatif ERGO™ sz Обратный ороситель ERGO™ sz</p> <p style="text-align: right;"> </p> <p>2 BAR (29 PSI): \varnothing 10,5 m (34,5 ft) \square 100 m² (1076 ft²) \odot 14 l/min 4 BAR (58 PSI): \varnothing 16 m (52,5 ft) \square 200 m² (2153 ft²) \odot 22 l/min</p> <p>No: 53-415 Pack: 12 NOZZLES / RANGE & SPEED CONTROL</p> <p> 230×365×230 mm 4 pcs 1,300 kg x x x 1760 mm 252 pcs 107 kg 5 901828 1859663</p>
	<p>Zraszacz obrotowy ERGO™ TT Kreisregner ERGO™ TT Rotating sprinkler ERGO™ TT Arroseur rotatif ERGO™ TT Обратный ороситель ERGO™ TT</p> <p style="text-align: right;"> </p> <p>2 BAR (29 PSI): \varnothing 10,5 m (34,5 ft) \square 100 m² (1076 ft²) \odot 14 l/min 4 BAR (58 PSI): \varnothing 16 m (52,5 ft) \square 200 m² (2153 ft²) \odot 22 l/min</p> <p>No: 53-460 Pack: 12 NOZZLES / RANGE & SPEED CONTROL</p> <p> 230×525×230 mm 4 pcs 1,772 kg x x x 1760 mm 196 pcs 112 kg 5 901828 1859670</p>
	<p>Zraszacz wahadłowy ERGO™ Pendelregner ERGO™ Swinging sprinkler ERGO™ Arroseur à oscillations ERGO™ Маятниковый ороситель ERGO™</p> <p style="text-align: right;"> </p> <p>2 BAR (29 PSI): \square 16×16 m (52,5×52,5 ft) / 256 m² (2756 ft²) \odot 20 l/min 4 BAR (58 PSI): \square 19×18 m (62,4×59 ft) / 340 m² (3660 ft²) \odot 28 l/min</p> <p>No: 52-520 Pack: 17 NOZZLES / RANGE CONTROL / SECTOR CONTROL \leftrightarrow</p> <p> 160×512×74 mm 1 pc 0,906 kg 184×538×250 mm 3 pcs 3,08 kg 1890 mm 168 pcs 188 kg 5 907512 1606650</p>
	<p>Zraszacz wahadłowy FOCUS ERGO™ Pendelregner FOCUS ERGO™ Swinging sprinkler FOCUS ERGO™ Arroseur à oscillations FOCUS ERGO™ Маятниковый ороситель FOCUS ERGO™</p> <p style="text-align: right;"> </p> <p>2 BAR (29 PSI): \square 16×16 m (52,5×52,5 ft) / 256 m² (2756 ft²) \odot 20 l/min 4 BAR (58 PSI): \square 19×18 m (62,4×59 ft) / 340 m² (3660 ft²) \odot 28 l/min</p> <p>No: 53-450 Pack: 17 NOZZLES / RANGE CONTROL / SECTOR CONTROL \leftrightarrow / FLOW CONTROL / ALUMINIUM</p> <p> 180×580×90 mm 1 pc 0,825 kg 200×600×300 mm 3 pcs 3,11 kg 1800 mm 144 pcs 188 kg 5 907512 1608586</p>
	<p>Prysznic ogrodowy ERGO™ Gartendusche ERGO™ Garden shower ERGO™ Douche de jardin sur pic ERGO™ Садовый душ ERGO™</p> <p style="text-align: right;"> </p> <p>No: 53-470 Pack: 4 FUNCTIONS / FLOW CONTROL / ALUMINIUM</p> <p> 1200×250×115 mm 4 pcs 3,634 kg x x x 725 mm 60 pcs 81 kg 5 901828 1859687</p>
	<p>Podstawa prysznicowa ERGO™ Gartendusche Standfuß ERGO™ Shower base ERGO™ Trépied de douche de jardin ERGO™ Основа душа ERGO™</p> <p style="text-align: right;"></p> <p>No: 53-471 Pack: ALUMINIUM</p> <p> 500×230×130 mm 2 pcs 1,172 kg x x x 1840 mm 156 pcs 119 kg 5 907553 1505851</p>
	<p>Prysznic ogrodowy z podstawą ERGO™ Gartendusche mit Standfuß ERGO™ Garden shower with base ERGO™ Douche de jardin sur pic avec base ERGO™ Садовый душ с основой ERGO™</p> <p style="text-align: right;"> </p> <p>No: 53-472 Pack: 4 FUNCTIONS / FLOW CONTROL / ALUMINIUM</p> <p> 1200×250×115 mm 2 pcs 2,850 kg x x x 725 mm 30 pcs 69 kg 5 907512 1603734</p>





idealline™

System wodny

Schlauch-Stecksystem

Watering system

Système d'eau

Водная система

**Przyłącze z gwintem zewnętrznym IDEAL™**

Anschluss mit Außengewinde IDEAL™
 Connector with a male thread IDEAL™
 Nez de robinet mâle IDEAL™
 Адаптер с внешней нарезкой IDEAL™



No: 50-665	Pack:	Ø G1/2" (21 mm)										
	400×150×22 mm	5 pcs	0,075 kg		400×400×250 mm	100 pcs	1,85 kg		1650 mm	3600 pcs	88 kg	
No: 51-665	Pack:	Ø G1/2" (21 mm)										
	95×195×125 mm	30 pcs	0,210 kg		600×400×250 mm	720 pcs	5,57 kg		1400 mm	14400 pcs	136 kg	
No: 50-670	Pack:	Ø G3/4" (26,5 mm)										
	400×150×27 mm	5 pcs	0,090 kg		400×400×250 mm	100 pcs	2,15 kg		1650 mm	3600 pcs	98 kg	
No: 51-670	Pack:	Ø G3/4" (26,5 mm)										
	95×195×125 mm	30 pcs	0,284 kg		600×400×250 mm	720 pcs	7,13 kg		1400 mm	14400 pcs	163 kg	

**Przyłącze z gwintem wewnętrznym IDEAL™**

Anschluss mit Innengewinde IDEAL™
 Connector with a female thread IDEAL™
 Nez de robinet femelle IDEAL™
 Адаптер с внутренней нарезкой IDEAL™



No: 50-650	Pack:	Ø G1/2" (21 mm)										
	400×150×30 mm	5 pcs	0,095 kg		400×400×250 mm	100 pcs	2,25 kg		1650 mm	3600 pcs	102 kg	
No: 51-650	Pack:	Ø G1/2" (21 mm)										
	95×195×125 mm	30 pcs	0,330 kg		600×400×250 mm	720 pcs	8,45 kg		1400 mm	14400 pcs	194 kg	
No: 50-655	Pack:	Ø G3/4" (26,5 mm)										
	400×150×36 mm	5 pcs	0,105 kg		400×400×250 mm	100 pcs	2,45 kg		1650 mm	3600 pcs	109 kg	
No: 51-655	Pack:	Ø G3/4" (26,5 mm)										
	95×195×125 mm	30 pcs	0,420 kg		600×400×250 mm	720 pcs	10,61 kg		1400 mm	14400 pcs	233 kg	
No: 50-660	Pack:	Ø G1" (33,3 mm)										
	400×150×40 mm	5 pcs	0,105 kg		400×400×250 mm	100 pcs	2,45 kg		1650 mm	3600 pcs	109 kg	
No: 51-660	Pack:	Ø G1" (33,3 mm)										
	95×195×125 mm	30 pcs	0,450 kg		600×400×250 mm	720 pcs	10,80 kg		1400 mm	14400 pcs	241 kg	

**Przyłącze uniwersalne z gwintem wewnętrznym IDEAL™**

Universal-Anschluss mit Innengewinde IDEAL™
 Multi-purpose connector with a female thread IDEAL™
 Nez de robinet femelle universel IDEAL™
 Универсальный адаптер с внутренней нарезкой IDEAL™



No: 50-652	Pack:	Ø G1/2" - G3/4" (21 - 26,5 mm)										
	400×150×40 mm	5 pcs	0,130 kg		400×400×250 mm	100 pcs	2,60 kg		1650 mm	3600 pcs	127 kg	
No: 51-652	Pack:	Ø G1/2" - G3/4" (21 - 26,5 mm)										
	95×195×125 mm	30 pcs	0,435 kg		600×400×250 mm	720 pcs	14,21 kg		1400 mm	14400 pcs	305 kg	
No: 50-657	Pack:	Ø G3/4" - G1" (26,5 - 33,3 mm)										
	400×150×40 mm	5 pcs	0,145 kg		400×400×250 mm	100 pcs	2,90 kg		1650 mm	3600 pcs	138 kg	
No: 51-657	Pack:	Ø G3/4" - G1" (26,5 - 33,3 mm)										
	95×195×125 mm	30 pcs	0,474 kg		600×400×250 mm	720 pcs	16,56 kg		1400 mm	14400 pcs	366 kg	






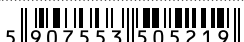
**Przyłącze uniwersalne na kran z obejmą IDEAL™**





























































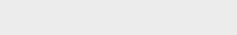







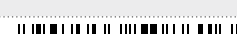




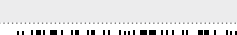









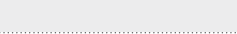
Universal-Hahnanschluss mit Schelle IDEAL™
 Multi-purpose tap connector with a clamping ring IDEAL™
 Raccord universel avec collier de serrage pour robinet IDEAL™
 Универсальный адаптер для крана с зажимом IDEAL™







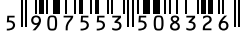




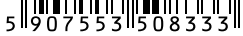














































































































No: 52-661	Pack:	Ø 15 - 19 mm										
	180×500×49 mm	8 pcs	0,335 kg		455×430×270 mm	100 pcs	7,82 kg		1864 mm	2400 pcs	203 kg	


















































































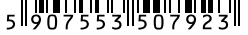
















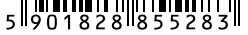
















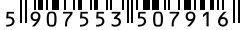
	Przyłącze uniwersalne z adapterem IDEAL™ Universal-Anschluss mit Adapter IDEAL™ Multi-purpose connector with an adapter IDEAL™ Nez de robinet unversel avec adaptateur IDEAL™ Универсальный адаптер IDEAL™											
No: 52-255	Pack: \varnothing 22 / 24 mm / AERATOR											
	150×115×110 mm	5 pcs	0,345 kg		585×325×255 mm	100 pcs	7,00 kg		1770 mm	3000 pcs	235 kg	5 907512 602928
	Przyłącze uniwersalne z filtrem IDEAL™ NOWOŚĆ Universal-Anschluss mit Filter IDEAL™ NEURUNG Multi-purpose connector with filter IDEAL™ NEW Nez de robinet unversel avec filtre IDEAL™ NOUVEAUTÉ Универсальный адаптер с фильтром IDEAL™ НОВИНКА											
No: 52-256	Pack: \varnothing G1/2" - G3/4" - G1" (21 - 26,5 - 33,3 mm)											
	252×110×212 mm	5 pcs	0,750 kg		576×524×445 mm	100 pcs	13,00 kg		1572 mm	1200 pcs	176 kg	5 907512 609743
	Przyłącze z filtrem IDEAL™ Anschluss mit Filter IDEAL™ Connector with filter IDEAL™ Nez de robinet avec filtre IDEAL™ Адаптер с фильтром IDEAL™											
No: 52-257	Pack: \varnothing G3/4" (26,5 mm)											
	500×180×40 mm	5 pcs	0,130 kg		455×370×230 mm	100 pcs	2,87 kg		1965 mm	4000 pcs	140 kg	5 907512 603628
No: 52-258	Pack: \varnothing G3/4" (26,5 mm)											
	500×180×32 mm	30 pcs	0,510 kg		500×250×230 mm	360 pcs	6,42 kg		1895 mm	17640 pcs	340 kg	5 907512 603635
	Szybkozłącze z gwintem zewnętrznym - przelot IDEAL™ Schnellverbindungsstück mit Außengewinde - Durchlauf IDEAL™ Hose quick connector with a male thread - water flow IDEAL™ Raccord rapide avec filetage extérieur IDEAL™ Коннектор - диаметр с внешней нарезкой IDEAL™											
No: 52-134	Pack: \varnothing G3/4" (26,5 mm)											
	180×500×35 mm	5 pcs	0,150 kg		450×430×210 mm	100 pcs	3,30 kg		1864 mm	2800 pcs	112 kg	5 907512 602973
No: 52-290	Pack: \varnothing G3/4" (26,5 mm)											
	180×240×70 mm	30 pcs	0,600 kg		350×500×205 mm	360 pcs	7,78 kg		1870 mm	12600 pcs	289 kg	5 907512 603444
	Rozdzielacz podwójny IDEAL™ 2-Wege-Verteiler IDEAL™ Double distributor IDEAL™ Distributeur double IDEAL™ Распределитель 2-х канальный IDEAL™											
No: 52-220	Pack: \varnothing G3/4" - G1" (26,5 - 33,3 mm)											
	250×110×90 mm	2 pcs	0,200 kg		190×257×268 mm	12 pcs	1,48 kg		1978 mm	1512 pcs	206 kg	5 901828 858550
	Rozdzielacz poczwórny IDEAL™ 4-Wege-Verteiler IDEAL™ Quaternary distributor IDEAL™ Distributeur quadruple IDEAL™ Распределитель 4-х канальный IDEAL™											
No: 52-240	Pack: \varnothing G3/4" - G1" (26,5 - 33,3 mm)											
	230×252×133 mm	2 pcs	0,612 kg		272×487×432 mm	12 pcs	3,97 kg		1760 mm	792 pcs	288 kg	5 901828 858567
	Przepływomierz IDEAL™ Durchflussmesser IDEAL™ Water flow meter IDEAL™ Débitmètre IDEAL™ Расходомер IDEAL™											
No: 52-096	Pack: ELECTRONIC / 3V CR2032 BATTERY											
	248×210×70 mm	3 pcs	0,400 kg		430×258×305 mm	24 pcs	3,50 kg		1950 mm	1008 pcs	170 kg	5 907553 509941
	Zegar mechaniczny IDEAL™ Bewässerungsuhr IDEAL™ Water timer IDEAL™ Horloge mécanique IDEAL™ Таймер IDEAL™											
No: 52-090	Pack: \varnothing G3/4" - G1" (26,5 - 33,3 mm)											
	405×190×90 mm	5 pcs	1,012 kg		420×400×200 mm	20 pcs	4,40 kg		1140 mm	800 pcs	197 kg	5 901828 855269

	Elektroniczny sterownik nawadniania CHRONOS IDEAL™ Elektronisches Bewässerungscomputer CHRONOS IDEAL™ Electronic irrigation controller CHRONOS IDEAL™ Contrôleur électronique d'irrigation CHRONOS IDEAL™ Электронный контроллер полива CHRONOS IDEAL™											  		
	No: 52-097	Pack: 	Ø G1/2" - G3/4" (21 - 26,5 mm) / RAIN SENSOR											
		260×430×70 mm	4 pcs	2,16 kg		385×445×280 mm	20 pcs	11,10 kg		1684 mm	480 pcs	290 kg		
	Cyfrowy sterownik nawadniania IDEAL™ Bewässerungscomputer IDEAL™ Digital water timer IDEAL™ Contrôleur d'irrigation numérique IDEAL™ Цифровой таймер IDEAL™											 		
	No: 52-095	Pack: 	Ø G3/4" - G1" (26,5 - 33,3 mm)											
		300×130×170 mm	3 pcs	1,520 kg		425×315×375 mm	18 pcs	9,72 kg		2060 mm	540 pcs	317 kg		
	Szybkozłącze - przelot IDEAL™ Schnellverbindungsstück - Durchlauf IDEAL™ Hose quick connector - water flow IDEAL™ Raccord rapide IDEAL™ Коннектор - диаметр IDEAL™													
	No: 50-630	Pack: 	Ø 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)											
		400×150×36 mm	5 pcs	0,175 kg		400×400×340 mm	100 pcs	3,89 kg		1850 mm	3000 pcs		138 kg	
	No: 51-630	Pack: 	Ø 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)											
		195×125×195 mm	30 pcs	0,900 kg		600×400×250 mm	360 pcs	11,33 kg		1400 mm	7200 pcs		252 kg	
No: 50-635	Pack: 	Ø 3/4" (19 mm)												
	400×150×44 mm	5 pcs	0,220 kg		400×400×340 mm	100 pcs	4,79 kg		1850 mm	3000 pcs	165 kg			
No: 51-635	Pack: 	Ø 3/4" (19 mm)												
	195×125×195 mm	30 pcs	1,200 kg		600×400×250 mm	360 pcs	14,93 kg		1400 mm	7200 pcs	324 kg			
	Szybkozłącze - przelot SAFETOUCH IDEAL™ Schnellverbindungsstück - Durchlauf SAFETOUCH IDEAL™ Hose quick connector - water flow SAFETOUCH IDEAL™ Raccord rapide SAFETOUCH IDEAL™ Коннектор - диаметр SAFETOUCH IDEAL™											 		
	No: 50-632	Pack: 	Ø 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)											
		400×150×38 mm	5 pcs	0,170 kg		400×400×340 mm	100 pcs	4,00 kg		1850 mm	3000 pcs		141 kg	
	No: 51-632	Pack: 	Ø 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)											
		195×125×195 mm	30 pcs	0,885 kg		600×400×250 mm	360 pcs	11,22 kg		1400 mm	7200 pcs		245 kg	
No: 50-637	Pack: 	Ø 3/4" (19 mm)												
	400×150×44 mm	5 pcs	0,215 kg		400×400×340 mm	100 pcs	4,98 kg		1850 mm	3000 pcs	170 kg			
No: 51-637	Pack: 	Ø 3/4" (19 mm)												
	195×125×195 mm	30 pcs	1,135 kg		600×400×250 mm	360 pcs	14,22 kg		1400 mm	7200 pcs	305 kg			
	Łącznik dwójnik IDEAL™ Schlauchkupplung IDEAL™ Extension connector IDEAL™ Connecteur 2 voies IDEAL™ Двойник IDEAL™													
	No: 50-640	Pack: 	Ø 3/4" / 1/2" - 5/8" (19 / 12,5 - 15 mm)											
		400×150×30 mm	5 pcs	0,085 kg		400×400×250 mm	100 pcs	2,05 kg		1650 mm	3600 pcs		95 kg	
No: 51-640	Pack: 	Ø 3/4" / 1/2" - 5/8" (19 / 12,5 - 15 mm)												
	195×95×125 mm	30 pcs	0,300 kg		600×400×250 mm	720 pcs	7,74 kg		1400 mm	14400 pcs	176 kg			
	Łącznik trójnik IDEAL™ 3-Stück Verbinder IDEAL™ 3-way connector IDEAL™ Connecteur 3 voies IDEAL™ Тройник IDEAL™													
	No: 50-645	Pack: 	Ø 3/4" / 1/2" - 5/8" (19 / 12,5 - 15 mm)											
		400×150×23 mm	5 pcs	0,135 kg		400×400×250 mm	100 pcs	3,05 kg		1650 mm	3600 pcs		131 kg	

































	Łącznik trójnik IDEAL™ 3-Stück Verbinder IDEAL™ 3-way connector IDEAL™ Connecteur 3 voies IDEAL™ Тройник IDEAL™													
	No: 51-645 Pack:  \varnothing 3/4" / 1/2" - 5/8" (19 / 12,5 - 15 mm)													
	195×95×125 mm	30 pcs	0,600 kg		600×400×250 mm	720 pcs	14,93 kg		1400 mm	14400 pcs	320 kg			
5 907553 1505417														
	Reparator IDEAL™ Reparaturstück IDEAL™ Hose repairer IDEAL™ Réparateur IDEAL™ Муфта репараторная IDEAL™													
	No: 50-600 Pack:  \varnothing 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)													
		400×150×34 mm	5 pcs	0,135 kg		400×400×250 mm	100 pcs	3,05 kg		1650 mm	3600 pcs	131 kg		
	5 901828 1857737													
	No: 51-600 Pack:  \varnothing 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)													
		195×95×125 mm	30 pcs	0,630 kg		600×400×250 mm	720 pcs	15,65 kg		1400 mm	14400 pcs	334 kg		
	5 907553 1505332													
	No: 50-605 Pack:  \varnothing 3/4" (19 mm)													
		400×150×45 mm	5 pcs	0,250 kg		400×400×340 mm	100 pcs	5,39 kg		1850 mm	3000 pcs	183 kg		
	5 901828 1857744													
No: 51-605 Pack:  \varnothing 3/4" (19 mm)														
	195×125×195 mm	30 pcs	1,270 kg		600×400×250 mm	360 pcs	15,78 kg		1400 mm	7200 pcs	337 kg			
5 907553 1505349														
No: 50-610 Pack:  \varnothing 1/2" - 5/8" / 3/4" (12,5 - 15 / 19 mm)														
	400×150×45 mm	5 pcs	0,200 kg		400×400×340 mm	100 pcs	4,39 kg		1850 mm	3000 pcs	153 kg			
5 901828 1857751														
No: 51-610 Pack:  \varnothing 1/2" - 5/8" / 3/4" (12,5 - 15 / 19 mm)														
	195×125×195 mm	30 pcs	1,020 kg		600×400×250 mm	360 pcs	12,77 kg		1400 mm	7200 pcs	280 kg			
5 907553 1505356														
	Szybkoziącze - stop IDEAL™ Schnellverbindungsstück - Stop IDEAL™ Hose quick connector - stop IDEAL™ Raccord rapide - stop IDEAL™ Коннектор - стоп IDEAL™													
	No: 50-620 Pack:  \varnothing 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)													
		400×150×38 mm	5 pcs	0,180 kg		400×400×340 mm	100 pcs	3,99 kg		1850 mm	3000 pcs	141 kg		
	5 901828 1858154													
	No: 51-620 Pack:  \varnothing 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)													
	195×125×195 mm	30 pcs	0,900 kg		600×400×250 mm	360 pcs	11,34 kg		1400 mm	7200 pcs	248 kg			
5 907553 1505363														
No: 50-625 Pack:  \varnothing 3/4" (19 mm)														
	400×150×44 mm	5 pcs	0,235 kg		400×400×340 mm	100 pcs	5,09 kg		1850 mm	3000 pcs	174 kg			
5 901828 1858161														
No: 51-625 Pack:  \varnothing 3/4" (19 mm)														
	195×125×195 mm	30 pcs	1,230 kg		600×400×250 mm	360 pcs	15,29 kg		1400 mm	7200 pcs	331 kg			
5 907553 1505370														
	Szybkoziącze - stop SAFETOUCH IDEAL™ Schnellverbindungsstück - Stop SAFETOUCH IDEAL™ Hose quick connector - stop SAFETOUCH IDEAL™ Raccord rapide - stop SAFETOUCH IDEAL™ Коннектор - стоп SAFETOUCH IDEAL™												 	
	No: 50-622 Pack:  \varnothing 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)													
		400×150×38 mm	5 pcs	0,180 kg		400×400×340 mm	100 pcs	3,99 kg		1850 mm	3000 pcs	141 kg		
	5 907553 1508616													
	No: 51-622 Pack:  \varnothing 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)													
	195×125×195 mm	30 pcs	0,910 kg		600×400×250 mm	360 pcs	11,52 kg		1400 mm	7200 pcs	251 kg			
5 907553 1508623														
No: 50-627 Pack:  \varnothing 3/4" (19 mm)														
	400×150×44 mm	5 pcs	0,235 kg		400×400×340 mm	100 pcs	5,09 kg		1850 mm	3000 pcs	174 kg			
5 907553 1508630														
No: 51-627 Pack:  \varnothing 3/4" (19 mm)														
	195×125×195 mm	30 pcs	1,225 kg		600×400×250 mm	360 pcs	15,30 kg		1400 mm	7200 pcs	327 kg			
5 907553 1508647														

	Szybkozłącze z zaworem IDEAL™ Schnellverbindungsstück mit Ventil IDEAL™ Valve hose quick connector IDEAL™ Raccord rapide avec vanne IDEAL™ Коннектор с клапаном IDEAL™												
	No: 52-330	Pack: 	Ø 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)										
		110×255×45 mm	5 pcs	0,250 kg		265×550×210 mm	100 pcs	5,35 kg		1750 mm	4200 pcs	240 kg	
No: 52-331	Pack: 	Ø 3/4" (19 mm)											
	120×265×60 mm	5 pcs	0,300 kg		282×550×224 mm	100 pcs	6,35 kg		1850 mm	4200 pcs	282 kg		
	Uniwersalny zestaw oringów IDEAL™ Universal O-Ring Satz IDEAL™ Universal o-ring set IDEAL™ Jeu universel de joints toriques IDEAL™ Универсальный набор прокладок оринг IDEAL™												
	No: 50-725	Pack: 	5 x 2 mm - x2, 8 x 2,5 mm - x2, 10,8 x 2,6 mm - x5										
		120×120×40 mm	5 pcs	0,053 kg		460×190×255 mm	200 pcs	2,24 kg		1900 mm	1120 pcs	145 kg	
	Zrasczac prosty IDEAL™ Einfache Spritze IDEAL™ Adjustable hose nozzle IDEAL™ Lance d'arrosage IDEAL™ Прямой ороситель IDEAL™												
	No: 50-700	Pack: 	2 FUNCTIONS										
		600×240×40 mm	5 pcs	0,285 kg		400×400×340 mm	100 pcs	6,09 kg		1850 mm	3000 pcs	204 kg	
No: 51-700	Pack: 	2 FUNCTIONS											
	195×125×195 mm	30 pcs	1,170 kg		600×400×250 mm	360 pcs	14,57 kg		1400 mm	7200 pcs	312 kg		
	Zestaw ze zrasczczem prostym IDEAL™ Satz mit einfacher Spritze IDEAL™ Adjustable hose nozzle set IDEAL™ Kit d'arrosage avec lance d'arrosage IDEAL™ Набор с прямым оросителем IDEAL™												
	No: 50-705	Pack: 	Ø 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)										2 FUNCTIONS
		600×240×40 mm	5 pcs	0,595 kg		600×385×410 mm	100 pcs	11,91 kg		1790 mm	1600 pcs	216 kg	
No: 50-710	Pack: 	Ø 3/4" (19 mm)										2 FUNCTIONS	
	600×240×45 mm	5 pcs	0,696 kg		600×385×410 mm	100 pcs	14,60 kg		1790 mm	1600 pcs	255 kg		
	Zrasczac pistoletowy HYDRON IDEAL™ Pistolenbräuse HYDRON IDEAL™ Hand sprinkler HYDRON IDEAL™ Pistolet d'arrosage HYDRON IDEAL™ Пистолетный ороситель HYDRON IDEAL™												
	No: 50-737	Pack: 	2 FUNCTIONS / FLOW LOCK & CONTROL										
		480×300×40 mm	5 pcs	0,485 kg		400×400×250 mm	50 pcs	5,25 kg		1400 mm	1500 pcs	184 kg	
No: 51-737	Pack: 	2 FUNCTIONS / FLOW LOCK & CONTROL											
	195×195×245 mm	10 pcs	0,820 kg		600×400×260 mm	60 pcs	5,91 kg		1450 mm	1200 pcs	143 kg		
	Zestaw ze zrasczczem pistoletowym HYDRON IDEAL™ Satz mit Pistolenspritze HYDRON IDEAL™ Hand sprinkler set HYDRON IDEAL™ Kit d'arrosage avec pistolet HYDRON IDEAL™ Комплект с пистолетным оросителем HYDRON IDEAL™												
	No: 50-760	Pack: 	Ø 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)										2 FUNCTIONS / FLOW LOCK & CONTROL
		600×300×45 mm	5 pcs	0,81 kg		600×400×260 mm	50 pcs	8,48 kg		1190 mm	800 pcs	162 kg	

	Zestaw ze zraszaczem pistoletowym HYDRON IDEAL™ Satz mit Pistolenspritze HYDRON IDEAL™ Hand sprinkler set HYDRON IDEAL™ Kit d'arrosage avec pistolet HYDRON IDEAL™ Комплект с пистолетным оросителем HYDRON IDEAL™											   	
	No: 50-761 Pack:  \varnothing 3/4" (19 mm) 2 FUNCTIONS / FLOW LOCK & CONTROL												
		600×300×45 mm	5 pcs	0,89 kg		600×400×260 mm	50 pcs	9,36 kg		1190 mm	800 pcs	176 kg	
	Zraszacz pistoletowy SHOWER 2 IDEAL™ Pistolenbrause SHOWER 2 IDEAL™ Hand sprinkler SHOWER 2 IDEAL™ Pistolet d'arrosage SHOWER 2 IDEAL™ Пистолетный ороситель SHOWER 2 IDEAL™											  	
	No: 50-736 Pack:  1 FUNCTION / FLOW LOCK & CONTROL												
		480×300×60 mm	5 pcs	0,550 kg		600×400×400 mm	50 pcs	6,53 kg		1750 mm	800 pcs	131 kg	
	No: 51-736 Pack:  1 FUNCTION / FLOW LOCK & CONTROL												
		195×195×245 mm	10 pcs	0,980 kg		600×400×260 mm	60 pcs	6,76 kg		1450 mm	1200 pcs	160 kg	
	Zraszacz pistoletowy RAIN IDEAL™ Pistolenbrause RAIN IDEAL™ Hand sprinkler RAIN IDEAL™ Pistolet d'arrosage RAIN IDEAL™ Пистолетный ороситель RAIN IDEAL™											        	
	No: 50-738 Pack:  6 FUNCTIONS / FLOW LOCK												
		480×300×60 mm	5 pcs	0,630 kg		600×400×400 mm	50 pcs	7,23 kg		1750 mm	800 pcs	142 kg	
	No: 51-738 Pack:  6 FUNCTIONS / FLOW LOCK												
		195×195×245 mm	10 pcs	1,120 kg		600×400×260 mm	60 pcs	7,67 kg		1450 mm	1200 pcs	178 kg	
	Zestaw ze zraszaczem pistoletowym RAIN IDEAL™ Satz mit Pistolenspritze RAIN IDEAL™ Hand sprinkler set RAIN IDEAL™ Kit d'arrosage avec pistolet RAIN IDEAL™ Комплект с пистолетным оросителем RAIN IDEAL™											        	
	Zraszacz pistoletowy RAIN, szybkozłączce - stop i przelot, przyłącze z gwintem wewnętrznym G3/4" Pistolenbrause RAIN, Schnellverbindungsstück - Stop und Durchlauf, Anschluss mit Innengewinde G3/4" Hand sprinkler RAIN, hose quick connector - stop and water flow, connector with a female thread G3/4" Pistolet d'arrosage RAIN, raccord rapide - stop, raccord rapide, nez de robinet femelle 26,5 mm Пистолетный ороситель RAIN, коннектор - стоп и диаметр, адаптер с внутренней нарезкой G3/4"												
	No: 50-762 Pack:  \varnothing 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm) 6 FUNCTIONS / FLOW LOCK												
		600×300×65 mm	5 pcs	0,960 kg		600×400×400 mm	50 pcs	10,40 kg		1750 mm	800 pcs	193 kg	
	Zraszacz pistoletowy PROFI IDEAL™ Pistolenspritze PROFI IDEAL™ Hand sprinkler PROFI IDEAL™ Pistolet d'arrosage PROFI IDEAL™ Пистолетный ороситель PROFI IDEAL™											  	
	No: 52-010 Pack:  2 FUNCTIONS / FLOW LOCK & CONTROL												
		250×360×100 mm	12 pcs	2,760 kg		390×512×225 mm	48 pcs	11,66 kg		2007 mm	1680 pcs	423 kg	
	Zraszacz pistoletowy MAX IDEAL™ Pistolenspritze MAX IDEAL™ Hand sprinkler MAX IDEAL™ Pistolet d'arrosage MAX IDEAL™ Пистолетный ороситель MAX IDEAL™											  	
	No: 52-020 Pack:  2 FUNCTIONS / FLOW LOCK & CONTROL												
		327×248×152 mm	12 pcs	3,630 kg		520×350×350 mm	48 pcs	15,02 kg		1810 mm	960 pcs	325 kg	
	Zraszacz pistoletowy UNI IDEAL™ Pistolenspritze UNI IDEAL™ Hand sprinkler UNI IDEAL™ Pistolet d'arrosage UNI IDEAL™ Пистолетный ороситель UNI IDEAL™											   	
	No: 52-050 Pack:  2 FUNCTIONS / FLOW CONTROL												
		250×340×130 mm	12 pcs	1,880 kg		360×510×280 mm	48 pcs	8,08 kg		1930 mm	1440 pcs	258 kg	

	Zraszacz pistoletowy MIX IDEAL™ Pistolenbrause MIX IDEAL™ Hand sprinkler MIX IDEAL™ Pistolet d'arrosage MIX IDEAL™ Пистолетный ороситель MIX IDEAL™													
No: 52-055	Pack:  8 FUNCTIONS / FLOW CONTROL													
	250×415×260 mm	 12 pcs	 2,30 kg		445×510×530 mm	 48 pcs	 10,09 kg		1760 mm	 576 pcs	 136 kg			
5 901828 855245														
	Zraszacz pistoletowy PULSE 2 IDEAL™ Pistolenbrause PULSE 2 IDEAL™ Hand sprinkler PULSE 2 IDEAL™ Pistolet d'arrosage PULSE 2 IDEAL™ Пистолетный ороситель PULSE 2 IDEAL™													
No: 52-027	Pack:  2 FUNCTIONS / FLOW LOCK / METAL													
	200×210×260 mm	 4 pcs	 1,256 kg		x		x		x		1614 mm	 504 pcs	 183 kg	
5 907512 1608920														
	Zraszacz pistoletowy PULSE 3 IDEAL™ Pistolenbrause PULSE 3 IDEAL™ Hand sprinkler PULSE 3 IDEAL™ Pistolet d'arrosage PULSE 3 IDEAL™ Пистолетный ороситель PULSE 3 IDEAL™													
No: 52-028	Pack:  3 FUNCTIONS / FLOW LOCK / METAL													
	200×260×210 mm	 4 pcs	 1,224 kg		x		x		x		1614 mm	 504 pcs	 179 kg	
5 907512 1608937														
	Zraszacz pistoletowy PULSE 6 IDEAL™ Pistolenbrause PULSE 6 IDEAL™ Hand sprinkler PULSE 6 IDEAL™ Pistolet d'arrosage PULSE 6 IDEAL™ Пистолетный ороситель PULSE 6 IDEAL™													
No: 52-029	Pack:  6 FUNCTIONS / FLOW LOCK / METAL													
	200×260×310 mm	 4 pcs	 1,524 kg		x		x		x		1694 mm	 360 pcs	 162 kg	
5 907512 1608944														
	Lanca teleskopowa IDEAL™ Teleskopische Lanze IDEAL™ Telescopic watering lance IDEAL™ Lance télescopique IDEAL™ Поливочный телескопический ороситель IDEAL™													
No: 52-080	Pack:  6 FUNCTIONS / FLOW CONTROL / ALUMINIUM													
	155×803×176 mm	 5 pcs	 2,240 kg		818×312×376 mm	 20 pcs	 9,66 kg		2150 mm	 300 pcs	 170 kg			
5 901828 855276														
	Zraszacz sektorowy CONTI sz IDEAL™ Sektorenregner CONTI sz IDEAL™ Sector sprinkler CONTI sz IDEAL™ Arroseur sectoriel CONTI sz IDEAL™ Секторный ороситель CONTI sz IDEAL™													
2 BAR (29 PSI): Ø 8 m (26,2 ft)  50 m ² (538 ft ²)  12 l/min		4 BAR (58 PSI): Ø 10 m (32,8 ft)  79 m ² (850 ft ²)  17 l/min												
No: 52-062	Pack:  FLOW CONTROL / SECTOR CONTROL 0-360° / SERIAL CONNECTION													
	305×196×110 mm	 6 pcs	 0,704 kg		403×328×242 mm	 24 pcs	 3,02 kg		1756 mm	 1200 pcs	 171 kg			
5 907553 1507923														
	Zraszacz sektorowy MULTI sz IDEAL™ Sektorenregner MULTI sz IDEAL™ Sector sprinkler MULTI sz IDEAL™ Arroseur sectoriel MULTI sz IDEAL™ Секторный ороситель MULTI sz IDEAL™													
2 BAR (29 PSI): Ø 13,5 m (44,3 ft)  141 m ² (1518 ft ²)  7,5 l/min		4 BAR (58 PSI): Ø 21 m (68,9 ft)  346 m ² (3724 ft ²)  12,5 l/min												
No: 52-060	Pack:  4 FUNCTIONS / RANGE CONTROL / SECTOR CONTROL 20-360° / SERIAL CONNECTION													
	380×200×160 mm	 8 pcs	 1,690 kg		x		x		x		1820 mm	 896 pcs	 214 kg	
5 901828 855283														
	Zraszacz sektorowy POWER sz IDEAL™ Sektorenregner POWER sz IDEAL™ Sector sprinkler POWER sz IDEAL™ Arroseur sectoriel POWER sz IDEAL™ Секторный ороситель POWER sz IDEAL™													
2 BAR (29 PSI): Ø 19 m (62,3 ft)  283 m ² (3046 ft ²)  10 l/min		4 BAR (58 PSI): Ø 21 m (68,9 ft)  346 m ² (3724 ft ²)  15,5 l/min												
No: 52-061	Pack:  6 FUNCTIONS / RANGE CONTROL / SECTOR CONTROL 30-360° / SERIAL CONNECTION													
	288×178×246 mm	 3 pcs	 1,380 kg		x		x		x		1920 mm	 336 pcs	 170 kg	
5 907553 1507916														

	<p>Profesjonalny zraszacz pulsacyjny LUX IDEAL™ Professioneller Impulsregner LUX IDEAL™ Professional pulsator sprinkler LUX IDEAL™ Arroseur à pulsations professionnel LUX IDEAL™ Профессиональный пульсирующий ороситель LUX IDEAL™</p> <p>2 BAR (29 PSI): Ø 21 m (68,9 ft) 345 m² (3714 ft²) 11 l/min 4 BAR (58 PSI): Ø 26 m (85,3 ft) 530 m² (5705 ft²) 17 l/min</p> <p>No: 52-160 Pack: <input type="checkbox"/> RANGE CONTROL / SECTOR CONTROL 30-360° / SERIAL CONNECTION / METAL</p> <p>545x236x100 mm 4 pcs 2,220 kg 640x560x260 mm 24 pcs 13,92 kg 2040 mm 432 pcs 276 kg</p> <p>5 901828 1855313</p>
	<p>Zraszacz pulsacyjny na regulowanym trójnogu RANGE TT IDEAL™ Pulsationsregner auf regulierbarem Dreifuß-Stativ RANGE TT IDEAL™ Pulsating sprinkler with an adjustable tripod RANGE TT IDEAL™ Arroseur à pulsations sur trépied réglable RANGE TT IDEAL™ Пульсирующий ороситель на регулируемом триного RANGE TT IDEAL™</p> <p>2 BAR (29 PSI): Ø 21 m (68,9 ft) 345 m² (3714 ft²) 11 l/min 4 BAR (58 PSI): Ø 24 m (78,7 ft) 452 m² (4865 ft²) 18 l/min</p> <p>No: 52-170 Pack: <input type="checkbox"/> ↓ 62 - 92 cm (24,4 - 36,2") / RANGE CONTROL / SECTOR CONTROL 30-360° / METAL</p> <p>680x130x115 mm 1 pc 0,787 kg 690x365x275 mm 6 pcs 5,30 kg 1794 mm 108 pcs 115 kg</p> <p>5 907553 1508050</p>
	<p>Zraszacz statyczny CONOR TT IDEAL™ Statischer Regner CONOR TT IDEAL™ Static sprinkler CONOR TT IDEAL™ Arroseur statique CONOR TT IDEAL™ Неподвижный ороситель CONOR TT IDEAL™</p> <p>2 BAR (29 PSI): Ø 7,6 m (24,9 ft) 45 m² (484 ft²) 18 l/min 4 BAR (58 PSI): Ø 8 m (26,2 ft) 50 m² (538 ft²) 24 l/min</p> <p>No: 50-770 Pack: <input type="checkbox"/> 1 FUNCTION</p> <p>225x150x245 mm 6 pcs 0,61 kg x x x 1865 mm 1050 pcs 134 kg</p> <p>5 907512 1608807</p> <p>No: 51-770 Pack: <input type="checkbox"/> 1 FUNCTION</p> <p>195x195x250 mm 15 pcs 1,100 kg 600x400x260 mm 90 pcs 7,04 kg 1970 mm 2520 pcs 223 kg</p> <p>5 907512 1605318</p>
	<p>Zraszacz sektorowy MULTI TT IDEAL™ Sektorenregner MULTI TT IDEAL™ Sector sprinkler MULTI TT IDEAL™ Arroseur sectoriel MULTI TT IDEAL™ Секторный ороситель MULTI TT IDEAL™</p> <p>2 BAR (29 PSI): Ø 13,5 m (44,3 ft) 141 m² (1518 ft²) 7,5 l/min 4 BAR (58 PSI): Ø 21 m (68,9 ft) 346 m² (3724 ft²) 12,5 l/min</p> <p>No: 52-065 Pack: <input type="checkbox"/> 4 FUNCTIONS / RANGE CONTROL / SECTOR CONTROL 20-360° / SERIAL CONNECTION</p> <p>260x190x290 mm 3 pcs 1,280 kg x x x 1930 mm 324 pcs 163 kg</p> <p>5 901828 1855290</p>
	<p>Zraszacz sektorowy POWER TT IDEAL™ Sektorenregner POWER TT IDEAL™ Sector sprinkler POWER TT IDEAL™ Arroseur sectoriel POWER TT IDEAL™ Секторный ороситель POWER TT IDEAL™</p> <p>2 BAR (29 PSI): Ø 20 m (65,6 ft) 302 m² (3229 ft²) 8 l/min 4 BAR (58 PSI): Ø 21 m (68,9 ft) 346 m² (3724 ft²) 13,5 l/min</p> <p>No: 52-066 Pack: <input type="checkbox"/> 6 FUNCTIONS / RANGE CONTROL / SECTOR CONTROL 30-360° / SERIAL CONNECTION</p> <p>277x305x245 mm 3 pcs 1,680 kg x x x 1980 mm 216 pcs 132 kg</p> <p>5 907553 1507893</p>
	<p>Zraszacz oscylacyjny EXPERT TT IDEAL™ Oszillationsregner EXPERT TT IDEAL™ Oscillating sprinkler EXPERT TT IDEAL™ Arroseur à oscillations EXPERT TT IDEAL™ Маятниковый ороситель EXPERT TT IDEAL™</p> <p>2 BAR (29 PSI): 11,5x12 m (37,7x39,4 ft) 138 m² (1485 ft²) 8 l/min 4 BAR (58 PSI): 15x16 m (49,2x52,5 ft) / 240 m² (2583 ft²) 13,5 l/min</p> <p>No: 52-067 Pack: <input type="checkbox"/> 16 NOZZLES / FLOW & RANGE CONTROL / SECTOR CONTROL ↔ / SERIAL CONNECTION</p> <p>255x227x345 mm 3 pcs 1,834 kg x x x 1950 mm 225 pcs 163 kg</p> <p>5 901828 1855344</p>
	<p>Zraszacz oscylacyjny ECONOMIC IDEAL™ Oszillationsregner ECONOMIC IDEAL™ Oscillating sprinkler ECONOMIC IDEAL™ Arroseur à oscillations ECONOMIC IDEAL™ Маятниковый ороситель ECONOMIC IDEAL™</p> <p>2 BAR (29 PSI): 13x13 m (42,7x42,7 ft) 169 m² (1819 ft²) 10,5 l/min 4 BAR (58 PSI): 15x17 m (49,2x58,5 ft) / 255 m² (2745 ft²) 16,5 l/min</p> <p>No: 52-071 Pack: <input type="checkbox"/> 15 NOZZLES / RANGE CONTROL / SECTOR CONTROL ↔</p> <p>400x270x190 mm 3 pcs 1,420 kg x x x 1870 mm 252 pcs 144 kg</p> <p>5 901828 1855320</p>

	Zraszacz wahadłowy SWING IDEAL™ Pendelregner SWING IDEAL™ Swinging sprinkler SWING IDEAL™ Arroseur à oscillations SWING IDEAL™ Маятниковый ороситель SWING IDEAL™											
	2 BAR (29 PSI):  15×16 m (49,2×52,5 ft) / 240 m² (2583 ft²)  12,5 l/min					4 BAR (58 PSI):  16×18 m (52,5×59,1 ft) / 279 m² (3003 ft²)  16,5 l/min						
	No: 52-072 Pack:  15 NOZZLES / RANGE CONTROL / SECTOR CONTROL ↔											
	409×262×183 mm	3 pcs	1,610 kg		x	x	x		1780 mm	216 pcs	147 kg	
	Zraszacz wahadłowy TURBO IDEAL™ Pendelregner TURBO IDEAL™ Swinging sprinkler TURBO IDEAL™ Arroseur à oscillations TURBO IDEAL™ Маятниковый ороситель TURBO IDEAL™											
	2 BAR (29 PSI):  9,5×11 m (31,2×36,1 ft) / 105 m² (1130 ft²)  12 l/min					4 BAR (58 PSI):  15×16 m (49,2×52,5 ft) / 240 m² (2583 ft²)  19,5 l/min						
	No: 52-070 Pack:  18 NOZZLES / RANGE CONTROL / SECTOR CONTROL ↔											
	470×180×240 mm	3 pcs	1,750 kg		x	x	x		1800 mm	168 pcs	123 kg	
	Zraszacz wahadłowy OPTI IDEAL™ Pendelregner OPTI IDEAL™ Swinging sprinkler OPTI IDEAL™ Arroseur à oscillations OPTI IDEAL™ Маятниковый ороситель OPTI IDEAL™											
	2 BAR (29 PSI):  10×12 m (32,8×39,4 ft) / 120 m² (1292 ft²)  12 l/min					4 BAR (58 PSI):  15×17,5 m (49,2×57,4 ft) / 263 m² (2831 ft²)  19 l/min						
	No: 52-075 Pack:  20 NOZZLES (6 × ON/OFF) / RANGE CONTROL / SECTOR CONTROL ↔											
	505×195×260 mm	3 pcs	2,540 kg		x	x	x		1780 mm	168 pcs	150 kg	







BASIC

System wodny

Schlauch-Stecksystem

Watering system

Système d'eau

Водная система

**Przyłącze z gwintem zewnętrznym BASIC**

Anschluss mit Außengewinde BASIC
 Connector with a male thread BASIC
 Nez de robinet mâle BASIC
 Адаптер с внешней нарезкой BASIC



No: 50-230	Pack:	Ø G1/2" (21 mm)										
	400×150×27 mm	5 pcs	0,071 kg		400×400×250 mm	100 pcs	1,86 kg		1650 mm	3600 pcs	93 kg	
No: 51-230H	Pack:	Ø G1/2" (21 mm)										
	195×125×95 mm	30 pcs	0,155 kg		600×400×250 mm	720 pcs	4,12 kg		1400 mm	14400 pcs	110 kg	
No: 50-235	Pack:	Ø G3/4" (26,5 mm)										
	400×150×32 mm	5 pcs	0,081 kg		400×400×250 mm	100 pcs	2,06 kg		1650 mm	3600 pcs	100 kg	
No: 51-235H	Pack:	Ø G3/4" (26,5 mm)										
	195×125×95 mm	30 pcs	0,220 kg		600×400×250 mm	720 pcs	5,74 kg		1400 mm	14400 pcs	141 kg	

**Przyłącze z gwintem wewnętrznym BASIC**

Anschluss mit Innengewinde BASIC
 Connector with a female thread BASIC
 Nez de robinet femelle BASIC
 Адаптер с внутренней нарезкой BASIC



No: 50-210	Pack:	Ø G1/2" (21 mm)										
	400×130×40 mm	5 pcs	0,088 kg		400×400×250 mm	100 pcs	2,08 kg		1650 mm	3600 pcs	101 kg	
No: 51-210H	Pack:	Ø G1/2" (21 mm)										
	195×125×95 mm	30 pcs	0,260 kg		600×400×250 mm	720 pcs	6,78 kg		1400 mm	14400 pcs	162 kg	
No: 50-215	Pack:	Ø G3/4" (26,5 mm)										
	400×130×40 mm	5 pcs	0,094 kg		400×400×250 mm	100 pcs	2,33 kg		1650 mm	3600 pcs	110 kg	
No: 51-215H	Pack:	Ø G3/4" (26,5 mm)										
	195×125×95 mm	30 pcs	0,280 kg		600×400×250 mm	720 pcs	7,06 kg		1400 mm	14400 pcs	167 kg	
No: 50-220	Pack:	Ø G1" (33,3 mm)										
	400×130×42 mm	5 pcs	0,105 kg		400×400×250 mm	100 pcs	2,57 kg		1650 mm	3600 pcs	118 kg	
No: 51-220H	Pack:	Ø G1" (33,3 mm)										
	195×125×95 mm	30 pcs	0,350 kg		600×400×250 mm	720 pcs	8,86 kg		1400 mm	14400 pcs	203 kg	

**Przyłącze z zaworem BASIC NOWOŚĆ**

Anschluss mit Ventil BASIC **NEURUNG**
 Valve connector BASIC **NEW**
 Nez de robinet femelle avec vanne BASIC **NOUVEAUTÉ**
 Адаптер с клапаном BASIC **НОВИНКА**



No: 52-216	Pack:	Ø G3/4" (26,5 mm)										
	150×150×140 mm	30 pcs	0,850 kg		735×300×170 mm	300 pcs	7,45 kg		1700 mm	12000 pcs	298 kg	

**Szybkozłącze z gwintem zewnętrznym - przelot BASIC**

Schnellverbindungsstück mit Außengewinde - Durchlauf BASIC
 Hose quick connector with a male thread - water flow BASIC
 Raccord rapide libre avec filet extérieur BASIC
 Коннектор - диаметр с внешней нарезкой BASIC















































































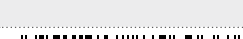



No: 52-280	Pack:	Ø G3/4" (26,5 mm)										
	180×500×35 mm	5 pcs	0,149 kg		450×430×210 mm	100 pcs	3,30 kg		1864 mm	2800 pcs	112 kg	
No: 52-281	Pack:	Ø G3/4" (26,5 mm)										
	220×300×35 mm	30 pcs	0,612 kg		500×340×200 mm	360 pcs	7,65 kg		1844 mm	16200 pcs	365 kg	


















































**Szybkozłącze z gwintem wewnętrznym - przelot BASIC**
































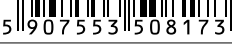














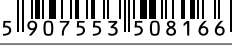
































Schnellverbindungsstück mit Innengewinde - Durchlauf BASIC
 Hose quick connector with a female thread - water flow BASIC
 Raccord rapide avec filetage intérieur BASIC
 Коннектор - диаметр с внутренней нарезкой BASIC







































































No: 50-133	Pack:	Ø G3/4" (26,5 mm)										
	400×130×40 mm	5 pcs	0,150 kg		400×400×250 mm	100 pcs	3,40 kg		1650 mm	3600 pcs	128 kg	

	Szybkozłącze z gwintem wewnętrznym - przelot BASIC Schnellverbindungsstück mit Innengewinde - Durchlauf BASIC Hose quick connector with a female thread - water flow BASIC Raccord rapide avec filetage intérieur BASIC Коннектор - диаметр с внутренней нарезкой BASIC													
	No: 51-133	Pack: 	Ø G3/4" (26,5 mm)											
	195×195×125 mm	30 pcs	0,710 kg		600×400×255 mm	360 pcs	9,06 kg		1425 mm	7200 pcs	207 kg	5 901828 18507879		
	Szybkozłącze - przelot BASIC Schnellverbindungsstück - Durchlauf BASIC Hose quick connector - water flow BASIC Raccord rapide BASIC Коннектор - диаметр BASIC													
	No: 50-130	Pack: 	Ø 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)											
		400×130×40 mm	5 pcs	0,164 kg		400×400×250 mm	100 pcs	3,30 kg		1650 mm	3600 pcs	145 kg		
	No: 51-130H	Pack: 	Ø 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)											
		195×195×125 mm	30 pcs	0,783 kg		600×400×250 mm	360 pcs	9,86 kg		1400 mm	7200 pcs	222 kg		
	No: 50-135	Pack: 	Ø 3/4" (19 mm)											
	400×150×43 mm	5 pcs	0,200 kg		400×400×250 mm	100 pcs	4,47 kg		1650 mm	3600 pcs	187 kg	5 901828 1856075		
No: 51-135H	Pack: 	Ø 3/4" (19 mm)												
	195×195×125 mm	30 pcs	1,014 kg		600×400×250 mm	360 pcs	12,71 kg		1400 mm	7200 pcs	275 kg	5 901828 1851766		
	Łącznik dwójnik BASIC Schlauchkupplung BASIC Extension connector BASIC Connecteur 2 voies BASIC Двойник BASIC													
	No: 50-200	Pack: 	Ø 3/4" / 1/2" - 5/8" (19 / 12,5 - 15 mm)											
		400×130×40 mm	5 pcs	0,091 kg		400×400×250 mm	100 pcs	2,28 kg		1650 mm	3600 pcs	108 kg		
No: 51-200H	Pack: 	Ø 3/4" / 1/2" - 5/8" (19 / 12,5 - 15 mm)												
	195×125×95 mm	30 pcs	0,270 kg		600×400×250 mm	720 pcs	6,840 kg		1400 mm	14400 pcs	163 kg		5 901828 1851773	
	Łącznik trójnik BASIC 3-Stück Verbinder BASIC 3-way connector BASIC Connecteur 3 voies BASIC Тройник BASIC													
	No: 50-205	Pack: 	Ø 3/4" / 1/2" - 5/8" (19 / 12,5 - 15 mm)											
		400×150×24 mm	5 pcs	0,130 kg		400×400×250 mm	100 pcs	2,95 kg		1650 mm	3600 pcs	127 kg		
No: 51-205H	Pack: 	Ø 3/4" / 1/2" - 5/8" (19 / 12,5 - 15 mm)												
	195×125×95 mm	30 pcs	0,576 kg		600×400×250 mm	720 pcs	14,28 kg		1400 mm	14400 pcs	311 kg		5 901828 1851780	
	Reparator BASIC Reparaturstück BASIC Hose repaier BASIC Réparateur BASIC Муфта репараторная BASIC													
	No: 50-100	Pack: 	Ø 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)											
		400×150×35 mm	5 pcs	0,125 kg		400×400×250 mm	100 pcs	2,85 kg		1650 mm	3600 pcs	124 kg		
	No: 51-100H	Pack: 	Ø 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)											
		195×125×95 mm	30 pcs	0,470 kg		600×400×250 mm	720 pcs	13,00 kg		1400 mm	14400 pcs	286 kg		
	No: 50-105	Pack: 	Ø 3/4" (19 mm)											
	400×150×43 mm	5 pcs	0,205 kg		400×400×250 mm	100 pcs	4,49 kg		1650 mm	3600 pcs	188 kg	5 901828 1856020		
No: 51-105H	Pack: 	Ø 3/4" (19 mm)												
	195×195×125 mm	30 pcs	1,120 kg		600×400×250 mm	360 pcs	13,96 kg		1400 mm	7200 pcs	305 kg	5 901828 1851711		
No: 50-110	Pack: 	Ø 1/2" - 5/8" / 3/4" (12,5 - 15 / 19 mm)												
	400×130×45 mm	5 pcs	0,170 kg		400×400×250 mm	100 pcs	3,79 kg		1650 mm	3600 pcs	162 kg	5 901828 1856037		

	Reparator BASIC Reparaturstück BASIC Hose repairer BASIC Réparateur BASIC Муфта репараторная BASIC												
	No: 51-110H	Pack: 	Ø 1/2" - 5/8" / 3/4" (12,5 - 15 / 19 mm)										
	195×195×125 mm	30 pcs	0,880 kg		600×400×255 mm	360 pcs	11,05 kg		1425 mm	7200 pcs	247 kg	5 901828 1851728	
	Szybkozłącze - stop BASIC Schnellverbindungsstück - Stop BASIC Hose quick connector - stop BASIC Raccord rapide - stop BASIC Коннектор - стоп BASIC												
	No: 50-120	Pack: 	Ø 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)										
		400×130×40 mm	5 pcs	0,175 kg		400×400×250 mm	100 pcs	3,84 kg		1650 mm	3600 pcs	164 kg	5 901828 1856044
	No: 51-120H	Pack: 	Ø 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)										
		195×195×125 mm	30 pcs	0,816 kg		600×400×250 mm	360 pcs	10,26 kg		1400 mm	7200 pcs	230 kg	5 901828 1851735
	No: 50-125	Pack: 	Ø 3/4" (19 mm)										
	400×130×50 mm	5 pcs	0,225 kg		400×400×250 mm	100 pcs	5,00 kg		1650 mm	3600 pcs	206 kg	5 901828 1856051	
No: 51-125H	Pack: 	Ø 3/4" (19 mm)											
	195×195×125 mm	30 pcs	1,070 kg		600×400×250 mm	360 pcs	13,38 kg		1400 mm	7200 pcs	289 kg	5 901828 1851759	
	Zrasczac prosty BASIC Einfache Spritze BASIC Adjustable hose nozzle BASIC Lance d'arrosage BASIC Прямой ороситель BASIC												
	No: 50-300	Pack: 	2 FUNCTIONS										
		290×160×35 mm	5 pcs	0,220 kg		400×400×250 mm	100 pcs	4,80 kg		1650 mm	3600 pcs	199 kg	5 901828 1856174
No: 51-300H	Pack: 	2 FUNCTIONS											
	195×195×125 mm	30 pcs	0,940 kg		600×400×250 mm	360 pcs	11,82 kg		1400 mm	7200 pcs	257 kg	5 901828 1851841	
	Zestaw ze zrasczaczem prostym BASIC Satz mit einfacher Spritze BASIC Adjustable hose nozzle set BASIC Kit d'arrosage avec lance d'arrosage BASIC Набор с прямым оросителем BASIC												
	Zrasczac prosty, szybkozłącze - stop i przelot, przyłącze uniwersalne z gwintem wewnętrznym G3/4" Einfache Spritze, Schnellverbindungsstück - Stop und Durchlauf, Anschluss mit Innengewinde G3/4" Adjustable hose nozzle, hose quick connector - stop and water flow, connector with a female thread G3/4" Lance d'arrosage simple, raccord rapide - stop, raccord rapide, nez de robinet femelle 26,5 mm Прямой ороситель, коннектор - стоп и диаметр, адаптер с внутренней нарезкой G3/4"												
	No: 50-500	Pack: 	Ø 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)										2 FUNCTIONS
	550×190×50 mm	5 pcs	0,555 kg		600×390×410 mm	100 pcs	11,94 kg		1790 mm	1600 pcs	217 kg	5 901828 1856334	
No: 50-505	Pack: 	Ø 3/4" (19 mm)										2 FUNCTIONS	
	550×190×55 mm	5 pcs	0,645 kg		600×390×410 mm	100 pcs	13,41 kg		1790 mm	1600 pcs	240 kg	5 901828 1856341	
	Zrasczac pistoletowy BASIC Pistolenbrause BASIC Hand sprinkler BASIC Pistolet d'arrosage BASIC Пистолетный ороситель BASIC												
	No: 50-311	Pack: 	2 FUNCTIONS / FLOW LOCK & CONTROL										
		510×200×40 mm	5 pcs	0,560 kg		600×380×400 mm	100 pcs	12,14 kg		1750 mm	1600 pcs	215 kg	5 907512 1608708
No: 51-311	Pack: 	2 FUNCTIONS / FLOW LOCK & CONTROL											
	195×195×245 mm	10 pcs	1,150 kg		600×400×255 mm	60 pcs	7,96 kg		1425 mm	1200 pcs	185 kg	5 907512 1608715	

	Zestaw ze zraszaczem pistoletowym BASIC Satz mit Pistolenspritze BASIC Hand sprinkler set BASIC Kit d'arrosage avec pistolet BASIC Комплект с пистолетным оросителем BASIC																					
	Zraszacz pistoletowy HYDRON, szybkozłączce - stop i przelot, przyłącze z gwintem wewnętrznym G3/4" Pistolenspritze HYDRON, Schnellverbindungsstück - Stop und Durchlauf, Anschluss mit Innengewinde G3/4" Hand sprinkler HYDRON, hose quick connector - stop and water flow, connector with a female thread G3/4" Pistolet d'arrosage HYDRON, raccord rapide - stop, raccord rapide, nez de robinet femelle 26,5 mm Пистолетный ороситель HYDRON, коннектор - стоп и диаметр, адаптер с внутренней нарезкой G3/4"											2 FUNCTIONS / FLOW LOCK & CONTROL										
	No: 50-531	Pack: <input type="checkbox"/>	Ø 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)																			
	750x220x40 mm	5 pcs	0,900 kg		750x395x450 mm	100 pcs	16,82 kg		1500 mm	900 pcs	178 kg											
No: 50-536	Pack: <input type="checkbox"/>	Ø 3/4" (19 mm)										2 FUNCTIONS / FLOW LOCK & CONTROL										
	750x220x46 mm	5 pcs	1,000 kg		750x390x450 mm	100 pcs	18,25 kg		1500 mm	900 pcs	191 kg											
	Zraszacz pistoletowy SHOWER 2 BASIC Pistolenbrause SHOWER 2 BASIC Hand sprinkler SHOWER 2 BASIC Pistolet d'arrosage SHOWER 2 BASIC Пистолетный ороситель SHOWER 2 BASIC																					
	No: 50-321	Pack: <input type="checkbox"/>	1 FUNCTION / FLOW LOCK & CONTROL																			
		500x240x60 mm	5 pcs	0,520 kg		600x380x400 mm	100 pcs	11,11 kg		1750 mm	1600 pcs	204 kg										
No: 51-321	Pack: <input type="checkbox"/>	1 FUNCTION / FLOW LOCK & CONTROL																				
	195x195x245 mm	10 pcs	1,000 kg		600x400x260 mm	60 pcs	6,76 kg		1450 mm	1200 pcs	162 kg											
	Zraszacz pistoletowy 2-funkcyjny BASIC 2-Funktions-Pistolenspritze BASIC 2-functional hand sprinkler BASIC Pistolet d'arrosage 2 fonctions BASIC Пистолетный ороситель 2-функциональный BASIC																					
	No: 52-321	Pack: <input type="checkbox"/>	2 FUNCTIONS / FLOW LOCK & CONTROL / METAL																			
		182x393x120 mm	12 pcs	2,520 kg		385x415x265 mm	48 pcs	10,74 kg		1780 mm	1536 pcs	362 kg										
	Zraszacz pistoletowy 7-funkcyjny BASIC 7-Funktionen Pistolenbrause BASIC 7-function hand sprinkler BASIC Pistolet d'arrosage 7 fonctions BASIC Ороситель пистолетный 7-функциональный BASIC																					
	No: 52-320	Pack: <input type="checkbox"/>	7 FUNCTIONS / FLOW LOCK & CONTROL / METAL																			
		190x425x135 mm	12 pcs	2,940 kg		398x443x290 mm	48 pcs	12,46 kg		1900 mm	1536 pcs	417 kg										
	Lanca 10-funkcyjna BASIC Lanze mit 10 Funktionen BASIC 10-function watering lance BASIC Lance d'arrosage 10 fonctions BASIC 10-функциональный ороситель с длинной рукояткой BASIC																					
	No: 52-340	Pack: <input type="checkbox"/>	10 FUNCTIONS / FLOW CONTROL																			
		950x230x140 mm	6 pcs	1,830 kg		x	x	x		1754 mm	210 pcs	90 kg										
	Zraszacz statyczny WULKAN sz BASIC Statischer Regner WULKAN sz BASIC Static sprinkler WULKAN sz BASIC Arroseur statique WULKAN sz BASIC Неподвижный ороситель WULKAN sz BASIC																					
	2 BAR (29 PSI): Ø 8 m (26,2 ft) ☑ 50 m² (538 ft²) ⚙ 14 l/min											4 BAR (58 PSI): Ø 11 m (32,8 ft) ☑ 95 m² (1023 ft²) ⚙ 22 l/min										
	No: 50-400	Pack: <input type="checkbox"/>	1 FUNCTION																			
		340x280x77 mm	5 pcs	0,384 kg		400x300x600 mm	50 pcs	4,27 kg		1950 mm	1200 pcs	128 kg										
No: 51-400	Pack: <input type="checkbox"/>	1 FUNCTION																				
	400x300x200 mm	20 pcs	1,662 kg		600x410x640 mm	120 pcs	10,83 kg		2070 mm	1440 pcs	155 kg											
	Zraszacz obrotowy KLIF sz BASIC Kreisregner KLIF sz BASIC Rotating sprinkler KLIF sz BASIC Arroseur rotatif KLIF sz BASIC Вращающийся ороситель KLIF sz BASIC																					
	2 BAR (29 PSI): Ø 12 m (39,4 ft) ☑ 113 m² (1216 ft²) ⚙ 12,5 l/min											4 BAR (58 PSI): Ø 15 m (49,2 ft) ☑ 177 m² (1905 ft²) ⚙ 21 l/min										
	No: 50-405	Pack: <input type="checkbox"/>	1 FUNCTION																			
		340x280x76 mm	5 pcs	0,460 kg		400x300x600 mm	50 pcs	5,50 kg		1950 mm	1200 pcs	153 kg										

	Zraszacz obrotowy KLIF sz BASIC Kreisregner KLIF sz BASIC Rotating sprinkler KLIF sz BASIC Arroseur rotatif KLIF sz BASIC Вращающийся ороситель KLIF sz BASIC											
	No: 50-405	Pack: 	1 FUNCTION									
	340x280x76 mm	5 pcs	0,460 kg		400x300x600 mm	50 pcs	5,50 kg		1950 mm	1200 pcs	153 kg	
	Zraszacz obrotowy TWISTER sz BASIC Kreisregner TWISTER sz BASIC Rotating sprinkler TWISTER sz BASIC Arroseur rotatif TWISTER sz BASIC Вращающийся ороситель TWISTER sz BASIC											
	2 BAR (29 PSI): \varnothing 9 m (29,5 ft) \square 64 m ² (689 ft ²) \odot 15,5 l/min					4 BAR (58 PSI): \varnothing 12 m (39,4 ft) \square 113 m ² (1216 ft ²) \odot 26 l/min						
	No: 50-415	Pack: 	12 NOZZLES / RANGE & SPEED CONTROL									
		380x260x120 mm	5 pcs	0,620 kg		600x400x550 mm	50 pcs	6,84 kg		1800 mm	600 pcs	
No: 51-415	Pack: 	12 NOZZLES / RANGE & SPEED CONTROL										
	400x300x200 mm	10 pcs	1,520 kg		600x410x640 mm	60 pcs	9,98 kg		2070 mm	720 pcs	145 kg	
	Zraszacz statyczny 5-funkcyjny sz BASIC Statischer Regner mit 5 Funktionen sz BASIC 5-function static sprinkler sz BASIC Arroseur statique 5 fonctions sz BASIC Ороситель статический 5-функциональный sz BASIC											 
	2 BAR (29 PSI): \odot 13 l/min \diamond 55 m ² (592 ft ²) \odot 71 m ² (764 ft ²) \bullet 40 m ² (430 ft ²) \odot 9,5 m ² (102 ft ²) \blacklozenge 14 m ² (151 ft ²)											
	4 BAR (58 PSI): \odot 13 l/min \diamond 73 m ² (786 ft ²) \odot 90 m ² (969 ft ²) \bullet 60 m ² (646 ft ²) \odot 15 m ² (162 ft ²) \blacklozenge 26 m ² (280 ft ²)											
No: 52-300	Pack: 	5 FUNCTIONS / SERIAL CONNECTION										
	258x350x165 mm	10 pcs	1,400 kg		330x520x356 mm	40 pcs	6,34 kg		1950 mm	800 pcs	146 kg	
	Zraszacz obrotowy 2-ramienny sz BASIC 2-armiger Kreisregner sz BASIC 2-arm rotating sprinkler sz BASIC Arroseur rotatif à 2 bras sz BASIC Дождеватель круговой 2-х лучевой sz BASIC											 
	2 BAR (29 PSI): \varnothing 15 m (49,2 ft) \square 177 m ² (1905 ft ²) \odot 13,8 l/min					4 BAR (58 PSI): \varnothing 12 m (39,4 ft) \square 113 m ² (1216 ft ²) \odot 21,6 l/min						
	No: 52-301	Pack: 	10 NOZZLES / RANGE & SPEED CONTROL / SERIAL CONNECTION / METAL SPIKE									
	400x400x70 mm	6 pcs	0,882 kg		330x330x160 mm	12 pcs	1,40 kg		1794 mm	1020 pcs	139 kg	
	Zraszacz obrotowy 3-ramienny sz BASIC 3-armiger Kreisregner sz BASIC 3-arm rotating sprinkler sz BASIC Arroseur rotatif à 3 bras sz BASIC Дождеватель круговой 3-х лучевой sz BASIC											 
	2 BAR (29 PSI): \varnothing 11,5 m (37,7 ft) \square 102 m ² (1098 ft ²) \odot 21,6 l/min					4 BAR (58 PSI): \varnothing 12,5 m (41 ft) \square 125 m ² (1345 ft ²) \odot 30 l/min						
	No: 52-302	Pack: 	18 NOZZLES / RANGE & SPEED CONTROL / SERIAL CONNECTION / METAL SPIKE									
	400x550x116 mm	6 pcs	0,942 kg		340x400x210 mm	12 pcs	2,08 kg		1844 mm	600 pcs	124 kg	
	Zraszacz pulsacyjny sz BASIC Impulsregner sz BASIC Pulsating sprinkler sz BASIC Arroseur à pulsations sz BASIC Пульсирующий ороситель sz BASIC											 
	2 BAR (29 PSI): \varnothing 16 m (52,5 ft) \square 201 m ² (2164 ft ²) \odot 11,5 l/min					4 BAR (58 PSI): \varnothing 20 m (65,6 ft) \square 314 m ² (3380 ft ²) \odot 16,5 l/min						
	No: 52-304	Pack: 	RANGE CONTROL / SECTOR CONTROL 30-360° / SERIAL CONNECTION / METAL SPIKE									
	130x374x172 mm	6 pcs	1,380 kg		398x540x370 mm	48 pcs	11,96 kg		2000 mm	960 pcs	255 kg	
	Metalowy zraszacz pulsacyjny sz BASIC Metall-Impulsregner sz BASIC Metal pulsating sprinkler sz BASIC Arroseur à pulsations métallique sz BASIC Металлический пульсирующий ороситель sz BASIC											 
	2 BAR (29 PSI): \varnothing 22 m (72,2 ft) \square 380 m ² (4090 ft ²) \odot 11,5 l/min					4 BAR (58 PSI): \varnothing 24 m (78,7 ft) \square 452 m ² (4865 ft ²) \odot 22,5 l/min						
	No: 52-303	Pack: 	RANGE CONTROL / SECTOR CONTROL 30-360° / SERIAL CONNECTION / METAL									
	373x121x179 mm	6 pcs	2,460 kg		518x395x382 mm	48 pcs	20,08 kg		1698 mm	864 pcs	386 kg	

	Zraszacz obrotowy KLIF TT BASIC Kreisregner KLIF TT BASIC Rotating sprinkler KLIF TT BASIC Arroseur rotatif KLIF TT BASIC Вращающийся ороситель KLIF TT BASIC											
	2 BAR (29 PSI): Ø 12 m (39,4 ft) 113 m ² (1216 ft ²) 12,5 l/min					4 BAR (58 PSI): Ø 15 m (49,2 ft) 177 m ² (1905 ft ²) 21 l/min						
	No: 50-450 Pack: 1 FUNCTION											
		580×205×145 mm	5 pcs	0,762 kg		600×400×550 mm	50 pcs	8,26 kg		1800 mm	600 pcs	
No: 51-450 Pack: 1 FUNCTION												
2 BAR (29 PSI): Ø 9 m (29,5 ft) 64 m ² (689 ft ²) 15,5 l/min					4 BAR (58 PSI): Ø 12 m (39,4 ft) 113 m ² (1216 ft ²) 26 l/min							
No: 50-460 Pack: 12 NOZZLES / RANGE & SPEED CONTROL												
	550×200×130 mm	5 pcs	0,860 kg		600×400×550 mm	50 pcs	9,14 kg		1800 mm	600 pcs		136 kg
No: 51-460 Pack: 12 NOZZLES / RANGE & SPEED CONTROL												
2 BAR (29 PSI): Ø 8 m (26,2 ft) 50 m ² (538 ft ²) 17 l/min					4 BAR (58 PSI): Ø 12 m (39,4 ft) 113 m ² (1216 ft ²) 28 l/min							
No: 50-445 Pack: 5 FUNCTION												
	300×230×140 mm	5 pcs	0,778 kg		400×300×600 mm	50 pcs	8,34 kg		1950 mm	1200 pcs		225 kg
No: 51-445 Pack: 5 FUNCTION												
2 BAR (29 PSI): 13×13 m (42,7×42,7 ft) / 169 m ² (1819 ft ²) 10,5 l/min					4 BAR (58 PSI): 15×17 m (49,2×58,5 ft) / 255 m ² (2745 ft ²) 16,5 l/min							
No: 52-305 Pack: 15 NOZZLES / RANGE CONTROL / SECTOR CONTROL ↔												
	437×482×146 mm	6 pcs	2,90 kg		x	x	x		1880 mm	264 pcs		133 kg





ECONOMIC







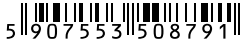

























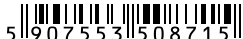



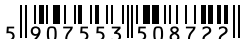





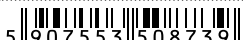











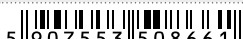



System wodny

Schlauch-Stecksystem















































Watering system

Système d'eau

Водная система

	Przyłącze z gwintem zewnętrznym ECONOMIC Anschluss mit Außengewinde ECONOMIC Connector with a male thread ECONOMIC Nez de robinet mâle ECONOMIC Адаптер с внешней нарезкой ECONOMIC													
	No: 54-165	Pack: 30	Ø G1/2" (21 mm)											
		230×140×35 mm	30 pcs	0,138 kg		400×400×250 mm	720 pcs	3,91 kg		1400 mm	21600 pcs	117 kg		
No: 54-170	Pack: 30	Ø G3/4" (26,5 mm)												
	220×130×50 mm	30 pcs	0,200 kg		400×400×250 mm	720 pcs	5,14 kg		1400 mm	21600 pcs	180 kg			
	Przyłącze z gwintem wewnętrznym ECONOMIC Anschluss mit Innengewinde ECONOMIC Connector with a female thread ECONOMIC Nez de robinet femelle ECONOMIC Адаптер с внутренней нарезкой ECONOMIC													
	No: 54-150	Pack: 30	Ø G1/2" (21 mm)											
		220×130×40 mm	30 pcs	0,222 kg		400×400×250 mm	720 pcs	5,93 kg		1400 mm	21600 pcs	203 kg		
	No: 54-155	Pack: 30	Ø G3/4" (26,5 mm)											
	230×140×40 mm	30 pcs	0,255 kg		400×400×250 mm	720 pcs	6,72 kg		1400 mm	21600 pcs	227 kg			
No: 54-160	Pack: 30	Ø G1" (33,3 mm)												
	215×180×45 mm	30 pcs	0,324 kg		400×400×340 mm	720 pcs	8,38 kg		1510 mm	17280 pcs	226 kg			
	Rozdzielacz podwójny ECONOMIC 2-Wege-Verteiler ECONOMIC Double distributor ECONOMIC Distributeur double ECONOMIC Распределитель 2-х каналный ECONOMIC													
	No: 52-220B	Pack: 10	Ø G3/4" - G1" (26,5 - 33,3 mm)											
	220×300×80 mm	10 pcs	0,800 kg		255×350×235 mm	40 pcs	3,62 kg		2000 mm	2880 pcs	278 kg			
	Szybkozłącze - przelot ECONOMIC Schnellverbindungsstück - Durchlauf ECONOMIC Hose quick connector - water flow ECONOMIC Raccord rapide ECONOMIC Коннектор - диаметр ECONOMIC													
	No: 54-130	Pack: 30	Ø 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)											
		220×220×65 mm	30 pcs	0,696 kg		400×400×250 mm	360 pcs	8,95 kg		1400 mm	10800 pcs	294 kg		
No: 54-135	Pack: 30	Ø 3/4" (19 mm)												
	315×210×70 mm	30 pcs	0,930 kg		600×400×255 mm	360 pcs	11,60 kg		1425 mm	7200 pcs	258 kg			
	Łącznik dwójnik ECONOMIC Schlauchkupplung ECONOMIC Extension connector ECONOMIC Connecteur 2 voies ECONOMIC Двойник ECONOMIC													
	No: 54-140	Pack: 30	Ø 3/4" / 1/2" - 5/8" (19 / 12,5 - 15 mm)											
	220×130×50 mm	30 pcs	0,243 kg		400×400×250 mm	720 pcs	6,22 kg		1400 mm	21600 pcs	213 kg			
	Łącznik trójnik ECONOMIC 3-Stück Verbinder ECONOMIC 3-way connector ECONOMIC Connecteur 3 voies ECONOMIC Тройник ECONOMIC													
	No: 54-145	Pack: 30	Ø 3/4" / 1/2" - 5/8" (19 / 12,5 - 15 mm)											
	210×210×65 mm	30 pcs	0,530 kg		600×400×255 mm	720 pcs	12,99 kg		1425 mm	14400 pcs	286 kg			
	Reparator ECONOMIC Reparaturstück ECONOMIC Hose repairer ECONOMIC Réparateur ECONOMIC Муфта репараторная ECONOMIC													
	No: 54-100	Pack: 30	Ø 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)											
	230×170×70 mm	30 pcs	0,480 kg		400×400×340 mm	720 pcs	11,83 kg		1510 mm	17280 pcs	309 kg			

	Reparator ECONOMIC Reparaturstück ECONOMIC Hose repairer ECONOMIC Réparateur ECONOMIC Муфта репараторная ECONOMIC													
	No: 54-105	Pack: 	Ø 3/4" (19 mm)											
		315×210×80 mm	30 pcs	1,038 kg		600×400×255 mm	360 pcs	12,91 kg		1425 mm	7200 pcs	283 kg		
	Szybkozłącze - stop ECONOMIC Schnellverbindungsstück - Stop ECONOMIC Hose quick connector - stop ECONOMIC Raccord rapide - stop ECONOMIC Коннектор - стоп ECONOMIC													
	No: 54-110	Pack: 	Ø 1/2" - 5/8" / 3/4" (12,5 - 15 / 19 mm)											
		220×220×75 mm	30 pcs	0,786 kg		400×400×340 mm	360 pcs	9,89 kg		1510 mm	8640 pcs	262 kg		
	Zraszacz prosty ECONOMIC Einfache Spritze ECONOMIC Adjustable hose nozzle ECONOMIC Lance d'arrosage ECONOMIC Прямой ороситель ECONOMIC													
	No: 54-120	Pack: 	Ø 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)											
		220×220×65 mm	30 pcs	0,726 kg		400×400×250 mm	360 pcs	9,31 kg		1400 mm	10800 pcs	304 kg		
	Zraszacz prosty ECONOMIC Einfache Spritze ECONOMIC Adjustable hose nozzle ECONOMIC Lance d'arrosage ECONOMIC Прямой ороситель ECONOMIC													
	No: 54-125	Pack: 	Ø 3/4" (19 mm)											
		315×210×70 mm	30 pcs	0,990 kg		600×400×255 mm	360 pcs	12,48 kg		1425 mm	7200 pcs	271 kg		
	Zestaw ze zraszaczem prostym ECONOMIC Satz mit einfacher Spritze ECONOMIC Adjustable hose nozzle set ECONOMIC Kit d'arrosage avec lance d'arrosage ECONOMIC Набор с прямым оросителем ECONOMIC													
	No: 54-300	Pack: 	2 FUNCTIONS											
		315×210×70 mm	30 pcs	0,870 kg		600×400×255 mm	360 pcs	11,04 kg		1425 mm	7200 pcs	247 kg		
	Zraszacz prosty, szybkozłącze - stop i przelot, przyłącze uniwersalne z gwintem wewnętrznym G3/4" Einfache Spritze, Schnellverbindungsstück - Stop und Durchlauf, Anschluss mit Innengewinde G3/4" Adjustable hose nozzle, hose quick connector - stop and water flow, connector with a female thread G3/4" Lance d'arrosage simple, raccord rapide - stop, raccord rapide, nez de robinet femelle 26,5 mm Прямой ороситель, коннектор - стоп и диаметр, адаптер с внутренней нарезкой G3/4"													
	No: 54-500	Pack: 	Ø 1/2" - 5/8" (12,5 - 15 mm)							2 FUNCTIONS				
		260×260×60 mm	5 pcs	0,440 kg		400×400×340 mm	100 pcs	9,28 kg		1510 mm	2400 pcs	249 kg		
	Zraszacz prosty, szybkozłącze - stop i przelot, przyłącze uniwersalne z gwintem wewnętrznym G3/4" Einfache Spritze, Schnellverbindungsstück - Stop und Durchlauf, Anschluss mit Innengewinde G3/4" Adjustable hose nozzle, hose quick connector - stop and water flow, connector with a female thread G3/4" Lance d'arrosage simple, raccord rapide - stop, raccord rapide, nez de robinet femelle 26,5 mm Прямой ороситель, коннектор - стоп и диаметр, адаптер с внутренней нарезкой G3/4"													
	No: 54-505	Pack: 	Ø 3/4" (19 mm)											
		300×260×60 mm	5 pcs	0,520 kg		400×400×340 mm	100 pcs	11,00 kg		1510 mm	2400 pcs	289 kg		
	Zraszacz pistoletowy prosty ECONOMIC Einfache Pistolenspritze ECONOMIC Hand sprinkler ECONOMIC Pistolet d'arrosage simple ECONOMIC Пистолетный ороситель прямой ECONOMIC													
	No: 54-311	Pack: 	2 FUNCTIONS / FLOW LOCK & CONTROL											
		450×240×80 mm	10 pcs	0,74 kg		600×400×250 mm	60 pcs	4,69 kg		1400 mm	1800 pcs	166 kg		
	Zraszacz pistoletowy ECONOMIC Pistolenbrause ECONOMIC Hand sprinkler ECONOMIC Pistolet d'arrosage ECONOMIC Пистолетный ороситель ECONOMIC													
	No: 54-321	Pack: 	1 FUNCTION / FLOW LOCK & CONTROL											
		450×240×120 mm	10 pcs	0,900 kg		600×400×250 mm	60 pcs	5,76 kg		1400 mm	1800 pcs	198 kg		
	Lanca prosta ECONOMIC Einfache Lanze ECONOMIC Watering lance ECONOMIC Lance simple ECONOMIC Простой ороситель с длинной рукояткой ECONOMIC													
	No: 52-440	Pack: 	1 FUNCTION / FLOW CONTROL											
		1100×350×60 mm	6 pcs	1,050 kg		945×300×120 mm	12 pcs	2,60 kg		1644 mm	360 pcs	103 kg		

	Zraszacz obrotowy 2-ramienny sz ECONOMIC 2-armiger Kreisregner sz ECONOMIC 2-arm rotating sprinkler sz ECONOMIC Arroseur rotatif à 2 bras sz ECONOMIC Дождеватель круговой 2-х лучевой sz ECONOMIC											CE	
	2 BAR (29 PSI): Ø 15 m (49,2 ft)  177 m ² (1905 ft ²)  13,8 l/min					4 BAR (58 PSI): Ø 12 m (39,4 ft)  113 m ² (1216 ft ²)  21,6 l/min							
	No: 52-403 Pack:  10 NOZZLES / RANGE & SPEED CONTROL / SERIAL CONNECTION												
	360×250×80 mm	6 pcs	0,348 kg		300×200×140 mm	12 pcs	0,85 kg		1800 mm	1920 pcs	161 kg		519075531507992
	Zraszacz obrotowy 3-ramienny sz ECONOMIC 3-armiger Kreisregner sz ECONOMIC 3-arm rotating sprinkler sz ECONOMIC Arroseur rotatif à 3 bras sz ECONOMIC Дождеватель круговой 3-х лучевой sz ECONOMIC											CE	
	2 BAR (29 PSI): Ø 11,5 m (37,7 ft)  102 m ² (1098 ft ²)  21,6 l/min					4 BAR (58 PSI): Ø 12,5 m (41 ft)  125 m ² (1345 ft ²)  30 l/min							
	No: 52-404 Pack:  18 NOZZLES / RANGE & SPEED CONTROL / SERIAL CONNECTION												
	400×360×130 mm	6 pcs	0,408 kg		470×260×150 mm	12 pcs	1,02 kg		1704 mm	792 pcs	82 kg		519075531508005
	Zraszacz pulsacyjny sz ECONOMIC Impulsregner sz ECONOMIC Pulsating sprinkler sz ECONOMIC Arroseur à pulsations sz ECONOMIC Пульсирующий ороситель sz ECONOMIC											CE	
	2 BAR (29 PSI): Ø 16 m (52,5 ft)  201 m ² (2164 ft ²)  11,5 l/min					4 BAR (58 PSI): Ø 20 m (65,6 ft)  314 m ² (3380 ft ²)  16,5 l/min							
	No: 52-405 Pack:  RANGE CONTROL / SECTOR CONTROL 30-360° / SERIAL CONNECTION / METAL SPIKE												
	340×136×143 mm	6 pcs	0,766 kg		555×360×310 mm	48 pcs	6,87 kg		1694 mm	960 pcs	162 kg		519075531508036
	Zraszacz statyczny TT ECONOMIC Statischer Regner TT ECONOMIC Static sprinkler TT ECONOMIC Arroseur statique TT ECONOMIC Неподвижный ороситель TT ECONOMIC												
	2 BAR (29 PSI): Ø 10 m (32,8 ft)  79 m ² (850 ft ²)  14,4 l/min					4 BAR (58 PSI): Ø 8 m (26,2 ft)  50 m ² (538 ft ²)  20 l/min							
	No: 52-410 Pack:  1 FUNCTION												
	305×159×212 mm	10 pcs	0,850 kg		327×333×445 mm	40 pcs	3,40 kg		1779 mm	1000 pcs	110 kg		519075531507909
	Zraszacz oscylacyjny TT ECONOMIC Oszillationsregner TT ECONOMIC Oscillating sprinkler TT ECONOMIC Arroseur à oscillations TT ECONOMIC Маятниковый ороситель TT ECONOMIC											CE	
	2 BAR (29 PSI):  13×13 m (42,7×42,7 ft) / 169 m ² (1819 ft ²)  10,5 l/min					4 BAR (58 PSI):  15×17 m (49,2×58,5 ft) / 255 m ² (2745 ft ²)  16,5 l/min							
	No: 52-406 Pack:  15 NOZZLES / RANGE CONTROL / SECTOR CONTROL ↔												
	434×480×135 mm	6 pcs	2,100 kg		450×500×565 mm	24 pcs	9,54 kg		1850 mm	192 pcs	92,2 kg		519075531508098







BRASS™
















































System wodny






Schlauch-Stecksystem

Watering system

Système d'eau

Водная система

	Przyłącze z gwintem zewnętrznym BRASS™ Anschluss mit Außengewinde BRASS™ Connector with a male thread BRASS™ Nez de robinet mâle BRASS™ Адаптер с внешней нарезкой BRASS™												
	No: 52-870	Pack: <input type="checkbox"/>	Ø G3/4" (26,5 mm)										5119075531509293
	125×80×115 mm	5 pcs	0,250 kg		440×250×145 mm	50 pcs	2,68 kg		1720 mm	3600 pcs	208 kg		
	Przyłącze z gwintem wewnętrznym BRASS™ Anschluss mit Innengewinde BRASS™ Connector with a female thread BRASS™ Nez de robinet femelle BRASS™ Адаптер с внутренней нарезкой BRASS™												
	No: 52-850	Pack: <input type="checkbox"/>	Ø G3/4" (26,5 mm)										5119075531509286
		110×125×120 mm	5 pcs	0,200 kg		265×515×150 mm	50 pcs	2,76 kg		1730 mm	3300 pcs		
	No: 52-855	Pack: <input type="checkbox"/>	Ø G1" (33,3 mm)										5119075531509279
	110×125×120 mm	5 pcs	0,300 kg		265×545×150 mm	50 pcs	3,30 kg		1670 mm	3000 pcs	212 kg		
	Przyłącze uniwersalne z gwintem wewnętrznym BRASS™ Universal-Anschluss mit Innengewinde BRASS™ Multi-purpose connector with a female thread BRASS™ Nez de robinet femelle universel BRASS™ Универсальный адаптер с внутренней нарезкой BRASS™												
	No: 52-860	Pack: <input type="checkbox"/>	Ø G1/2" - G3/4" (21 - 26,5 mm)										5119075531509262
		125×100×115 mm	5 pcs	0,390 kg		540×250×145 mm	50 pcs	4,20 kg		1739 mm	3300 pcs		
	No: 52-865	Pack: <input type="checkbox"/>	Ø G3/4" - G1" (26,5 - 33,3 mm)										5119075531509255
	125×115×115 mm	5 pcs	0,490 kg		615×250×145 mm	50 pcs	5,20 kg		1644 mm	3000 pcs	337 kg		
	Szybkozłącze - przelot BRASS™ Schnellverbindungsstück - Durchlauf BRASS™ Hose quick connector - water flow BRASS™ Raccord rapide BRASS™ Коннектор - диаметр BRASS™												
	No: 52-830	Pack: <input type="checkbox"/>	Ø 1/2" (12,5 mm)										5119075531509194
		125×110×115 mm	5 pcs	0,580 kg		590×250×145 mm	50 pcs	6,10 kg		1644 mm	3000 pcs		
	No: 52-835	Pack: <input type="checkbox"/>	Ø 3/4" (19 mm)										5119075531509217
	125×115×115 mm	5 pcs	0,720 kg		615×250×145 mm	50 pcs	7,50 kg		1644 mm	3000 pcs	475 kg		
	Łącznik dwójnik BRASS™ Schlauchkupplung BRASS™ Extension connector BRASS™ Connecteur 2 voies BRASS™ Двойник BRASS™												
	No: 52-840	Pack: <input type="checkbox"/>	Ø 3/4" / 1/2" (19 / 12,5 mm)										5119075531509309
	125×75×115 mm	5 pcs	0,340 kg		250×415×145 mm	50 pcs	3,60 kg		1644 mm	3900 pcs	306 kg		
	Łącznik trójnik BRASS™ 3-Stück Verbinder BRASS™ 3-way connector BRASS™ Connecteur 3 voies BRASS™ Тройник BRASS™												
	No: 52-845	Pack: <input type="checkbox"/>	Ø 3/4" / 1/2" (19 / 12,5 mm)										5119075531509316
	150×75×115 mm	5 pcs	0,810 kg		250×415×170 mm	50 pcs	8,30 kg		1674 mm	2700 pcs	473 kg		
	Reparator BRASS™ Reparaturstück BRASS™ Hose repairer BRASS™ Réparateur BRASS™ Муфта репараторная BRASS™												
	No: 52-800	Pack: <input type="checkbox"/>	Ø 1/2" (12,5 mm)										5119075531509248
		110×120×115 mm	5 pcs	0,610 kg		250×590×140 mm	50 pcs	6,40 kg		1684 mm	3300 pcs		
	No: 52-805	Pack: <input type="checkbox"/>	Ø 3/4" (19 mm)										5119075531509231
	125×130×115 mm	5 pcs	0,790 kg		270×615×150 mm	50 pcs	8,20 kg		1764 mm	2700 pcs	468 kg		

	Szybkozłącze - stop BRASS™ Schnellverbindungsstück - Stop BRASS™ Hose quick connector - stop BRASS™ Raccord rapide - stop BRASS™ Коннектор - стоп BRASS™												
	No: 52-820 Pack: <input type="checkbox"/> \varnothing 1/2" (12,5 mm)												
		125×110×115 mm	5 pcs	0,590 kg		590×250×145 mm	50 pcs	6,20 kg		1644 mm	3000 pcs		397 kg
No: 52-825 Pack: <input type="checkbox"/> \varnothing 3/4" (19 mm)											 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
	125×125×125 mm	5 pcs	0,660 kg		260×600×150 mm	50 pcs	7,10 kg		1640 mm	3000 pcs		440 kg	
No: 52-890 Pack: <input type="checkbox"/> 2 FUNCTIONS / METAL													
	Zraszacz prosty BRASS™ Einfache Spritze BRASS™ Adjustable hose nozzle BRASS™ Lance d'arrosage BRASS™ Прямой ороситель BRASS™											 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	No: 52-890 Pack: <input type="checkbox"/> 2 FUNCTIONS / METAL												
		125×115×80 mm	5 pcs	0,610 kg		440×250×145 mm	50 pcs	6,30 kg		1739 mm	3300 pcs		441 kg
	Zraszacz pistoletowy BRASS™ Pistolspritze BRASS™ Hand sprinkler BRASS™ Pistolet d'arrosage BRASS™ Пистолетный ороситель BRASS™											 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	No: 52-900 Pack: <input type="checkbox"/> 2 FUNCTIONS / METAL												
		225×85×120 mm	3 pcs	1,380 kg		260×245×195 mm	12 pcs	5,67 kg		1184 mm	912 pcs		456 kg







idealline™ 1"

System wodny

Schlauch-Stecksystem

Watering system

Système d'eau

Водная система

	Przyłącze z gwintem zewnętrznym IDEAL™ 1" Anschluss mit Außengewinde IDEAL™ 1" Connector with a male thread IDEAL™ 1" Nez de robinet mâle IDEAL™ 1" Адаптер с внешней нарезкой IDEAL™ 1"											
No: 57-096	Pack:  \varnothing G1" (33,3 mm)											
	130×130×35 mm	5 pcs	0,070 kg		460×180×135 mm	50 pcs	0,87 kg		1780 mm	5400 pcs	119 kg	
	Przyłącze z gwintem wewnętrznym IDEAL™ 1" Anschluss mit Innengewinde IDEAL™ 1" Connector with a female thread IDEAL™ 1" Nez de robinet femelle IDEAL™ 1" Адаптер с внутренней нарезкой IDEAL™ 1"											
No: 57-089	Pack:  \varnothing G1" (33,3 mm)											
	155×110×56 mm	5 pcs	0,145 kg		460×180×135 mm	50 pcs	1,62 kg		1780 mm	5400 pcs	200 kg	
	Szybkozłącze - przelot IDEAL™ 1" Schnellverbindungsstück - Durchlauf IDEAL™ 1" Hose quick connector - water flow IDEAL™ 1" Raccord rapide IDEAL™ 1" Коннектор - диаметр IDEAL™ 1"											
No: 57-027	Pack:  \varnothing 1" (25 mm)											
	260×75×52 mm	5 pcs	0,345 kg		460×180×250 mm	50 pcs	3,68 kg		1930 mm	3150 pcs	257 kg	
	Łącznik dwójnik IDEAL™ Schlauchkupplung IDEAL™ Extension connector IDEAL™ Connecteur 2 voies IDEAL™ Двойник IDEAL™											
No: 57-041	Pack:  \varnothing 1" (25 mm)											
	150×130×29 mm	5 pcs	0,080 kg		460×180×135 mm	50 pcs	0,97 kg		1780 mm	5400 pcs	130 kg	
	Łącznik dwójnik redukcyjny IDEAL™ 1" Schlauchkupplung mit Reduzierung IDEAL™ 1" Extension connector with a reduction IDEAL™ 1" Connecteur 2 voies à réduction IDEAL™ 1" Двойник редуционный IDEAL™ 1"											
No: 57-058	Pack:  \varnothing 1" / 3/4" / 1/2" - 5/8" / 3/8" (25 / 19 / 12,5 - 15 / 9 mm)											
	140×130×29 mm	5 pcs	0,065 kg		460×180×135 mm	50 pcs	0,82 kg		1780 mm	5400 pcs	114 kg	
	Łącznik trójnik IDEAL™ 1" 3-Stück Verbinder IDEAL™ 1" 3-way connector IDEAL™ 1" Connecteur 3 voies IDEAL™ 1" Тройник IDEAL™ 1"											
No: 57-065	Pack:  \varnothing 1" (25 mm)											
	310×130×29 mm	5 pcs	0,170 kg		460×180×250 mm	50 pcs	1,93 kg		1930 mm	3150 pcs	147 kg	
	Łącznik trójnik redukcyjny IDEAL™ 1" 3-Stück Verbinder mit Reduzierung IDEAL™ 1" 3-way connector with a reduction IDEAL™ 1" Connecteur 3 voies à réduction IDEAL™ 1" Тройник редуционный IDEAL™ 1"											
No: 57-072	Pack:  \varnothing 1" / 3/4" / 1/2" - 5/8" / 3/8" (25 / 19 / 12,5 - 15 / 9 mm)											
	190×130×29 mm	5 pcs	0,145 kg		460×180×135 mm	50 pcs	1,62 kg		1780 mm	5400 pcs	200 kg	
	Reparator IDEAL™ 1" Reparaturstück IDEAL™ 1" Hose repairer IDEAL™ 1" Réparateur IDEAL™ 1" Муфта репараторная IDEAL™ 1"											
No: 57-003	Pack:  \varnothing 1" (25 mm)											
	260×85×52 mm	5 pcs	0,310 kg		460×180×250 mm	50 pcs	3,33 kg		1930 mm	3150 pcs	235 kg	
	Reparator redukcyjny IDEAL™ 1" Reparaturstück mit Reduzierung IDEAL™ 1" Hose repairer with a reduction IDEAL™ 1" Réparateur à réduction IDEAL™ 1" Муфта репараторная редуционная IDEAL™ 1"											
No: 57-010	Pack:  \varnothing 1" / 3/4" (25 / 19 mm)											
	260×85×52 mm	5 pcs	0,305 kg		460×180×250 mm	50 pcs	3,28 kg		1930 mm	3150 pcs	232 kg	



Zraszacz prosty IDEAL™ 1"
Einfache Spritze IDEAL™ 1"
Adjustable hose nozzle IDEAL™ 1"
Lance d'arrosage IDEAL™ 1"
Прямой ороситель IDEAL™ 1"



No: 57-102 Pack: 5 2 FUNCTIONS

	240×200×55 mm	5 pcs	0,600 kg		400×400×250 mm	50 pcs	6,00 kg		1500 mm	1800 pcs	241 kg		5 901828 1857102
--	---------------	-------	----------	--	----------------	--------	---------	--	---------	----------	--------	--	------------------







Wózki i zwijacze na wąż ogrodowy

Schlauchwagen und Schlauchtrommel

Hose carts and hose reels

Chariots et enrouleur

Тележки и катушки для садовых шлангов

Technologie

Technologien / Technologies / Technologies / Технологии



Hamulec odśrodkowy zapewnia bezpieczną prędkość zwijania węża

Die Zentrifugalbremse gewährleistet eine sichere Geschwindigkeit des Aufrollens

Centrifugal brake ensures safe hose reeling speed

Le frein assure la vitesse sûre d'enroulement du tuyau

Центробежный тормоз обеспечивает безопасную скорость намотки шланга



Ślimakowy mechanizm prowadnicy węża gwarantuje prawidłowe zwijanie

Der Schneckenmechanismus der Schlauchführung garantiert richtiges Aufrollen

Worm mechanism of the hose guide guarantees proper reeling

Le mécanisme de guidage du tuyau garantit un enroulement correct

Шнековый механизм направляющей шланга обеспечивает правильное сворачивание

Ergonomia

Ergonomie / Ergonomics /
Ergonomie / Эргономия



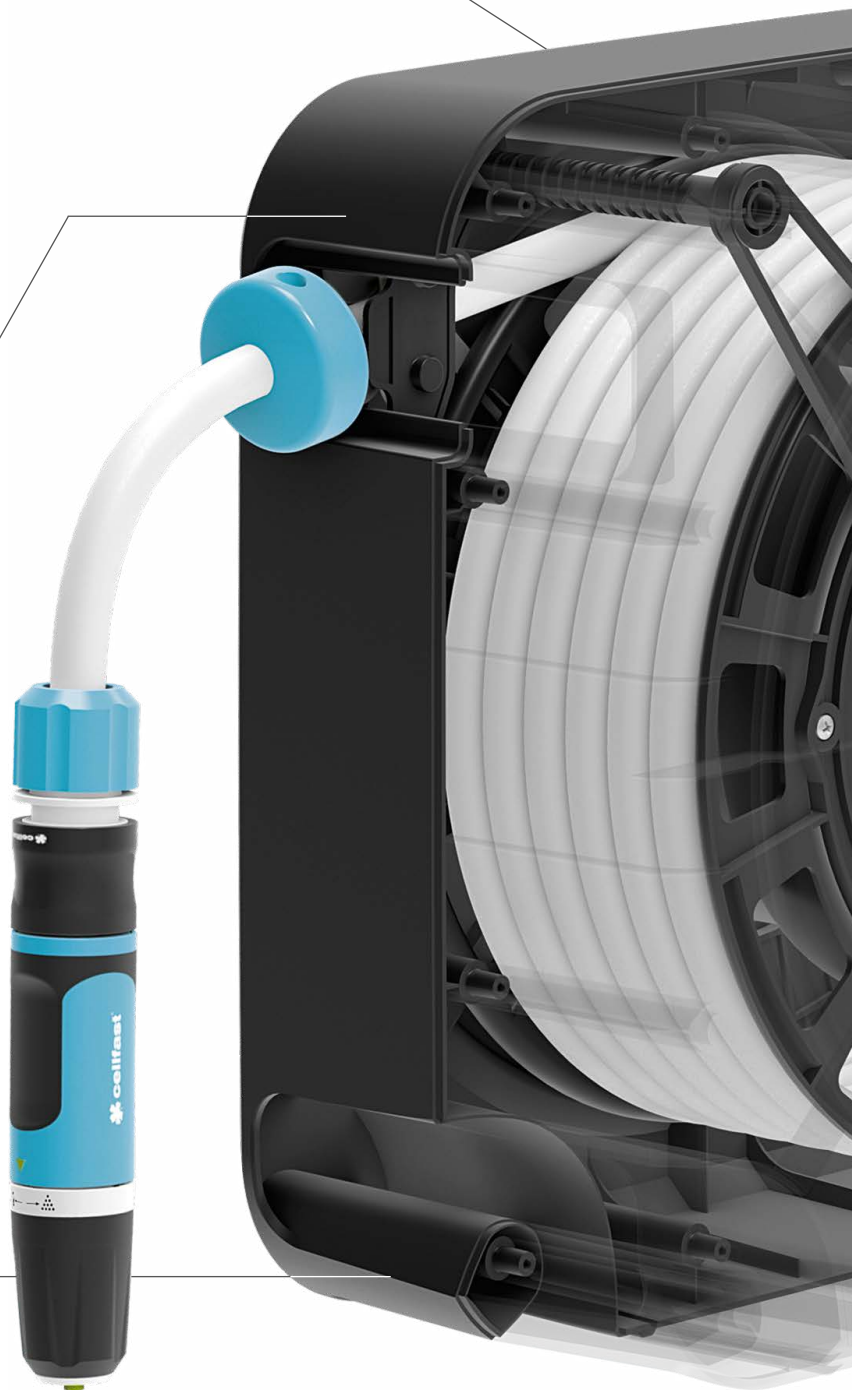
Ergonomiczne uchwyty po obu stronach zwijacza umożliwiają łatwe przenoszenie i zawieszanie

Ergonomische Handgriffe an beiden Seiten der Schlauchbox ermöglichen einfaches Tragen und Aufhängen

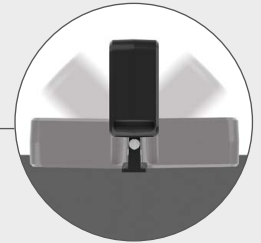
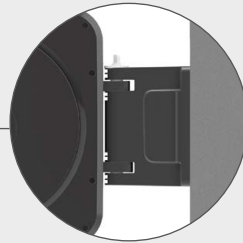
Ergonomic handles on both sides of the hose reel enable easy carrying and mounting on the hanger

Les poignées ergonomiques des deux côtés de l'enrouleur permettent un transport et une fixation faciles

Эргономичные ручки с обеих сторон катушки позволяют легко переносить и вешать



Materiały i funkcjonalność / Materialien und Funktionalität / Materials and functionality / Matériaux et Fonctionnalité / Материалы и функциональность



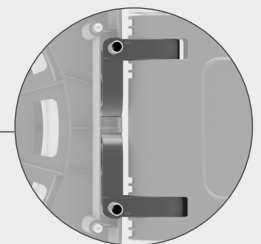
Wytrzymały wieszak ścienny umożliwia stabilny montaż zwijacza i obrót w zakresie 180°

Eine robuste Wandhalterung ermöglicht eine stabile Befestigung der Schlauchbox und eine 180° Drehung

Durable wall hanger enables stable installation of the reel and rotation in the range of 180°

Le support mural durable permet une installation stable d'enrouleur et une rotation jusqu'à 180°

Прочная настенная вешалка обеспечивает надежное крепление катушки и поворачивание в пределах 180°



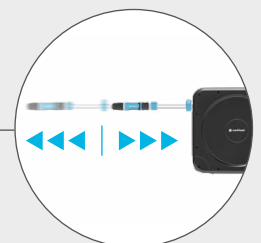
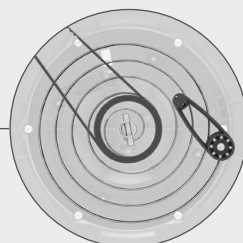
Metalowe elementy wzmacniają połączenie zwijacza z wieszakiem i zapewniają jego bezpieczne użytkowanie

Metallelemente verstärken die Verbindungsstellen der Schlauchbox mit der Wandhalterung und gewährleisten eine sichere Verwendung

Metal elements strengthen the connection of the hose reel with the hanger and ensure its safe use

Les éléments métalliques renforcent la connexion de l'enrouleur avec le support et assurent son utilisation en toute sécurité

Металлические элементы усиливают соединение катушки с вешалкой и обеспечивают его безопасное использование



Niezawodny mechanizm sprężynowy pozwala na rozwinięcie odpowiedniego odcinka węża, jak również na samoczynne zwijanie

Ein zuverlässiger Federmechanismus ermöglicht das Entrollen von benötigtem Schlauchabschnitt, sowie ein automatisches Aufrollen

Reliable spring mechanism allows the unreeling of the appropriate length of the hose as well as for automatic reeling

Le mécanisme à ressort fiable permet de dérouler la longueur souhaitée du tuyau ainsi qu'un enroulement automatique

Надежный пружинный механизм позволяет развернуть нужный фрагмент шланга, а также автоматически смотать



Automatyczny zwijacz węża ogrodowego ERGO XL™ NOWOŚĆ
 Automatische Schlauchbox ERGO XL™ **NEURUNG**
 Automatic hose reel ERGO XL™ **NEW**
 Enrouleur de tuyau automatique ERGO XL™ **NOUVEAUTÉ**
 Автоматическая катушка ERGO XL™ **НОВИНКА**




Automatyczny zwijacz węża, wieszak ścienny, wąż ogrodowy 30 m, wąż przyłączeniowy 2 m, zraszacz prosty ERGO™, szybkozłączka stop i przelot, przyłącze uniwersalne z gwintem wewnętrznym G1/2" - G3/4" - G1"
 Automatische Schlauchbox, Wandbefestigung, Gartenschlauch 30 m, Anschlussgarnitur 2 m, einfache Spritze ERGO™, Schnellverbindungsstück - Stop und Durchlauf, Universal-Anschluss mit Innengewinde G1/2" - G3/4" - G1"
 Automatic hose reel, wall hanger, garden hose 30 m, connection hose 2 m, adjustable hose nozzle ERGO™, hose quick connector - stop and water flow, multi-purpose connector with a female thread G1/2" - G3/4" - G1"
 Enrouleur de tuyau, support mural, tuyau d'arrosage 30 m, tuyau de branchement au robinet 2 m, lance d'arrosage simple ERGO™, raccord rapide - stop, raccord rapide, nez de robinet universel femelle 21 - 26,5 - 33,3 mm
 Катушка для шланга, настенный держатель, садовый шланг 30 м, соединительный набор 2 м, прямой ороситель ERGO™, коннектор - стоп и диаметр, универсальный адаптер с внутренней нарезкой G1/2" - G3/4" - G1"

No: 55-420	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)				↔ 30 + 2 m (98,5 + 6,6 ft)						
	260×460×600 mm	1 pc	12,30 kg		x	x	x		1990 mm	24 pcs	327 kg	



Automatyczny zwijacz węża ogrodowego ERGO™
 Automatische Schlauchbox ERGO™
 Automatic hose reel ERGO™
 Enrouleur de tuyau automatique ERGO™
 Автоматическая катушка ERGO™





Automatyczny zwijacz węża, wieszak ścienny, wąż ogrodowy 20 m, wąż przyłączeniowy 2 m, zraszacz prosty ERGO™, szybkozłączka stop i przelot, przyłącze uniwersalne z gwintem wewnętrznym G1/2" - G3/4" - G1"
 Automatische Schlauchbox, Wandbefestigung, Gartenschlauch 20 m, Anschlussgarnitur 2 m, einfache Spritze ERGO™, Schnellverbindungsstück - Stop und Durchlauf, Universal-Anschluss mit Innengewinde G1/2" - G3/4" - G1"
 Automatic hose reel, wall hanger, garden hose 20 m, connection hose 2 m, adjustable hose nozzle ERGO™, hose quick connector - stop and water flow, multi-purpose connector with a female thread G1/2" - G3/4" - G1"
 Enrouleur de tuyau, support mural, tuyau d'arrosage 20 m, tuyau de branchement au robinet 2 m, lance d'arrosage simple ERGO™, raccord rapide - stop, raccord rapide, nez de robinet universel femelle 21 - 26,5 - 33,3 mm
 Катушка для шланга, настенный держатель, садовый шланг 20 м, соединительный набор 2 м, прямой ороситель ERGO™, коннектор - стоп и диаметр, универсальный адаптер с внутренней нарезкой G1/2" - G3/4" - G1"

No: 55-410	Pack:	Ø 1/2" (12,5 mm)				↔ 20 + 2 m (65,6 + 6,6 ft)						
	227×387×496 mm	1 pc	9,00 kg		x	x	x		1650 mm	30 pcs	298 kg	




Zwijacz na wąż ERGO XS™
 Schlauchbox ERGO XS™
 Hose reel ERGO XS™
 Enrouleur de tuyau ERGO XS™
 Катушка для шланга ERGO XS™







Zwijacz na wąż, wieszak ścienny, wąż ogrodowy 10 m, wąż przyłączeniowy 2 m, zraszacz prosty ERGO™, szybkozłączka stop i przelot, przyłącze uniwersalne z gwintem wewnętrznym G1/2" - G3/4" - G1"
 Schlauchbox, Wandbefestigung, Gartenschlauch 10 m, Anschlussgarnitur 2 m, einfache Spritze ERGO™, Schnellverbindungsstück - Stop und Durchlauf, Universal-Anschluss mit Innengewinde G1/2" - G3/4" - G1"
 Hose reel, wall hanger, garden hose 10 m, connection hose 2 m, adjustable hose nozzle ERGO™, hose quick connector - stop and water flow, multi-purpose connector with a female thread G1/2" - G3/4" - G1"
 Enrouleur de tuyau, support mural, tuyau d'arrosage 10 m, tuyau de branchement au robinet 2 m, lance d'arrosage simple ERGO™, raccord rapide - stop, raccord rapide, nez de robinet femelle 21 - 26,5 - 33,3 mm
 Катушка для шланга, настенный держатель, садовый шланг 10 м, соединительный набор 2 м, прямой ороситель ERGO™, коннектор - стоп и диаметр, универсальный адаптер с внутренней нарезкой G1/2" - G3/4" - G1"

No: 55-400	Pack:	Ø 3/8" (9 mm)				↔ 10 + 2 m (32,8 + 6,6 ft)						
	470×330×270 mm	3 pcs	6,96 kg		x	x	x		1770 mm	90 pcs	234 kg	












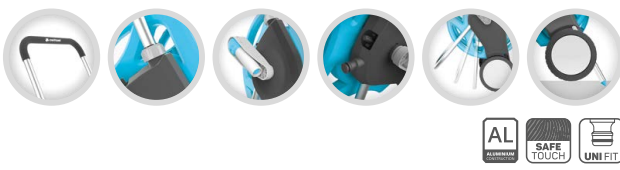


























Wózek metalowy na wąż EXPLORER
 Metallschlauchwagen EXPLORER
 Metal hose cart EXPLORER
 Enrouleur chariot métallique de tuyau EXPLORER
 Металлическая тележка EXPLORER













































































































No: 55-050 Pack: Ø 1/2" - 60 m (12,5 mm - 196,9 ft) Ø 5/8" - 45 m (15 mm - 148 ft) Ø 3/4" - 30 m (19 mm - 98,4 ft)

	600×400×400 mm	1 pc	5,54 kg		x	x	x		1950 mm	18 pcs	125 kg	
--	----------------	------	---------	--	---	---	---	--	---------	--------	--------	--

	Zestaw EXPLORER Satz EXPLORER Set EXPLORER Kit EXPLORER Набор EXPLORER											
Wózek metalowy na wąż, wąż ogrodowy MULTIFLEX PRO ATS2™, zestaw przyłączeniowy, zraszacz pistoletowy wielofunkcyjny ERGO™, szybkozłączka stop i przelot, przyłącze uniwersalne z gwintem wewnętrznym G1/2" - G3/4" - G1"												
Gartenschlauchwagen, Gartenschlauch MULTIFLEX PRO ATS2™, Anschlussgarnitur, multifunktionale Pistolenbrause ERGO™, Schnellverbindungsstück - Stop und Durchlauf, Universal-Anschluss mit Innengewinde G1/2" - G3/4" - G1"												
Metal hose cart, MULTIFLEX PRO ATS2™ garden hose, connection set, multifunctional hand sprinkler ERGO™, hose quick connector - stop and water flow, multi-purpose connector with a female thread G1/2" - G3/4" - G1"												
Enrouleur chariot métallique de tuyau, tuyau d'arrosage MULTIFLEX PRO ATS2™, kit de raccordement, pistolet d'arrosage multifonction ERGO™, raccord rapide - stop, raccord rapide, nez de robinet femelle 21 - 26,5 - 33,3 mm												
Металлическая тележка, садовый шланг MULTIFLEX PRO ATS2™, соединительный набор, пистолетный ороситель многофункциональный ERGO™, коннектор - стоп и диаметр, универсальный адаптер с внутренней нарезкой G1/2" - G3/4" - G1"												
No: 55-065	Pack:  \varnothing 1/2" (12,5 mm)	↔ 25 m (82 ft)										
	600×400×400 mm	1 pc	9,50 kg		x	x	x		1950 mm	18 pcs	196 kg	5 901828 1858857
No: 55-060	Pack:  \varnothing 1/2" (12,5 mm)	↔ 50 m (164 ft)										
	600×400×400 mm	1 pc	12,71 kg		x	x	x		1950 mm	18 pcs	254 kg	5 901828 1858840
	Wózek na wąż DISCOVER Gartenschlauchwagen DISCOVER Hose cart DISCOVER Chariot dévidoir DISCOVER Тележка для шланга DISCOVER											
No: 55-600	Pack:  \varnothing 1/2" - 60 m (12,5 mm - 196,9 ft) \varnothing 5/8" - 45 m (15 mm - 148 ft) \varnothing 3/4" - 30 m (19 mm - 98,4 ft)											
	170×595×400 mm	1 pc	2,70 kg		700×600×415 mm	4 pcs	11,66 kg		1810 mm	32 pcs	113 kg	5 901828 1856495
	Zestaw DISCOVER Satz DISCOVER Set DISCOVER Kit DISCOVER Набор DISCOVER											
Wózek na wąż, wąż ogrodowy MULTIFLEX PRO ATS2™, zestaw przyłączeniowy, zraszacz prosty wielofunkcyjny ERGO™, szybkozłączka stop i przelot, przyłącze uniwersalne z gwintem wewnętrznym G1/2" - G3/4" - G1"												
Gartenschlauchwagen, Gartenschlauch MULTIFLEX PRO ATS2™, Anschlussgarnitur, einfache Multifunktionsbrause ERGO™, Schnellverbindungsstück - Stop und Durchlauf, Universal-Anschluss mit Innengewinde G1/2" - G3/4" - G1"												
Hose cart, MULTIFLEX PRO ATS2™ garden hose, connection set, multifunctional sprinkler ERGO™, hose quick connector - stop and water flow, multi-purpose connector with a female thread G1/2" - G3/4" - G1"												
Chariot dévidoir, tuyau d'arrosage MULTIFLEX PRO ATS2™, kit de raccordement, lance d'arrosage multifonction ERGO™, raccord rapide - stop, raccord rapide, nez de robinet femelle 21 - 26,5 - 33,3 mm												
Тележка для шланга, садовый шланг MULTIFLEX PRO ATS2™, соединительный набор, прямой многофункциональный ороситель ERGO™, коннектор - стоп и диаметр, универсальный адаптер с внутренней нарезкой G1/2" - G3/4" - G1"												
No: 55-620	Pack:  \varnothing 1/2" (12,5 mm)	↔ 20 m (65,6 ft)										
	430×345×550 mm	1 pc	6,23 kg		x	x	x		1800 mm	18 pcs	137 kg	5 901828 1858215
No: 55-625	Pack:  \varnothing 1/2" (12,5 mm)	↔ 25 m (82 ft)										
	430×345×550 mm	1 pc	6,90 kg		x	x	x		1800 mm	18 pcs	149 kg	5 901828 1856716
No: 55-630	Pack:  \varnothing 1/2" (12,5 mm)	↔ 30 m (98,4 ft)										
	430×345×550 mm	1 pc	7,54 kg		x	x	x		1800 mm	18 pcs	160 kg	5 901828 1859168
	Wózek na wąż COMPACT Gartenschlauchwagen COMPACT Hose cart COMPACT Chariot dévidoir COMPACT Тележка для шланга COMPACT											
No: 55-300	Pack:  \varnothing 1/2" - 45 m (12,5 mm - 148 ft) \varnothing 5/8" - 30 m (15 mm - 98,4 ft) \varnothing 3/4" - 20 m (19 mm - 65,6 ft)											
	360×165×595 mm	1 pc	2,19 kg		375×525×600 mm	3 pcs	7,41 kg		1950 mm	36 pcs	115 kg	5 907553 1509088

	Zestaw COMPACT Satz COMPACT Set COMPACT Kit COMPACT Набор COMPACT											
Wózek na wąż, wąż ogrodowy, zraszacz prosty IDEAL™, szybkozłączka stop i przelot Gartenschlauchwagen, Gartenschlauch, einfache Spritze IDEAL™, Schnellverbindungsstück - Stop und Durchlauf Hose cart, garden hose, adjustable hose nozzle IDEAL™, hose quick connector - stop and water flow Chariot dévidoir, tuyau d'arrosage IDEAL™, raccord rapide - stop, raccord rapide Тележка для шланга, садовый шланг, прямой ороситель IDEAL™, коннектор - стоп и диаметр												
No: 55-310 Pack: \varnothing 1/2" (12,5 mm) \leftrightarrow 20 m (65,6 ft)												
	395x395x510 mm	1 pcs	4,90 kg		x	x	x		1680 mm	18 pcs	113 kg	519075531506520
	Wózek na wąż ALUPLUS Gartenschlauchwagen ALUPLUS Hose cart ALUPLUS Chariot dévidoir ALUPLUS Тележка для шланга ALUPLUS											
No: 55-250 Pack: \varnothing 1/2" - 45 m (12,5 mm - 148 ft) \varnothing 5/8" - 30 m (15 mm - 98,4 ft) \varnothing 3/4" - 20 m (19 mm - 65,6 ft)												
	515x500x330 mm	5 pcs	10,04 kg		x	x	x		1800 mm	100 pcs	220 kg	519018281856884
No: 55-260 Pack: \varnothing 1/2" - 60 m (12,5 mm - 196,9 ft) \varnothing 5/8" - 45 m (15 mm - 148 ft) \varnothing 3/4" - 30 m (19 mm - 98,4 ft)												
	545x560x375 mm	5 pcs	11,78 kg		x	x	x		1785 mm	60 pcs	161 kg	519018281856891
	Stojak na wąż ALUPLUS Gartenschlauchtrommel ALUPLUS Hose reel ALUPLUS Enrouleur de tuyau ALUPLUS Катюшка для шланга ALUPLUS											
No: 55-150 Pack: \varnothing 1/2" - 45 m (12,5 mm - 148 ft) \varnothing 5/8" - 30 m (15 mm - 98,4 ft) \varnothing 3/4" - 20 m (19 mm - 65,6 ft)												
	525x360x325 mm	5 pcs	7,12 kg		x	x	x		1775 mm	100 pcs	167 kg	519018281856860
No: 55-160 Pack: \varnothing 1/2" - 60 m (12,5 mm - 196,9 ft) \varnothing 5/8" - 45 m (15 mm - 148 ft) \varnothing 3/4" - 30 m (19 mm - 98,4 ft)												
	560x440x370 mm	5 pcs	9,35 kg		x	x	x		1910 mm	80 pcs	175 kg	519018281856877
	Zestaw ALUPLUS NOWOŚĆ Satz ALUPLUS NEURUNG Set ALUPLUS NEW Kit ALUPLUS NOUVEAUTÉ Набор ALUPLUS НОВИНКА											
Stojak na wąż ALUPLUS, wieszak do stojaków i wózków ALUPLUS Gartenschlauchtrommel ALUPLUS, Aufhänger für Schlauchaufroller und -wagen ALUPLUS Hose reel ALUPLUS, holder for hose reels and carts ALUPLUS Enrouleur de tuyau ALUPLUS, support pour enrouleurs et chariots ALUPLUS Катюшка для шланга ALUPLUS, вешалка для катушек и тележек ALUPLUS												
No: 55-151 Pack: \varnothing 1/2" - 45 m (12,5 mm - 148 ft) \varnothing 5/8" - 30 m (15 mm - 98,4 ft) \varnothing 3/4" - 20 m (19 mm - 65,6 ft)												
	525x360x325 mm	4 pcs	6,00 kg		x	x	x		1790 mm	100 pcs	183 kg	519075121606797
	Zestaw ALUPLUS NOWOŚĆ Satz ALUPLUS NEURUNG Set ALUPLUS NEW Kit ALUPLUS NOUVEAUTÉ Набор ALUPLUS НОВИНКА											
Stojak na wąż ALUPLUS, wąż ogrodowy IDEAL, zraszacz prosty IDEAL™, szybkozłączka stop i przelot Gartenschlauchtrommel ALUPLUS, Gartenschlauch IDEAL, einfache Spritze IDEAL™, Schnellverbindungsstück - Stop und Durchlauf Hose reel ALUPLUS, garden hose IDEAL, adjustable hose nozzle IDEAL™, hose quick connector - stop and water flow Enrouleur de tuyau ALUPLUS, tuyau d'arrosage IDEAL, lance d'arrosage IDEAL™, raccord rapide - stop, raccord rapide Катюшка для шланга, садовый шланг IDEAL, прямой ороситель IDEAL™, коннектор - стоп и диаметр												
No: 55-834 Pack: \varnothing 1/2" (12,5 mm) \leftrightarrow 20 m (65,6 ft)												
	440x310x450 mm	1 pcs	4,40 kg		x	x	x		1950 mm	24 pcs	137 kg	519075121607589

	Zestaw ALUPLUS NOWOŚĆ Satz ALUPLUS NEURUNG Set ALUPLUS NEW Kit ALUPLUS NOUVEAUTÉ Набор ALUPLUS НОВИНКА														
24 x Stojak na wąż ALUPLUS, wąż ogrodowy IDEAL, zraszacz prosty IDEAL™, szybkozłączka stop i przelot 24 x Gartenschlauchtrommel ALUPLUS, Gartenschlauch IDEAL, einfache Spritze IDEAL™, Schnellverbindungsstück - Stop und Durchlauf 24 x Hose reel ALUPLUS, garden hose IDEAL, adjustable hose nozzle IDEAL™, hose quick connector - stop and water flow 24 x Enrouleur de tuyau ALUPLUS, tuyau d'arrosage IDEAL, lance d'arrosage IDEAL™, raccord rapide - stop, raccord rapide 24 x Катужка для шланга, садовый шланг IDEAL, прямой ороситель IDEAL™, коннектор - стоп и диаметр															
No: 55-835 Pack:  \varnothing 1/2" (12,5 mm) \leftrightarrow 20 m (65,6 ft)															
<table border="1"> <tr> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> <td>x</td> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> <td>x</td> <td></td> <td>1500 mm</td> <td>24 pcs</td> <td>114 kg</td> <td></td> </tr> </table>				x	x	x		x	x	x		1500 mm	24 pcs	114 kg	
	x	x	x		x	x	x		1500 mm	24 pcs	114 kg				
	Wózek na wąż ECONOMIC Gartenschlauchwagen ECONOMIC Hose cart ECONOMIC Chariot dévidoir ECONOMIC Тележка для шланга ECONOMIC														
No: 55-251 Pack:  \varnothing 1/2" - 45 m (12,5 mm - 148 ft) \varnothing 5/8" - 30 m (15 mm - 98,4 ft) \varnothing 3/4" - 20 m (19 mm - 65,6 ft)															
<table border="1"> <tr> <td></td> <td>515x500x330 mm</td> <td>5 pcs</td> <td>10,04 kg</td> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> <td>x</td> <td></td> <td>1800 mm</td> <td>100 pcs</td> <td>220 kg</td> <td></td> </tr> </table>				515x500x330 mm	5 pcs	10,04 kg		x	x	x		1800 mm	100 pcs	220 kg	
	515x500x330 mm	5 pcs	10,04 kg		x	x	x		1800 mm	100 pcs	220 kg				
	Wieszak do stojaków i wózków ALUPLUS NOWOŚĆ Aufhänger für Schlauchaufroller und -wagen ALUPLUS NEURUNG Holder for hose reels and carts ALUPLUS NEW Support pour enrouleurs et chariots ALUPLUS NOUVEAUTÉ Вешалка для катушек и тележек ALUPLUS НОВИНКА														
No: 55-130 Pack: 															
<table border="1"> <tr> <td></td> <td>225x190x255 mm</td> <td>4 pcs</td> <td>0,60 kg</td> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> <td>x</td> <td></td> <td>1500 mm</td> <td>480 pcs</td> <td>115 kg</td> <td></td> </tr> </table>				225x190x255 mm	4 pcs	0,60 kg		x	x	x		1500 mm	480 pcs	115 kg	
	225x190x255 mm	4 pcs	0,60 kg		x	x	x		1500 mm	480 pcs	115 kg				
	Wieszak ścienny na wąż Wandhalterung für Gartenschlauch Garden hose hanger Support mural de tuyau Подвеска для шланга														
No: 55-993 Pack:  \odot 25 - 30 m (82 - 98,4 ft) \leftrightarrow 243 mm (9,57') \uparrow 162 mm (6,38') \nwarrow 155 mm (6,10')															
<table border="1"> <tr> <td></td> <td>240x165x410 mm</td> <td>10 pcs</td> <td>1,99 kg</td> <td></td> <td>250x800x415 mm</td> <td>50 pcs</td> <td>10,50 kg</td> <td></td> <td>1810 mm</td> <td>1000 pcs</td> <td>235 kg</td> <td></td> </tr> </table>				240x165x410 mm	10 pcs	1,99 kg		250x800x415 mm	50 pcs	10,50 kg		1810 mm	1000 pcs	235 kg	
	240x165x410 mm	10 pcs	1,99 kg		250x800x415 mm	50 pcs	10,50 kg		1810 mm	1000 pcs	235 kg				
	Prowadnica węża ogrodowego IDEAL™ Gartenschlauchführung IDEAL™ Garden hose guide IDEAL™ Guide pour tuyau d'arrosage IDEAL™ Направляющая для садового шланга IDEAL™														
No: 52-191 Pack:  \varnothing MAX 33 mm (1,3')															
<table border="1"> <tr> <td></td> <td>330x175x150 mm</td> <td>6 pcs</td> <td>1,200 kg</td> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> <td>x</td> <td></td> <td>1719 mm</td> <td>918 pcs</td> <td>200 kg</td> <td></td> </tr> </table>				330x175x150 mm	6 pcs	1,200 kg		x	x	x		1719 mm	918 pcs	200 kg	
	330x175x150 mm	6 pcs	1,200 kg		x	x	x		1719 mm	918 pcs	200 kg				
	Narożna prowadnica węża ogrodowego IDEAL™ Gartenschlauch-Eckführung IDEAL™ Garden hose corner guide IDEAL™ Guide de coin pour tuyau d'arrosage IDEAL™ Угловая направляющая для садового шланга IDEAL™														
No: 52-190 Pack:  \varnothing MAX 55 mm (2,17')															
<table border="1"> <tr> <td></td> <td>340x280x180 mm</td> <td>6 pcs</td> <td>1,74 kg</td> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> <td>x</td> <td></td> <td>1824 mm</td> <td>432 pcs</td> <td>141 kg</td> <td></td> </tr> </table>				340x280x180 mm	6 pcs	1,74 kg		x	x	x		1824 mm	432 pcs	141 kg	
	340x280x180 mm	6 pcs	1,74 kg		x	x	x		1824 mm	432 pcs	141 kg				
	Zestaw przyłączeniowy Anschlussgarnitur Connection set Kit de raccordement Соединительный набор														
Wąż ogrodowy MULTIFLEX PRO ATS2™, szybkozłączka stop i przelot, przyłącze uniwersalne z gwintem wewnętrznym G1/2" - G3/4" - G1" Gartenschlauch MULTIFLEX PRO ATS2™, Schnellverbindungsstück - Stop und Durchlauf, Universal-Anschluss mit Innengewinde G1/2" - G3/4" - G1" MULTIFLEX PRO ATS2™ garden hose, hose quick connector - stop and water flow, multi-purpose connector with a female thread G1/2" - G3/4" - G1" Tuyau d'arrosage MULTIFLEX PRO ATS2™, raccord rapide - stop, raccord rapide, nez de robinet femelle 21 - 26,5 - 33,3 mm Садовый шланг MULTIFLEX PRO ATS2™, коннектор - стоп и диаметр, универсальный адаптер с внутренней нарезкой G1/2" - G3/4" - G1"															
No: 55-998N Pack:  \varnothing 1/2" (12,5 mm) \leftrightarrow 1,5 m (4,9 ft)															
<table border="1"> <tr> <td></td> <td>250x220x195 mm</td> <td>4 pcs</td> <td>1,64 kg</td> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> <td>x</td> <td></td> <td>1900 mm</td> <td>504 pcs</td> <td>226 kg</td> <td></td> </tr> </table>				250x220x195 mm	4 pcs	1,64 kg		x	x	x		1900 mm	504 pcs	226 kg	
	250x220x195 mm	4 pcs	1,64 kg		x	x	x		1900 mm	504 pcs	226 kg				





Narzędzia ogrodnicze

Gartenhandgeräte

Garden tools

Outils de jardin

Садовые инструменты

Ergonomia

Ergonomie / Ergonomics / Ergonomie / Эргономия



Wygodne wyjmowanie

Komfortables Herausziehen
Convenient removal
Extraction confortable
Удобное вынимание



Dopasowanie do dłoni

Anpassung an die Hand
Fit to the hand
Adaptation à la main
Приспособлен к ладони



Ergonomiczne miejsce na kciuk

Ergonomische Stelle für den Daumen
Ergonomic place for the thumb
Place ergonomique pour la pouce
Эргономичное место для
большого пальца



Możliwość chwytania na kilka sposobów

Mehrere Griffmöglichkeiten
Possibility of holding in a number of ways
Possibilité de saisir de différentes manières
Возможность держания несколькими способами

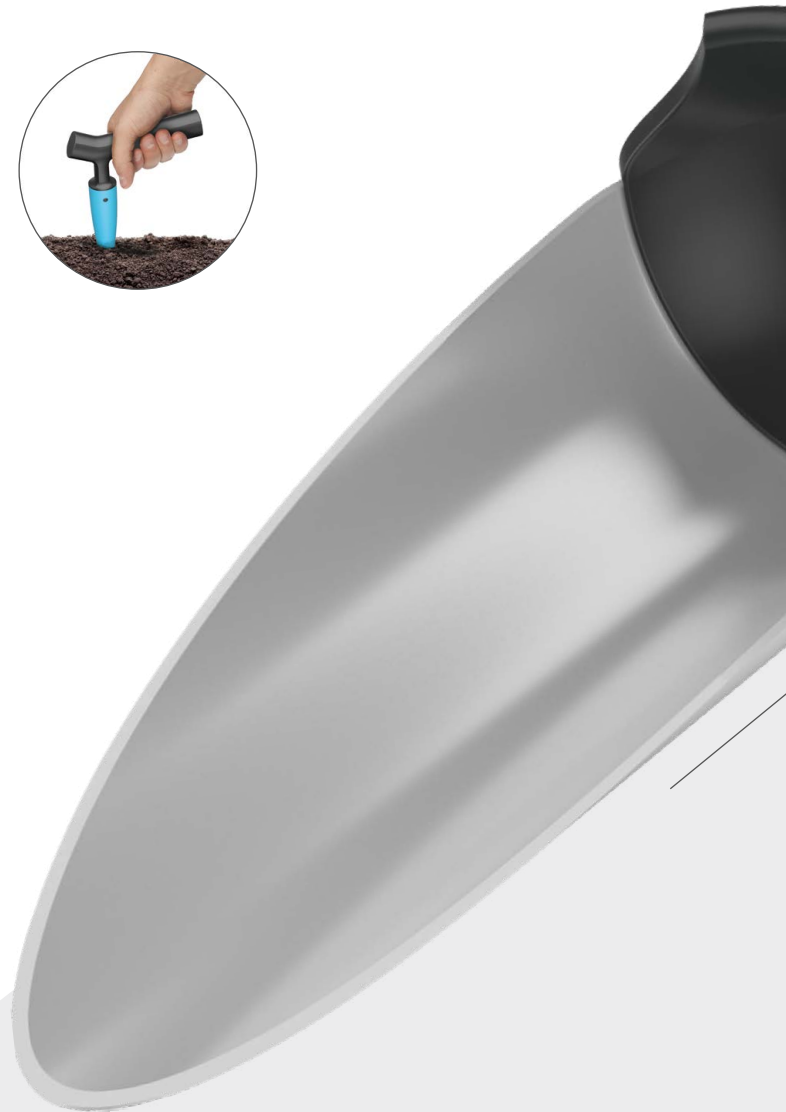
Funkcjonalność

Funktionalität / Functionality /
Fonctionnalité / Функциональность



Otwór do odwieszania

Aufhängeöse
Hole for hanging
Trou à raccrocher
Отверстие для подвешивания





SAFETOUGH™

Antypoślizgowa powierzchnia umożliwia mocny i precyzyjny chwyt
 Rutschfeste Oberfläche sorgt für einen starken und präzisen Handgriff
 The non-slip surface enables a strong and precise grip
 La surface anti-dérapante permet une prise ferme et précise
 Противоскользящая поверхность обеспечивает сильный и точный захват

Materiały i technologie
 Materialien und Technologien
 Materials and technologies
 Matériaux et technologies
 Материалы и технологии



DURABLE HANDLE

Solidna i trwała rączka kompozytowa z włóknem szklanym
 Solider und haltbarer Griff aus Verbundwerkstoff mit Glasfaser
 Robust and durable handle with a fiberglass composite
 Manche solide et durable en composite avec fibre de verre
 Надежная и прочная композитная ручка со стекловолокном

STAINLESS STEEL

Wysokiej jakości stal nierdzewna sprosta nawet najtwardszej glebie
 Hochwertiger, rostbeständiger Stahl geeignet sogar für den härtesten Boden
 High-quality stainless steel which copes with even the toughest soil
 Acier inoxydable de haute qualité pour le sol le plus dur
 Высококачественная нержавеющая сталь справится даже с самой твердой почвой

SAFETY

Narzędzia posiadają certyfikat TÜV Rheinland GS potwierdzający jakość wykonania i bezpieczeństwo użytkowania.

Die Werkzeuge haben den TÜV Rheinland GS Zertifikat, welcher gute Qualität und Nutzungssicherheit bestätigt.

The tools are covered by the TÜV Rheinland GS certificate which confirms quality of workmanship and safety of use.

Les outils possèdent le certificat TÜV Rheinland GS confirmant la qualité et la sécurité d'utilisation

У инструментов сертификат TÜV Rheinland GS, подтверждающий качество исполнения и безопасность во время пользования



www.tuv.com
 ID 111229274

	<p>Łopatkka wąska ERGO™ Pflanzkelle (schmal) ERGO™ Trowel (narrow) ERGO™ Transplantoir étroit ERGO™ Садовый савок узкий ERGO™</p>	   										
No: 42-002	Pack: <input type="checkbox"/>	STAINLESS STEEL										
	395×265×95 mm	5 pcs	0,85 kg		x	x	x		1475 mm	585 pcs	120 kg	
	<p>Łopatkka szeroka ERGO™ Pflanzkelle (breit) ERGO™ Trowel (wide) ERGO™ Transplantoir large ERGO™ Садовый савок широкий ERGO™</p>	   										
No: 42-001	Pack: <input type="checkbox"/>	STAINLESS STEEL										
	395×265×95 mm	5 pcs	1,00 kg		x	x	x		1475 mm	585 pcs	137 kg	
	<p>Widelki ERGO™ Pflanzgabel ERGO™ Hand garden fork ERGO™ Fourche ERGO™ Вилка для прополки ERGO™</p>	   										
No: 42-003	Pack: <input type="checkbox"/>	STAINLESS STEEL										
	395×265×95 mm	5 pcs	1,00 kg		x	x	x		1475 mm	585 pcs	144 kg	
	<p>Kultywator ERGO™ Grubber ERGO™ Cultivator ERGO™ Cultivateur ERGO™ Культиватор ERGO™</p>	   										
No: 42-004	Pack: <input type="checkbox"/>	STAINLESS STEEL										
	395×265×95 mm	5 pcs	1,10 kg		x	x	x		1475 mm	585 pcs	153 kg	
	<p>Grabki ERGO™ Blumenrechen ERGO™ Hand rake ERGO™ Râteau ERGO™ Грабли ERGO™</p>	   										
No: 42-005	Pack: <input type="checkbox"/>	STAINLESS STEEL										
	395×265×95 mm	5 pcs	0,93 kg		x	x	x		1475 mm	585 pcs	132 kg	
	<p>Pikownik ERGO™ Pflanzer ERGO™ Dibber ERGO™ Plantoir ERGO™ Посадочный конус ERGO™</p>	  										
No: 42-006	Pack: <input type="checkbox"/>	STAINLESS STEEL										
	395×265×95 mm	5 pcs	0,60 kg		x	x	x		1475 mm	585 pcs	95 kg	
	<p>Mały zestaw narzędzi pielęgnacyjnych ERGO™ Gartenhandgeräte kleiner Satz ERGO™ Garden care tools small set ERGO™ Petit kit d'outillage pour l'entretien ERGO™ Маленький набор инструментов для ухода за садом ERGO™</p>	   										
No: 42-103	Pack: <input type="checkbox"/>	STAINLESS STEEL										
	355×255×90 mm	3 pcs	1,20 kg		x	x	x		1920 mm	351 pcs	166 kg	

	Zestaw narzędzi pielęgnacyjnych ERGO™ Gartenhandgeräte Satz ERGO™ Garden care tool set ERGO™ Kit d'outillage pour l'entretien ERGO™ Комплект инструментов ERGO™											 	
	Łopatka wąska, łopatka szeroka, widełki, kultywator, grabki, pikownik, rękawice ogrodowe Pflanzkelle (schmal), Pflanzkelle (breit), Pflanzgabel, Grubber, Blumenrechen, Pflanz- und Bodenhandschuh Trowel (narrow), trowel (wide), hand garden fork, cultivator, hand rake, dibber, gardening and soil gloves Transplantoir étroit, transplantoir large, fourche, cultivateur, râteau, plantoir, gants de jardinage Садовый савок узкий, садовый савок широкий, вилка для прополки, культиватор, грабли, посадочный конус, садовые перчатки												
No: 42-101 Pack: STAINLESS STEEL													
	395×265×95 mm	1 pcs	1,10 kg		395×268×295 mm	3 pcs	3,30 kg		1675 mm	120 pcs	152 kg		519075531506759


















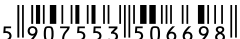





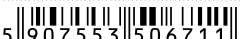







Małe narzędzia ogrodnicze / Kleine Gartenhandgeräte / Small garden tools / Petits outils de jardin / Маленькие садовые инструменты

Pastel™

	Łopatka PASTEL™ Pflanzkelle PASTEL™ Trowel PASTEL™ Transplantoir PASTEL™ Садовый савок PASTEL™											 	
	No: 42-021 Pack: Błękitna / Himmelblau / Sky Blue / Bleu / Синий												
	300×176×114 mm	5 pcs	0,62 kg		x	x	x		1428 mm	840 pcs	128 kg		519075531506360
	Widełki PASTEL™ Pflanzgabel PASTEL™ Hand fork PASTEL™ Fourche PASTEL™ Вилка для прополки PASTEL™											 	
	No: 42-023 Pack: Błękitna / Himmelblau / Sky Blue / Bleu / Синий												
	305×156×60 mm	5 pcs	0,53 kg		x	x	x		1444 mm	1400 pcs	175 kg		519075531506407
	Kultywator PASTEL™ Grubber PASTEL™ Cultivator PASTEL™ Cultivateur PASTEL™ Культиватор PASTEL™											 	
	No: 42-024 Pack: Błękitny / Himmelblau / Sky Blue / Bleu / Синий												
	334×180×107 mm	5 pcs	0,69 kg		x	x	x		1470 mm	840 pcs	136 kg		519075531506384
	Motyczka PASTEL™ Doppelhacke PASTEL™ Hoes PASTEL™ Houe PASTEL™ Мотыга PASTEL™											 	
	No: 42-027 Pack: Błękitna / Himmelblau / Sky Blue / Bleu / Синий												
	355×255×90 mm	3 pcs	0,74 kg		x	x	x		1444 mm	351 pcs	114 kg		519075531506421
	Zestaw narzędzi pielęgnacyjnych PASTEL™ Gartenhandgeräte Satz PASTEL™ Garden care tool set PASTEL™ Kit d'outillage pour l'entretien PASTEL™ Комплект инструментов PASTEL™											 	
	Łopatka, widełki, motyczka, rękawice ogrodowe Pflanzkelle, Pflanzgabel, Doppelhacke, Pflanz- und Bodenhandschuh Trowel, hand fork, hoe, gardening and soil gloves Transplantoir, fourche, houe, gants de jardinage садовый савок, вилка для прополки, мотыга, садовые перчатки												
No: 40-057 Pack: Błękitny / Himmelblau / Sky Blue / Bleu / Синий													
	530×400×260 mm	20 pcs	7,40 kg		x	x	x		1500 mm	400 pcs	173 kg		519075121603758







Małe narzędzia ogrodnicze / Kleine Gartenhandgeräte / Small garden tools /
Petits outils de jardin / Маленькие садовые инструменты

BASIC

	Łopatką BASIC Pflanzkelle BASIC Trowel BASIC Transplantoir BASIC Садовый савок BASIC											FIBERGLASS COMPOSITE
	No: 42-031	Pack: 	Czarna / Schwarz / Black / Noire / Черный									
	200×300×72 mm	5 pcs	0,49 kg		400×600×400 mm	120 pcs	11,64 kg		1350 mm	1440 pcs	165 kg	
	Widelki BASIC Pflanzgabel BASIC Hand fork BASIC Fourche BASIC Вилка для прополки BASIC											FIBERGLASS COMPOSITE
	No: 42-033	Pack: 	Czarne / Schwarz / Black / Noire / Черный									
	290×170×60 mm	5 pcs	0,40 kg		400×600×400 mm	120 pcs	9,70 kg		1350 mm	1440 pcs	142 kg	
	Kultywator BASIC Grubber BASIC Cultivator BASIC Cultivateur BASIC Культиватор BASIC											FIBERGLASS COMPOSITE
	No: 42-034	Pack: 	Czarne / Schwarz / Black / Noire / Черный									
	270×160×120 mm	5 pcs	0,51 kg		400×600×400 mm	120 pcs	11,88 kg		1350 mm	1440 pcs	168 kg	
	Motyczka BASIC Doppelhacke BASIC Hoes BASIC Houe BASIC Мотыга BASIC											FIBERGLASS COMPOSITE
	No: 42-037	Pack: 	Czarna / Schwarz / Black / Noire / Черный									
	380×220×130 mm	5 pcs	0,88 kg		400×600×400 mm	50 pcs	9,10 kg		1350 mm	600 pcs	134 kg	
	Zestaw narzędzi pielęgnacyjnych BASIC Gartenhandgeräte Satz BASIC Garden care tool set BASIC Kit d'outillage pour l'entretien BASIC Комплект инструментов BASIC											FIBERGLASS COMPOSITE 
	No: 40-058	Pack: 	Czarny / Schwarz / Black / Noire / Черный									
	520×390×110 mm	5 pcs	1,78 kg		400×600×400 mm	25 pcs	8,88 kg		1350 mm	300 pcs	132 kg	



















Małe narzędzia ogrodnicze / Kleine Gartengeräte / Small garden tools /
Petits outils de jardin / Маленькие садовые инструменты

idealine™

	Sadzarka do cebulek IDEAL™ Blumenziwibelplanzer IDEAL™ Bulb planter IDEAL™ Plantoir à bulbes IDEAL™ Сажалка для луковиц IDEAL™											
	No: 40-261	Pack: 	CHROME PLATED STEEL									
	182×243×134 mm	3 pcs	1,11 kg		506×390×152 mm	12 pcs	4,70 kg		2000 mm	576 pcs	246 kg	

Siewniki

Handstreuer / Garden spreaders / Semoirs/ Сеялки

	Siewnik ręczny Handstreuer Hand-held broadcast spreader Semoir à main Сеялка ручная											
	No: 42-204	Pack:  3 L (0,8 gal)										
	210×240×225 mm	 1 pc	0,60 kg		495×710×230 mm	 6 pcs	4,10 kg		1820 mm	 84 pcs	82 kg	
	Siewnik uniwersalny Streuwagen Universal garden spreader Semoir universel Сеялка универсальная											
	No: 42-205	Pack:  12 L (3,2 gal)										
	260×210×570 mm	 1 pc	1,90 kg		435×275×585 mm	 2 pcs	4,30 kg		1899 mm	 36 pcs	102 kg	



Duże narzędzia ogrodnicze / Große Gartengeräte / Large garden tools / Grands outils de jardin / Большие садовые инструменты


























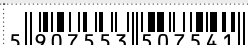








PREMIUM LINE **ergo™**

	Motyka ERGO™ Hacke ERGO™ Hoe ERGO™ Binette ERGO™ Мотыга ERGO™											
	No: 40-030	Pack:  0,7 kg (1,54 lb) ↑ 1525 mm (60") ↔ 170 mm (6,7")										
	1610 mm	 3 pcs	2,19 kg		x	x	x		1760 mm	 252 pcs	191 kg	
	Kultywator ERGO™ Grubber ERGO™ Cultivator ERGO™ Cultivateur ERGO™ Культиватор ERGO™											
	No: 40-040	Pack:  0,8 kg (1,76 lb) ↑ 1640 mm (64,6") ↔ 100 mm (3,9")										
	1640 mm	 3 pcs	2,49 kg		x	x	x		1800 mm	 210 pcs	200 kg	
	Graca / Odchwasczacz ERGO™ NOWOŚĆ Harke / Unkrautstecher ERGO™ NEURUNG Draw hoe / Weeder ERGO™ NEW Binette / Grattoir de jardin ERGO™ NOUVEAUTÉ Мотыга / Инструмент для удаления сорняка ERGO™ НОВИНКА											
	No: 40-041	Pack:  0,85 kg (1,87 lb) ↑ 1630 mm (64,2") ↔ 160 mm (6,3")										
	1620 mm	 3 pcs	2,49 kg		x	x	x		1800 mm	 252 pcs	229 kg	

Duże narzędzia ogrodnicze / Große Gartengeräte / Large garden tools / Grands outils de jardin / Большие садовые инструменты
















idealPRO™

	Graca / Odchwasczacz IDEAL PRO™ Harke / Unkrautstecher IDEAL PRO™ Draw hoe / Weeder IDEAL PRO™ Binette / Grattoir de jardin IDEAL PRO™ Мотыга / Инструмент для удаления сорняка IDEAL PRO™											
	No: 42-220	Pack:  0,8 kg (1,76 lb) ↑ 1590 mm (62,6") ↔ 160 mm (6,3")										
	1610 mm	 3 pcs	2,49 kg		x	x	x		1800 mm	 252 pcs	230 kg	
	Skuwacz do lodu IDEAL PRO™ NOWOŚĆ Eisstößer IDEAL PRO™ NEURUNG Ice scraper IDEAL PRO™ NEW Grattoir à glace pour le trottoir IDEAL PRO™ NOUVEAUTÉ Ледоруб IDEAL PRO™ НОВИНКА											
	No: 40-217	Pack:  0,8 kg (1,76 lb) ↑ 1320 mm (52") ↔ xxx mm (6,3")										
	1320 mm	 3 pcs	2,45 kg		x	x	x		1500 mm	 270 pcs	246 kg	

	Nóż do darni IDEAL PRO™ NOWOŚĆ Rasenkantenstecher IDEAL PRO™ NEURUNG Lawn edger IDEAL PRO™ NEW Coupe bordure gazon demi lune IDEAL PRO™ NOUVEAUTÉ Нож для дерна IDEAL PRO™ НОВИНКА																					
	No: 40-216 Pack:  0.8 kg (1,76 lb) ↑ 1330 mm (52,4") ↔ xxx mm (6,3")																					
	x	1327 mm	3 pcs	2,45 kg		x	x	x		1487 mm	270 pcs	246 kg										
	Мотыга półokrągła IDEAL PRO™ NOWOŚĆ Halbbrunde Hacke IDEAL PRO™ NEURUNG Semicircular hoe IDEAL PRO™ NEW Pioche demi-lune IDEAL PRO™ NOUVEAUTÉ Полукруглая мотыга IDEAL PRO™ НОВИНКА																					
	No: 40-234 Pack:  0.6 kg (1,32 lb) ↑ 1300 mm (51,2") ↔ xxx mm (6,3")																					
	x	1302 mm	3 pcs	1,80 kg		x	x	x		1510 mm	234 pcs	165 kg										
	Мотыга IDEAL PRO™ Hacke IDEAL PRO™ Hoes IDEAL PRO™ Binette IDEAL PRO™ Мотыга IDEAL PRO™																					
	No: 40-230 Pack:  0.6 kg (1,32 lb) ↑ 1580 mm (62,2") ↔ 175 mm (6,9")																					
	x	1600 mm	3 pcs	1,90 kg		x	x	x		1760 mm	252 pcs	180 kg										
	Kultywator IDEAL PRO™ Grubber IDEAL PRO™ Cultivator IDEAL PRO™ Cultivateur IDEAL PRO™ Культиватор IDEAL PRO™																					
	No: 40-240 Pack:  0.7 kg (1,54 lb) ↑ 1580 mm (62,2") ↔ 90 mm (3,5")																					
	x	1600 mm	3 pcs	2,19 kg		x	x	x		1800 mm	273 pcs	224 kg										

Duże narzędzia ogrodnicze / Große Gartengeräte / Large garden tools / Grands outils de jardin / Большие садовые инструменты

idealline™

	Teleskopowy zbierak do owoców IDEAL™ Teleskopischer Obstsammler IDEAL™ Telescopic fruit collector IDEAL™ Ramasse fruits télescopique IDEAL™ Плодосборник телескопический IDEAL™														
	No: 42-206 Pack:  0.7 kg (1,54 lb) ↑ 1650 / 3050 mm (65 / 120")														
		1850×190×145 mm	4 pcs	2,90 kg		x	x	x		2000 mm	128 pcs	118 kg			
	Wyrywacz do chwastów IDEAL™ Unkrautstecher IDEAL™ Weed puller IDEAL™ Désherbeur IDEAL™ Удадитель сорняков IDEAL™														
	No: 42-202 Pack:  1.3 kg (2,82 lb) ↑ 1000 / 1180 mm (39,4 / 46,5")														
		1040×215×125 mm	2 pcs	3,26 kg		x	x	x		1850 mm	80 pcs	148 kg			







Grabie

Rechen und Laubbesen

Rakes

Râteaux

Габли



SAFETY

Narzędzia posiadają certyfikat TÜV Rheinland GS potwierdzający jakość wykonania i bezpieczeństwo użytkowania.

Die Werkzeuge haben den TÜV Rheinland GS Zertifikat, welcher gute Qualität und Nutzungssicherheit bestätigt.

The tools are covered by the TÜV Rheinland GS certificate which confirms quality of workmanship and safety of use.

Les outils possèdent le certificat TÜV Rheinland GS confirmant la qualité et la sécurité d'utilisation

У инструментов сертификат TÜV Rheinland GS, подтверждающий качество исполнения и безопасность во время пользования

ALUMINUM SHAFT

Aluminiowy, lekki trzonek prosty o podwyższonej wytrzymałości

Leichter, gerader Stiel aus Aluminium von erhöhter Widerstandsfähigkeit

An aluminium, lightweight, simple shaft with increased strength

Manche droite en aluminium avec résistance accrue

Легкая и прямая алюминиевая рукоятка высокой прочности

LATCH

Zatrząsk, który gwarantuje stabilne mocowanie głowicy do trzonka

Schnappschloss für stabile Befestigung des Kopfes an den Stiel

A latch, which guarantees stable mounting of the head to the shaft

Verrou garantissant la fixation stable de la tête

Защелка, гарантирующая надежное прикрепление головки к рукоятке

DURABLE MATERIAL

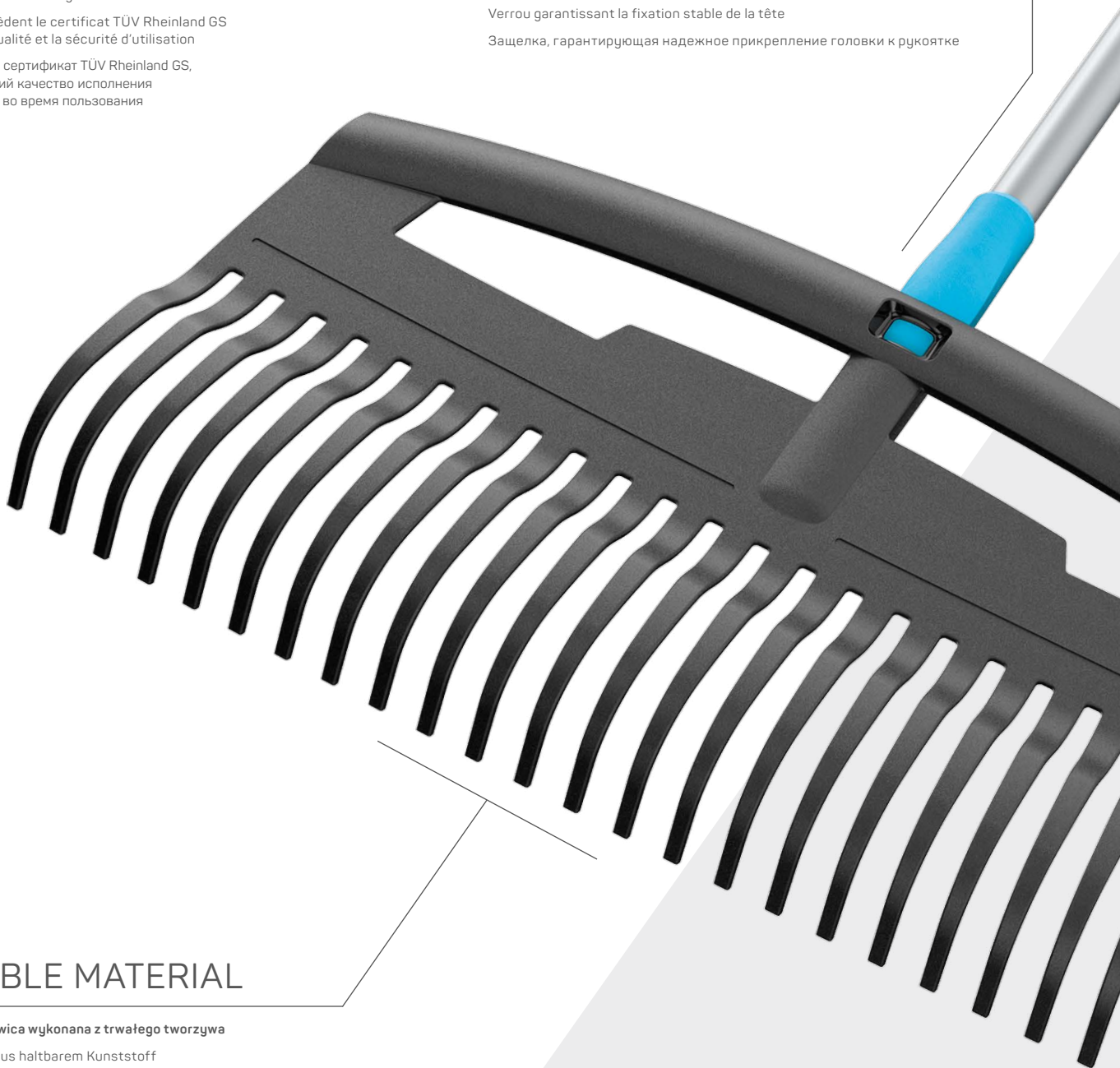
Elastyczna głowica wykonana z trwałego tworzywa

Flexibler Kopf aus haltbarem Kunststoff

The flexible head is made of durable material

Tête flexible en plastique durable

Гибкая головка выполнена из прочной пластмассы



Ergonomia

Ergonomie / Ergonomics / Ergonomie / Эргономия



Uchwyt zapobiegający ześlizgiwaniu się dłoni

Griff verhindert das Rutschen der Hand
A handle preventing slipping of the hands
Poignée empêchant le glissement de la main
Ручьятка предотвращает соскальзывание ладони



Antypoślizgowa powierzchnia

Rutschfeste Oberfläche
Non-slip surface
Surface anti-dérapante
Противоскользящая поверхность

Funkcjonalność

Funktionalität / Functionality / Fonctionnalité / Функциональность



Większa powierzchnia pomocna przy rozbijaniu grud gleby

Größere Fläche hilft beim Zerkleinern von Erdklumpen
Increased surface helpful in breaking up clods of soil
Surface plus grande pour briser les mottes
Большая поверхность, помогающая разбивать комки почвы



Otwór do odwieszania

Aufhängeöse
A hole for hanging
Trou à raccrocher
Отверстие для подвешивания



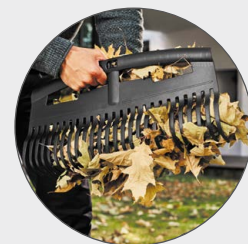
Zdemowane, wymienne głowy

Abnehmbare, austauschbare Köpfe
Removable, replaceable heads
Têtes amovibles
Съемные, сменные головки



Elastyczna głowica

Flexibler Kopf
Flexible head
Tête flexible
Гибкая головка


































































































Wygodne i łatwe przenoszenie liści

Bequemes und leichtes Tragen von Blättern
A convenient and easy transfer of leaves
Transport pratique et facile de feuilles
Удобный и легкий перенос листьев

Grabie

Rechen und Laubbesen / Rakes / Râteaux / Грабли

	<p>Grabie do róż ERGO™ Rosenrechen ERGO™ Rose rake ERGO™ Râteau ramasse roses ERGO™ Грабли для роз ERGO™</p>	      										
<p>No: 40-105 Pack:  0.7 kg (1,54 lb) ↑ 1550 mm (61") ↔ 245 mm (9,7") W 10</p>												
x	1540 mm	3 pcs	2,46 kg		x	x	x		1750 mm	189 pcs	185 kg	
5 907512 602331												
	<p>Grabie metalowe uniwersalne - wąskie ERGO™ Universalrechen aus Metall - schmal ERGO™ Universal metal rake - narrow ERGO™ Râteau étroit universel en métal ERGO™ Металлические грабли универсальные узкие ERGO™</p>	      										
<p>No: 40-101 Pack:  0.8 kg (1,76 lb) ↑ 1550 mm (61") ↔ 260 mm (10,2") W 10</p>												
x	1550 mm	3 pcs	2,85 kg		x	x	x		1750 mm	189 pcs	210 kg	
5 907512 602300												
	<p>Grabie metalowe uniwersalne ERGO™ Universalrechen aus Metall ERGO™ Universal metal rake ERGO™ Râteau métallique universel ERGO™ Металлические грабли универсальные ERGO™</p>	        										
<p>No: 40-100 Pack:  0.9 kg (1,98 lb) ↑ 1550 mm (61") ↔ 370 mm (14,6") W 14</p>												
x	1550 mm	3 pcs	2,80 kg		x	x	x		1750 mm	126 pcs	148 kg	
5 907553 504045												
	<p>Grabie małe do liści ERGO™ Laubbesen - klein ERGO™ Small rake for leaves ERGO™ Petit râteau ramasse feuilles ERGO™ Грабли для листьев малые ERGO™</p>	         										
<p>No: 40-110 Pack:  0.8 kg (1,76 lb) ↑ 1770 mm (69,7") ↔ 430 mm (16,9") W 24</p>												
x	1680 mm	3 pcs	2,43 kg		x	x	x		1830 mm	150 pcs	147 kg	
5 907553 504052												
	<p>Grabie duże do liści ERGO™ Laubbesen - groß ERGO™ Big rake for leaves ERGO™ Grand râteau ramasse feuilles ERGO™ Грабли для листьев большие ERGO™</p>	         										
<p>No: 40-111 Pack:  0.8 kg (1,76 lb) ↑ 1800 mm (70,9") ↔ 525 mm (20,7") W 26</p>												
x	1680 mm	3 pcs	2,77 kg		x	x	x		1830 mm	138 pcs	152 kg	
5 907553 504069												
	<p>Trzonek aluminiowy do grabi ERGO™ Aluminiumstiel für Laubbesen ERGO™ Aluminum shaft for rakes ERGO™ Manche en aluminium pour râteau ERGO™ Алюминиевая рукоятка для граблей ERGO™</p>	     										
<p>No: 40-130 Pack:  0.5 kg (1,1 lb) ↑ 1650 mm (65")</p>												
x	1680 mm	3 pcs	1,82 kg		x	x	x		1830 mm	252 pcs	173 kg	
5 907553 506001												
	<p>Głowica mała do grabi ERGO™ Laubbesen Kopf - klein ERGO™ Small head for rakes ERGO™ Petite tête de râteau ERGO™ Маленькая головка для граблей ERGO™</p>	 										
<p>No: 40-120 Pack:  ↔ 430 mm (16,9") W 24</p>												
	445x233x189 mm	5 pcs	1,50 kg		x	x	x		1480 mm	245 pcs	94 kg	
5 907553 504090												
	<p>Głowica duża do grabi ERGO™ Laubbesen Kopf - groß ERGO™ Large head for rakes ERGO™ Grande tête de râteau ERGO™ Большая головка для граблей ERGO™</p>	 										
<p>No: 40-121 Pack:  ↔ 525 mm (20,7") W 26</p>												
	533x254x185 mm	5 pcs	1,86 kg		x	x	x		1495 mm	210 pcs	98 kg	
5 907553 504106												

	Grabie wachlarzowe ERGO™ NOWOŚĆ Fächerbesen ERGO™ NEURUNG Fan rake ERGO™ NEW Râteau ventilateur ERGO™ NOUVEAUTÉ Грабли веерные ERGO™ НОВИНКА											
	FIBERGLASS COMPOSITE AL ALUMINIUM SAFE TOUCH											
No: 40-115 Pack: 1.0 kg (2,21 lb) ↑ 2080 mm (81,9") ↔ 650 mm (25,6") WW 27												
x	1730 mm	3 pcs	3,09 kg		x	x	x		1880 mm	69 pcs	96 kg	5 907512 1606742

Grabie

Rechen und Laubbesen / Rakes / Râteaux / Грабли

idealPRO™

	Grabie metalowe uniwersalne IDEAL PRO™ Universalrechen aus Metall IDEAL PRO™ Universal metal rake IDEAL PRO™ Râteau métallique universel IDEAL PRO™ Металлические грабли универсальные IDEAL PRO™											
	AL STEEL SAFE TOUCH											
No: 40-208 Pack: 0.9 kg (1,98 lb) ↑ 1550 mm (61") ↔ 370 mm (14,6") WW 14												
x	1540 mm	2 pcs	1,63 kg		x	x	x		1750 mm	100 pcs	109 kg	5 907512 1603956

	Grabie uniwersalne IDEAL PRO™ Universalrechen IDEAL PRO™ Universal rake IDEAL PRO™ Râteau universel IDEAL PRO™ Грабли универсальные IDEAL PRO™											
	AL SAFE TOUCH											
No: 40-211 Pack: 0.8 kg (1,76 lb) ↑ 1680 mm (66,2") ↔ 412 mm (16,2") WW 12												
x	1680 mm	3 pcs	2,45 kg		x	x	x		1830 mm	132 pcs	128 kg	5 907512 1609507

	Głowica do grabi uniwersalnych IDEAL PRO™ Universalrechenkopf IDEAL PRO™ Multi-purpose rake head IDEAL PRO™ Tête de râteau universel IDEAL PRO™ Грабли универсальные без черенка IDEAL PRO™											
	AL SAFE TOUCH											
No: 40-213 Pack: ↔ 412 mm (16,2") WW 12												
x	160x200x430 mm	4 pcs	1,20 kg		x	x	x		1290 mm	360 pcs	133 kg	5 907512 1609514

	Grabie duże do liści IDEAL PRO™ Laubbesen - groß IDEAL PRO™ Big rake for leaves IDEAL PRO™ Grand râteau ramasse feuilles IDEAL PRO™ Грабли для листьев большие IDEAL PRO™											
	FIBERGLASS COMPOSITE AL ALUMINIUM SAFE TOUCH											
No: 40-312 Pack: 0.8 kg (1,76 lb) ↑ 1800 mm (70,9") ↔ 525 mm (20,7") WW 26												
x	1650 mm	3 pcs	2,32 kg		x	x	x		1830 mm	138 pcs	127 kg	5 907512 1605257

	Grabie wachlarzowe IDEAL PRO™ NOWOŚĆ Fächerbesen IDEAL PRO™ NEURUNG Fan rake IDEAL PRO™ NEW Râteau ventilateur IDEAL PRO™ NOUVEAUTÉ Грабли веерные IDEAL PRO™ НОВИНКА											
	FIBERGLASS COMPOSITE AL ALUMINIUM SAFE TOUCH											
No: 40-313 Pack: 1.0 kg (2,21 lb) ↑ 2060 mm (81,1") ↔ 650 mm (25,6") WW 27												
x	1730 mm	3 pcs	3,30 kg		x	x	x		1880 mm	69 pcs	101 kg	5 901828 1852510















	Głowica do grabi wachlarzowych IDEAL PRO™ NOWOŚĆ Fächerbesen ohne Stiel IDEAL PRO™ NEURUNG Fan rake head IDEAL PRO™ NEW Tête de râteau ventilateur IDEAL PRO™ NOUVEAUTÉ Грабли веерные без черенка IDEAL PRO™ НОВИНКА											
	AL SAFE TOUCH											
No: 40-314 Pack: ↔ 650 mm (25,6") WW 27												
x	640x590x115 mm	3 pcs	2,65 kg		x	x	x		1435 mm	120 pcs	89 kg	5 901828 1852596

	Uniwersalny trzonek aluminiowy IDEAL PRO™ NOWOŚĆ Universal-Aluminiumstiel IDEAL PRO™ NEURUNG Universal aluminum shaft IDEAL PRO™ NEW Manche en aluminium universel IDEAL PRO™ NOUVEAUTÉ Универсальная алюминиевая рукоятка IDEAL PRO™ НОВИНКА											
	FIBERGLASS COMPOSITE AL ALUMINIUM SAFE TOUCH											
No: 40-131 Pack: 0.5 kg (1,10 lb) ↑ 1640 mm (65,6")												
x	1645 mm	3 pcs	1,82 kg		x	x	x		1805 mm	252 pcs	173 kg	5 907512 1606780

Grabie

Rechen und Laubbesen / Rakes / Râteaux / Грабли

BASIC

	Grabie metalowe uniwersalne BASIC Universalrechen aus Metall BASIC Universal metal rake BASIC Râteau métallique universel BASIC Металлические грабли универсальные BASIC												
	No: 40-280 Pack:  0.8 kg (1,76 lb) ↑ 1560 mm (61,4") ↔ 370 mm (14,6") W 14												
	x	1565 mm	3 pcs	3,80 kg		x	x	x		1750 mm	180 pcs	255 kg	
	Grabie do liści BASIC NOWOŚĆ Laubbesen BASIC NEURUNG Rake for leaves BASIC NEW Râteau ramasse feuilles BASIC NOUVEAUTÉ Грабли для листьев BASIC НОВИНКА												
	No: 40-281 Pack:  0.6 kg (1,32 lb) ↑ 1630 mm (64,2") ↔ 430 mm (16,9") W 24												
	x	1630 mm	3 pcs	1,92 kg		x	x	x		1780 mm	120 pcs	102 kg	







Narzędzia do kopania

Gartengeräte zur Bodenbearbeitung

Digging tools

Outils pour bêcher

Инструменты для вскапывания

Materiały i technologie

Materialien und Technologien / Materials and technologies
Matériaux et technologies / Материалы и технологии

FIBERGLASS COMPOSITE

Uchwyt kompozytowy z włóknem szklanym

Griff aus Verbundstoff mit Glasfaser

Composite handle with fiberglass

Poignée en composite avec fibre de verre

Композитная рукоятка со стекловолокном



SAFETY

Narzędzia posiadają certyfikat TÜV Rheinland GS potwierdzający jakość wykonania i bezpieczeństwo użytkowania.

Die Werkzeuge haben den TÜV Rheinland GS Zertifikat, welcher gute Qualität und Nutzungssicherheit bestätigt.

The tools are covered by the TÜV Rheinland GS certificate which confirms quality of workmanship and safety of use.

Les outils possèdent le certificat TÜV Rheinland GS confirmant la qualité et la sécurité d'utilisation

У инструментов сертификат TÜV Rheinland GS, подтверждающий качество исполнения и безопасность во время пользования

ERGONOMICS

Przekrój trzonka dopasowany do dłoni

Querschnitt des Stiels an die Hand angepasst

Cross-section of the shaft fits to the hand

Profil du manche adapté à la main

Сечение рукоятки подогнано под ладонь

SHAFT

Trzonek wykonany ze wzmocnionej stali

Stiel aus verstärktem Stahl

Shaft made of reinforced steel

Manche en acier renforcé

Рукоятка выполнена из усиленной стали

INDUCTION HARDENING

Głowica ze stali borowej dodatkowo wzmocniona hartowaniem indukcyjnym

Blatt aus Borstahl zusätzlich durch induktive Härtung verstärkt

Boron steel head further enhanced with induction hardening

Tête en acier au bore renforcée par la trempe par induction

Прочность наконечника дополнительно усилена индукционной закалкой



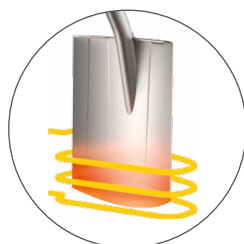
Usztywniające przetłoczenia

Versteifende Durchdrückungen

Stiffening ribbing

Nervures pour renforcer

Укрепляющие выемки



Głowica hartowana indukcyjnie

Induktiv gehärtetes Blatt

Induction hardened head

Tête renforcée par la trempe par induction

Индукционно закаленный наконечник



Funkcjonalność

Funktionalität / Functionality
Fonctionnalité / Функциональность



Zamknięty uchwyt zapobiega dostaniu się ziemi do jego środka
Geschlossener Griff schützt vor dem Eindringen der Erde ins Innere
A closed handle prevents the earth from entering to its inside
Poignée fermée pour empêcher la pénétration de la terre
Закрытая рукоятка предотвращает попадание земли внутрь инструмента

Ergonomia

Ergonomie / Ergonomics / Ergonomie / Эргономия



Kształt uchwytu dostosowany do wielu indywidualnych sposobów chwytania
Form des Griffs an viele individuelle Griffarten angepasst
The shape of the handle is adjusted to many specific ways of grip
Forme de la poignée adaptée à plusieurs façons de prise en main
Форма рукоятки приспособлена к многим индивидуальным способам хвата



Podparcie dla stopy przy wbijaniu
Trittschutz beim Einstechen
Foot support for driving the tool
Support pour le pied lors de l'enfoncement
Подставка для стопы при втыкании

Ergonomiczny kształt
Ergonomische Form
Ergonomic design
Forme ergonomique
Эргономичная форма

Antypoślizgowa powierzchnia
Rutschfeste Oberfläche
Non-slip surface
Surface antidérapante
Противоскользкая поверхность

Narzędzia do kopania / Gartengeräte zur Bodenbearbeitung / Digging tools /
Outils pour bêcher / Инструменты для вскапывания

PREMIUM LINE | ergo™











	<p>Saperka składana ERGO™ Klappspaten ERGO™ Folding shovel ERGO™ Pelle pliante ERGO™ Складная лопата ERGO™</p>														
	<p>No: 40-006 Pack: 0.9 kg (1,98 lb) ↑ 585 mm (23") ↓ 240 mm (9,5") ↔ 155 mm (6,1")</p>														
	<p>Szpadel prosty ERGO™ Gärtnerspaten (rund) ERGO™ Spade (straight) ERGO™ Bêche droite ERGO™ Лопата с закругленным лезвием ERGO™</p>											<p>FIBERGLASS COMPOSITE</p>			
	<p>No: 40-001 Pack: 2.1 kg (4,63 lb) ↑ 1230 mm (48,4") ↔ 200 mm (7,9")</p>														
	<p>Szpadel ostry ERGO™ Gärtnerspaten (spitz) ERGO™ Spade (pointed) ERGO™ Bêche pointue ERGO™ Штыковая лопата ERGO™</p>											<p>FIBERGLASS COMPOSITE</p>			
	<p>No: 40-002 Pack: 2.1 kg (4,63 lb) ↑ 1230 mm (48,4") ↔ 200 mm (7,9")</p>														
	<p>Szuffla ERGO™ Schaufel ERGO™ Shovel ERGO™ Pelle ERGO™ Совковая лопата ERGO™</p>											<p>FIBERGLASS COMPOSITE</p>			
	<p>No: 40-010 Pack: 2.2 kg (4,85 lb) ↑ 1300 mm (51,2") ↔ 224 mm (8,8")</p>														
	<p>Widły ERGO™ Spatengabel ERGO™ Digging fork ERGO™ Fourche ERGO™ Вилы для копания ERGO™</p>											<p>FIBERGLASS COMPOSITE</p>			
	<p>No: 40-020 Pack: 2.1 kg (4,63 lb) ↑ 1230 mm (48,4") ↔ 196 mm (7,7")</p>														
	<p>Widły gospodarcze ERGO™ NOWOŚĆ Wirtschaftsgabel ERGO™ NEURUNG Farm digging fork ERGO™ NEW Fourche ERGO™ NOUVEAUTÉ Вилы хозяйственные ERGO™ НОВИНКА</p>											<p>FIBERGLASS COMPOSITE</p>			
	<p>No: 40-021 Pack: 1.9 kg (4,19 lb) ↑ 1360 mm (53,5") ↔ 196 mm (7,7")</p>														

Narzędzia do kopania / Gartengeräte zur Bodenbearbeitung / Digging tools /
Outils pour bêcher / Инструменты для вскапывания

idealPRO™








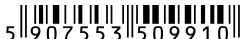


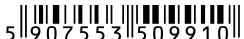
	<p>Rączka narzędziowa IDEAL PRO™ Werkzeuggriff IDEAL PRO™ Tool grip IDEAL PRO™ Poignée d'outil IDEAL PRO™ Рукоятка инструмента IDEAL PRO™</p>											<p>FIBERGLASS COMPOSITE</p>			
	<p>No: 40-214 Pack: 0.16 kg (0,35 lb) ↑ 232 mm (9,13") ↔ 138 mm (5,4")</p>														








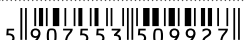


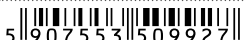
	<p>Saperka wielofunkcyjna IDEAL PRO™ NOWOŚĆ Feldspaten multifunktional IDEAL PRO™ NEURUNG Multi-purpose shovel IDEAL PRO™ NEW Pelle multifonctionnelle IDEAL PRO™ NOUVEAUTÉ Многофункциональная лопата IDEAL PRO™ НОВИНКА</p>														
No: 40-007 Pack: 0,7 kg (1,54 lb) ↑ 465 mm (18,3") ↓ 190 mm (7,5") ↔ 115 mm (4,5")	<table border="1"> <tr> <td>x</td> <td>225×150×375 mm</td> <td>5 pcs</td> <td>3,90 kg</td> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> <td>x</td> <td></td> <td>1719 mm</td> <td>560 pcs</td> <td>462 kg</td> <td>5 907512 609996</td> </tr> </table>	x	225×150×375 mm	5 pcs	3,90 kg		x	x	x		1719 mm	560 pcs	462 kg	5 907512 609996	
x	225×150×375 mm	5 pcs	3,90 kg		x	x	x		1719 mm	560 pcs	462 kg	5 907512 609996			
	<p>Szpadel krótki IDEAL PRO™ Mini-Spaten IDEAL PRO™ Spade (short) IDEAL PRO™ Bêche courte IDEAL PRO™ Штыковая лопата укороченная IDEAL PRO™</p>														
No: 40-206 Pack: 1,5 kg (3,30 lb) ↑ 780 mm (29,5") ↔ 187 mm (7,4")	<table border="1"> <tr> <td>x</td> <td>150×178×1160 mm</td> <td>3 pcs</td> <td>6,00 kg</td> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> <td>x</td> <td></td> <td>1450 mm</td> <td>159 pcs</td> <td>343 kg</td> <td>5 907512 605240</td> </tr> </table>	x	150×178×1160 mm	3 pcs	6,00 kg		x	x	x		1450 mm	159 pcs	343 kg	5 907512 605240	
x	150×178×1160 mm	3 pcs	6,00 kg		x	x	x		1450 mm	159 pcs	343 kg	5 907512 605240			
	<p>Szpadel prosty IDEAL PRO™ Gärtnerspaten (rund) IDEAL PRO™ Spade (straight) IDEAL PRO™ Bêche droite IDEAL PRO™ Лопата с закругленным лезвием IDEAL PRO™</p>														
No: 40-203 Pack: 1,9 kg (4,18 lb) ↑ 1195 mm (47") ↔ 187 mm (7,4")	<table border="1"> <tr> <td>x</td> <td>1200×185×150 mm</td> <td>3 pcs</td> <td>6,20 kg</td> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> <td>x</td> <td></td> <td>1450 mm</td> <td>96 pcs</td> <td>226 kg</td> <td>5 907512 603673</td> </tr> </table>	x	1200×185×150 mm	3 pcs	6,20 kg		x	x	x		1450 mm	96 pcs	226 kg	5 907512 603673	
x	1200×185×150 mm	3 pcs	6,20 kg		x	x	x		1450 mm	96 pcs	226 kg	5 907512 603673			
	<p>Szpadel ostry IDEAL PRO™ Gärtnerspaten (spitz) IDEAL PRO™ Spade (pointed) IDEAL PRO™ Bêche pointue IDEAL PRO™ Штыковая лопата IDEAL PRO™</p>														
No: 40-204 Pack: 1,9 kg (4,18 lb) ↑ 1195 mm (47") ↔ 187 mm (7,4")	<table border="1"> <tr> <td>x</td> <td>1200×185×150 mm</td> <td>3 pcs</td> <td>6,20 kg</td> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> <td>x</td> <td></td> <td>1450 mm</td> <td>96 pcs</td> <td>226 kg</td> <td>5 907512 603680</td> </tr> </table>	x	1200×185×150 mm	3 pcs	6,20 kg		x	x	x		1450 mm	96 pcs	226 kg	5 907512 603680	
x	1200×185×150 mm	3 pcs	6,20 kg		x	x	x		1450 mm	96 pcs	226 kg	5 907512 603680			
	<p>Szpadel drenarski / szkótkarski IDEAL PRO™ Entwässerungs- und Baumschulkelle IDEAL PRO™ Drain / nursery spade IDEAL PRO™ Bêche de drainage et pépinières IDEAL PRO™ Лопата для канав / пересадки растений IDEAL PRO™</p>														
No: 40-215 Pack: 1,9 kg (4,18 lb) ↑ 1250 mm (49,2") ↔ 150 mm (5,9")	<table border="1"> <tr> <td>x</td> <td>1200×185×150 mm</td> <td>3 pcs</td> <td>6,20 kg</td> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> <td>x</td> <td></td> <td>1450 mm</td> <td>120 pcs</td> <td>226 kg</td> <td>5 907512 609019</td> </tr> </table>	x	1200×185×150 mm	3 pcs	6,20 kg		x	x	x		1450 mm	120 pcs	226 kg	5 907512 609019	
x	1200×185×150 mm	3 pcs	6,20 kg		x	x	x		1450 mm	120 pcs	226 kg	5 907512 609019			
	<p>Szfuła do piasku IDEAL PRO™ Sandschaufel IDEAL PRO™ Sand shovel IDEAL PRO™ Pelle à sable IDEAL PRO™ Совковая лопата для песка IDEAL PRO™</p>														
No: 40-207 Pack: 2,1 kg (4,63 lb) ↑ 1270 mm (50,0") ↔ 240 mm (9,5")	<table border="1"> <tr> <td>x</td> <td>1270×200×233 mm</td> <td>3 pcs</td> <td>6,73 kg</td> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> <td>x</td> <td></td> <td>1450 mm</td> <td>72 pcs</td> <td>188 kg</td> <td>5 907512 603697</td> </tr> </table>	x	1270×200×233 mm	3 pcs	6,73 kg		x	x	x		1450 mm	72 pcs	188 kg	5 907512 603697	
x	1270×200×233 mm	3 pcs	6,73 kg		x	x	x		1450 mm	72 pcs	188 kg	5 907512 603697			
	<p>Szfuła IDEAL PRO™ Schaufel IDEAL PRO™ Shovel IDEAL PRO™ Pelle IDEAL PRO™ Совковая лопата IDEAL PRO™</p>														
No: 40-209 Pack: 2,1 kg (4,63 lb) ↑ 1300 mm (51,2") ↔ 224 mm (8,8")	<table border="1"> <tr> <td>x</td> <td>1300×223×200 mm</td> <td>3 pcs</td> <td>6,40 kg</td> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> <td>x</td> <td></td> <td>1450 mm</td> <td>63 pcs</td> <td>156 kg</td> <td>5 907512 605530</td> </tr> </table>	x	1300×223×200 mm	3 pcs	6,40 kg		x	x	x		1450 mm	63 pcs	156 kg	5 907512 605530	
x	1300×223×200 mm	3 pcs	6,40 kg		x	x	x		1450 mm	63 pcs	156 kg	5 907512 605530			
	<p>Widły IDEAL PRO™ Spatengabel IDEAL PRO™ Digging fork IDEAL PRO™ Fourche à bêcher IDEAL PRO™ Вилы для копания IDEAL™</p>														
No: 40-222 Pack: 1,9 kg (4,19 lb) ↑ 1200 mm (47,2") ↔ 196 mm (7,7")	<table border="1"> <tr> <td>x</td> <td>1300×200×200 mm</td> <td>3 pcs</td> <td>5,88 kg</td> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> <td>x</td> <td></td> <td>1450 mm</td> <td>72 pcs</td> <td>166 kg</td> <td>5 907512 605264</td> </tr> </table>	x	1300×200×200 mm	3 pcs	5,88 kg		x	x	x		1450 mm	72 pcs	166 kg	5 907512 605264	
x	1300×200×200 mm	3 pcs	5,88 kg		x	x	x		1450 mm	72 pcs	166 kg	5 907512 605264			
	<p>Widły gospodarcze IDEAL PRO™ Wirtschaftsgabel IDEAL PRO™ Farm digging fork IDEAL PRO™ Fourche IDEAL PRO™ Вилы хозяйственные IDEAL PRO™</p>														
No: 40-223 Pack: 1,8 kg (3,97 lb) ↑ 1300 mm (51,2") ↔ 230 mm (9,1")	<table border="1"> <tr> <td>x</td> <td>1320×230×210 mm</td> <td>3 pcs</td> <td>6,00 kg</td> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> <td>x</td> <td></td> <td>1470 mm</td> <td>72 pcs</td> <td>169 kg</td> <td>5 907512 605271</td> </tr> </table>	x	1320×230×210 mm	3 pcs	6,00 kg		x	x	x		1470 mm	72 pcs	169 kg	5 907512 605271	
x	1320×230×210 mm	3 pcs	6,00 kg		x	x	x		1470 mm	72 pcs	169 kg	5 907512 605271			











	Widły trójzębne IDEAL PRO™ NOWOŚĆ Forke mit drei Zinken IDEAL PRO™ NEURUNG Hay fork IDEAL PRO™ NEW Fourche à trois dents IDEAL PRO™ NOUVEAUTÉ Вилы трехрогие IDEAL PRO™ НОВИНКА											   	
	No: 40-224 Pack:  1.6 kg (3,53 lb) ↑ 1300 mm (51,2") ↔ xxx mm (9,1")												
x	1320×230×210 mm	pcs	5,10 kg		x	x	x		1470 mm	72 pcs	162 kg		

Narzędzia do kopania / Gartengeräte zur Bodenbearbeitung / Digging tools /
Outils pour bêcher / Инструменты для вскапывания

BASIC

	Szpadel prosty BASIC Gärtnerspaten (rund) BASIC Spade (straight) BASIC Bêche droite BASIC Лопата с закругленным лезвием BASIC											    	
	No: 40-251 Pack:  1.8 kg (3,97 lb) ↑ 1160 mm (45,6") ↔ 180 mm (7,1")												
x	1200×178×150 mm	3 pcs	5,55 kg		x	x	x		1450 mm	96 pcs	200 kg		

	Szpadel ostry BASIC Gärtnerspaten (spitz) BASIC Spade (pointed) BASIC Bêche pointue BASIC Штыковая лопата BASIC											    	
	No: 40-252 Pack:  1.8 kg (3,97 lb) ↑ 1160 mm (45,6") ↔ 180 mm (7,1")												
x	1200×178×150 mm	3 pcs	5,55 kg		x	x	x		1450 mm	96 pcs	195 kg		

	Szufła BASIC Schaufel BASIC Shovel BASIC Pelle BASIC Совковая лопата BASIC											   	
	No: 40-254 Pack:  2 kg (4,40 lb) ↑ 1210 mm (47,6") ↔ 230 mm (9,1")												
x	1300×223×200 mm	3 pcs	6,40 kg		x	x	x		1450 mm	63 pcs	157 kg		







Sekatory i nożyce

Garten- und Heckenscheren

Pruners and garden shears













Sécateurs et cisailles

Секаторы и ножницы

Sekatory

Gartenscheren / Pruners / Sécateurs / Секаторы


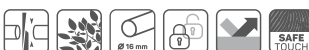




























PREMIUM LINE | ergo™

	Sekator nożycowy ERGO™ Bypass-Gartenschere ERGO™ Bypass pruner ERGO™ Sécateur à lame ERGO™ Плоскостной секатор ERGO™													
	No: 41-020 Pack: <input type="checkbox"/> Drewno świeże / Frischholz / Fresh wood / Bois humide / Свежие ветки													
	245×109×136 mm	6 pcs	1,40 kg		463×260×436 mm	72 pcs	17,20 kg		1452 mm	864 pcs	221 kg	 519075531507695		
	Sekator kowadełkowy ERGO™ Amboss-Gartenschere ERGO™ Anvil pruner ERGO™ Sécateur à enclume ERGO™ Контактный секатор ERGO™													
	No: 41-021 Pack: <input type="checkbox"/> Drewno suche / Trockenholz / Dry wood / Bois sec / Сухие ветки													
	245×109×136 mm	6 pcs	1,35 kg		463×260×436 mm	72 pcs	16,50 kg		1452 mm	864 pcs	213 kg	 519075531507701		

Sekatory i nożyce / Garten- und Heckenscheren /

Pruners and garden shears / Sécateurs et cisailles / Секаторы и ножницы

































































































ideal™

	Sekator nożycowy IDEAL™ Bypass-Gartenschere IDEAL™ Bypass pruner IDEAL™ Sécateur à lame IDEAL™ Плоскостной секатор IDEAL™													
	No: 40-414 Pack: <input type="checkbox"/> Drewno świeże / Frischholz / Fresh wood / Bois humide / Свежие ветки													
	246×170×67 mm	5 pcs	1,05 kg		270×367×450 mm	60 pcs	13,04 kg		1930 mm	2160 pcs	486 kg	 519075531507671		
	Sekator kowadełkowy IDEAL™ Amboss-Gartenschere IDEAL™ Anvil pruner IDEAL™ Sécateur à enclume IDEAL™ Контактный секатор IDEAL™													
	No: 40-415 Pack: <input type="checkbox"/> Drewno suche / Trockenholz / Dry wood / Bois sec / Сухие ветки													
	170×246×67 mm	5 pcs	1,01 kg		355×261×443 mm	60 pcs	12,30 kg		1710 mm	1080 pcs	236 kg	 519075531507688		
	Sekator nożycowy metalowy IDEAL™ NOWOŚĆ Bypass-Gartenschere aus Metall IDEAL™ NEURUNG Metal bypass pruner IDEAL™ NEW Sécateur de métal IDEAL™ NOUVEAUTÉ Двуручный металлический секатор IDEAL™ НОВИНКА													
	No: 40-417 Pack: <input type="checkbox"/> Drewno świeże / Frischholz / Fresh wood / Bois humide / Свежие ветки													
	267×161×109 mm	5 pcs	1,50 kg		516×282×470 mm	60 pcs	17,94 kg		1800 mm	1800 pcs	559 kg	 519075121609927		
	Sekator kowadełkowy metalowy IDEAL™ NOWOŚĆ Amboss-Gartenschere aus Metall IDEAL™ NEURUNG Metal anvil pruner IDEAL™ NEW Sécateur enclume de métal IDEAL™ NOUVEAUTÉ Двуручный металлический секатор с наковальной IDEAL™ НОВИНКА													
	No: 40-418 Pack: <input type="checkbox"/> Drewno suche / Trockenholz / Dry wood / Bois sec / Сухие ветки													
	267×161×109 mm	5 pcs	1,40 kg		516×282×470 mm	60 pcs	16,74 kg		1800 mm	1800 pcs	522 kg	 519075121609934		
	Nożyce do trawy IDEAL™ Grasschere IDEAL™ Grass shears IDEAL™ Cisaille à gazon IDEAL™ Ножницы для травы IDEAL™													
	No: 40-405 Pack: <input type="checkbox"/> HEAD REGULATION 360°													
	125×410×77 mm	3 pcs	0,92 kg		425×185×270 mm	12 pcs	3,90 kg		1769 mm	720 pcs	250 kg	 519075531507886		

	Nożyce ogrodowe proste IDEAL™ Einfache-Heckenschere IDEAL™ Straight garden shears IDEAL™ Cisailles de jardin simples IDEAL™ Садовые ножницы прямые IDEAL™											
	No: 40-401 Pack: Drewno świeże / Frischholz / Fresh wood / Bois humide / Свежие ветки											
	645×187×106 mm	3 pcs	3,00 kg		663×393×230 mm	12 pcs	14,60 kg		1754 mm	252 pcs	322 kg	
	Nożyce ogrodowe teleskopowe IDEAL™ Teleskop-Heckenschere IDEAL™ Telescopic garden shears IDEAL™ Cisailles de jardin télescopiques IDEAL™ Садовые ножницы телескопические IDEAL™											
	No: 40-400 Pack: Drewno świeże / Frischholz / Fresh wood / Bois humide / Свежие ветки											
	702×196×124 mm	3 pcs	3,63 kg		721×412×266 mm	12 pcs	15,70 kg		1750 mm	216 pcs	300 kg	
	Sekator nożycowy prosty IDEAL™ Einfache-Bypass-Astscherer IDEAL™ Straight bypass lopper IDEAL™ Sécateur à lame simple IDEAL™ Прямой плоскостной секатор IDEAL™											
	No: 40-411 Pack: Drewno świeże / Frischholz / Fresh wood / Bois humide / Свежие ветки											
	872×287×99 mm	3 pcs	4,60 kg		890×593×218 mm	12 pcs	18,40 kg		1670 mm	84 pcs	144 kg	
	Sekator nożycowy teleskopowy IDEAL™ Teleskop-Bypass-Astscherer IDEAL™ Telescopic bypass lopper IDEAL™ Sécateur à lame télescopique IDEAL™ Телескопический плоскостной секатор IDEAL™											
	No: 40-410 Pack: Drewno świeże / Frischholz / Fresh wood / Bois humide / Свежие ветки											
	787×254×124 mm	3 pcs	5,06 kg		805×527×266 mm	12 pcs	20,24 kg		1754 mm	144 pcs	258 kg	
	Sekator kowadełkowy prosty IDEAL™ Einfache-Amboss-Astscherer IDEAL™ Straight anvil lopper IDEAL™ Sécateur à enclume simple IDEAL™ Прямой контактный секатор IDEAL™											
	No: 40-413 Pack: Drewno suche / Trockenholz / Dry wood / Bois sec / Сухие ветки											
	872×272×99 mm	3 pcs	4,70 kg		890×563×218 mm	12 pcs	18,82 kg		1670 mm	84 pcs	147 kg	
	Sekator kowadełkowy teleskopowy IDEAL™ Teleskop-Amboss-Astscherer IDEAL™ Telescopic anvil lopper IDEAL™ Sécateur à enclume télescopique IDEAL™ Телескопический контактный секатор IDEAL™											
	No: 40-412 Pack: Drewno suche / Trockenholz / Dry wood / Bois sec / Сухие ветки											
	787×248×124 mm	3 pcs	5,18 kg		805×515×266 mm	12 pcs	21,30 kg		1754 mm	144 pcs	271 kg	
	Sekator nożycowy z piłą na wysięgniku IDEAL™ Gartenschere mit Auslegersäge IDEAL™ Hedge shears with a saw and extension IDEAL™ Sécateur à ciseaux avec scie sur bras IDEAL™ Секатор с пилой и телескопической ручкой IDEAL™											
	No: 40-416 Pack: 1.2 kg (2,71 lb) ↑ 2000 mm (78,7")											
	2030×210×150 mm	6 pcs	9,24 kg		x	x	x		2180 mm	156 pcs	266 kg	

Sekatory i nożyce / Garten- und Heckenscheren /
Pruners and garden shears / Sécateurs et cisailles / Секаторы и ножницы

BASIC

	<p>Sekator nożycowy BASIC NOWOŚĆ Bypass-Gartenschere BASIC NEURUNG Bypass pruner BASIC NEW Sécateur à lame BASIC NOUVEAUTÉ Плоскостной секатор BASIC НОВИНКА</p>								
No: 42-400	Pack: <input type="checkbox"/> Drewno świeże / Frischholz / Fresh wood / Bois humide / Свежие ветки								
 255x115x90 mm	 10 pcs	 2,18 kg	 375x265x430 mm	 60 pcs	 13,09 kg	 1840 mm	 1920 pcs	 434 kg	
	<p>Sekator kowadełkowy BASIC NOWOŚĆ Amboss-Gartenschere BASIC NEURUNG Anvil pruner BASIC NEW Sécateur à enclume BASIC NOUVEAUTÉ Контактный секатор BASIC НОВИНКА</p>								
No: 42-401	Pack: <input type="checkbox"/> Drewno suche / Trockenholz / Dry wood / Bois sec / Сухие ветки								
 235x115x190 mm	 10 pcs	 2,18 kg	 375x265x430 mm	 60 pcs	 13,09 kg	 1840 mm	 1920 pcs	 434 kg	
	<p>Nożyce ogrodowe proste BASIC NOWOŚĆ Einfache-Heckenschere BASIC NEURUNG Straight garden shears BASIC NEW Cisailles de jardin simples BASIC NOUVEAUTÉ Садовые ножницы прямые BASIC НОВИНКА</p>								
No: 42-430	Pack: <input checked="" type="checkbox"/> Drewno świeże / Frischholz / Fresh wood / Bois humide / Свежие ветки								
 665x235x150 mm	 6 pcs	 5,26 kg	 680x250x370 mm	 12 pcs	 10,50 kg	 1800 mm	 300 pcs	 313 kg	
	<p>Nożyce ogrodowe teleskopowe BASIC NOWOŚĆ Teleskop-Heckenschere BASIC NEURUNG Telescopic garden shears BASIC NEW Cisailles de jardin télescopiques BASIC NOUVEAUTÉ Садовые ножницы телескопические BASIC НОВИНКА</p>								
No: 42-431	Pack: <input checked="" type="checkbox"/> Drewno świeże / Frischholz / Fresh wood / Bois humide / Свежие ветки								
 710x255x170 mm	 6 pcs	 7,76 kg	 725x270x370 mm	 12 pcs	 15,52 kg	 1800 mm	 216 pcs	 304 kg	
	<p>Sekator nożycowy prosty BASIC NOWOŚĆ Einfache-Bypass-Astscherer BASIC NEURUNG Straight bypass lopper BASIC NEW Sécateur à lame simple BASIC NOUVEAUTÉ Прямой плоскостной секатор BASIC НОВИНКА</p>								
No: 42-410	Pack: <input checked="" type="checkbox"/> Drewno świeże / Frischholz / Fresh wood / Bois humide / Свежие ветки								
 750x270x140 mm	 6 pcs	 6,02 kg	 765x285x310 mm	 12 pcs	 12,06 kg	 1700 mm	 240 pcs	 256 kg	
	<p>Sekator nożycowy teleskopowy BASIC NOWOŚĆ Teleskop-Bypass-Astscherer BASIC NEURUNG Telescopic bypass lopper BASIC NEW Sécateur à lame télescopique BASIC NOUVEAUTÉ Телескопический плоскостной секатор BASIC НОВИНКА</p>								
No: 42-411	Pack: <input checked="" type="checkbox"/> Drewno świeże / Frischholz / Fresh wood / Bois humide / Свежие ветки								
 820x270x140 mm	 6 pcs	 6,80 kg	 835x285x310 mm	 12 pcs	 13,60 kg	 1700 mm	 240 pcs	 287 kg	
	<p>Sekator kowadełkowy prosty BASIC NOWOŚĆ Einfache-Amboss-Astscherer BASIC NEURUNG Straight anvil lopper BASIC NEW Sécateur à enclume simple BASIC NOUVEAUTÉ Прямой контактный секатор BASIC НОВИНКА</p>								
No: 42-420	Pack: <input checked="" type="checkbox"/> Drewno suche / Trockenholz / Dry wood / Bois sec / Сухие ветки								
 740x280x150 mm	 6 pcs	 6,05 kg	 755x295x310 mm	 12 pcs	 12,10 kg	 1700 mm	 240 pcs	 257 kg	
	<p>Sekator kowadełkowy teleskopowy BASIC NOWOŚĆ Teleskop-Amboss-Astscherer BASIC NEURUNG Telescopic anvil lopper BASIC NEW Sécateur à enclume télescopique BASIC NOUVEAUTÉ Телескопический контактный секатор BASIC НОВИНКА</p>								
No: 42-421	Pack: <input checked="" type="checkbox"/> Drewno suche / Trockenholz / Dry wood / Bois sec / Сухие ветки								
 810x280x180 mm	 6 pcs	 6,80 kg	 825x295x390 mm	 12 pcs	 13,50 kg	 1800 mm	 144 pcs	 188 kg	







Piły i brzeszczoty

Sägen und Sägeblätter


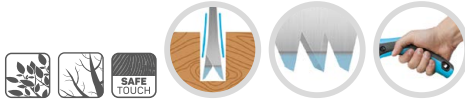









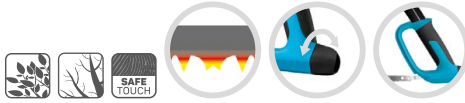






Saws and saw blades

Scies et lames de scies

Пилы и полотна









Piły Sägen / Saws / Scies / Пилы

PREMIUM LINE | ergo™







	Piła jednoręczna ERGO™ Einhandsäge ERGO™ Pruning saw ERGO™ Scie a main ERGO™ Одноручная пила ERGO™													
	Dołączona kabura, przypinana do paska, umożliwia bezpieczne przenoszenie i przechowywanie piły Das beigelegte Holster ermöglicht ein sicheres Tragen und Aufbewahren der Säge Enclosed holster applied to the belt allows for safe carrying and storage of the saw Étui attaché, fixé à la ceinture, permet un transfert et un stockage sûr de la scie Прикрепленная кобура, закрепленная на ремне, позволяет безопасно переносить и хранить пилу													
No: 41-040		Pack: <input type="checkbox"/>	↔ 300 mm (12")											
	115x540x160 mm	5 pcs	1,58 kg		x	x	x		1904 mm	770 pcs	268 kg	5 907553 507756		
	Piła składana ERGO™ Klappsäge ERGO™ Folding pruning saw ERGO™ Scie pliante ERGO™ Складная пила ERGO™													
	Dołączona kabura, przypinana do paska, umożliwia bezpieczne przenoszenie i przechowywanie piły Das beigelegte Holster ermöglicht ein sicheres Tragen und Aufbewahren der Säge Enclosed holster applied to the belt allows for safe carrying and storage of the saw Étui attaché, fixé à la ceinture, permet un transfert et un stockage sûr de la scie Прикрепленная кобура, закрепленная на ремне, позволяет безопасно переносить и хранить пилу													
No: 41-041		Pack: <input type="checkbox"/>	↔ 300 mm (12") / BLADE LOCK 90°/135°/180°											
	540x115x160 mm	5 pcs	1,58 kg		x	x	x		1904 mm	770 pcs	268 kg	5 907512 609002		
	Piła kabłąkowa ERGO™ Bogensäge ERGO™ Bow saw ERGO™ Scie a arc ERGO™ Лучковая пила ERGO™													
	Dołączona kabura, przypinana do paska, umożliwia bezpieczne przenoszenie i przechowywanie piły Das beigelegte Holster ermöglicht ein sicheres Tragen und Aufbewahren der Säge Enclosed holster applied to the belt allows for safe carrying and storage of the saw Étui attaché, fixé à la ceinture, permet un transfert et un stockage sûr de la scie Прикрепленная кобура, закрепленная на ремне, позволяет безопасно переносить и хранить пилу													
No: 41-030		Pack: <input type="checkbox"/>	↔ 533 mm (21")											
	677x232x94 mm	3 pcs	2,26 kg		x	x	x		1742 mm	255 pcs	217 kg	5 907553 507718		
No: 41-031		Pack: <input type="checkbox"/>	↔ 610 mm (24")											
	752x232x94 mm	3 pcs	2,49 kg		x	x	x		1742 mm	255 pcs	237 kg	5 907553 507725		

Piły Sägen / Saws / Scies / Пилы

ideal line™

	Piła kabłąkowa IDEAL™ Bogensäge IDEAL™ Bow saw IDEAL™ Scie a arc IDEAL™ Лучковая пила IDEAL™													
	Dołączona kabura, przypinana do paska, umożliwia bezpieczne przenoszenie i przechowywanie piły Das beigelegte Holster ermöglicht ein sicheres Tragen und Aufbewahren der Säge Enclosed holster applied to the belt allows for safe carrying and storage of the saw Étui attaché, fixé à la ceinture, permet un transfert et un stockage sûr de la scie Прикрепленная кобура, закрепленная на ремне, позволяет безопасно переносить и хранить пилу													
No: 40-420		Pack: <input type="checkbox"/>	↔ 533 mm (21")											
	637x232x94 mm	3 pcs	2,12 kg		x	x	x		1742 mm	255 pcs	205 kg	5 907553 507732		
No: 40-421		Pack: <input type="checkbox"/>	↔ 610 mm (24")											
	698x233x94 mm	3 pcs	2,38 kg		x	x	x		1742 mm	255 pcs	227 kg	5 907553 507749		

Brzeszczoty Sägeblätter / Saw blades / Lames de scies / Полотна

	Brzeszczot do drewna mokrego Sägeblatt für Nassholz Saw blade for wet wood Lame pour bois humide Полотно по мокрой древесине													
	Dołączona kabura, przypinana do paska, umożliwia bezpieczne przenoszenie i przechowywanie piły Das beigelegte Holster ermöglicht ein sicheres Tragen und Aufbewahren der Säge Enclosed holster applied to the belt allows for safe carrying and storage of the saw Étui attaché, fixé à la ceinture, permet un transfert et un stockage sûr de la scie Прикрепленная кобура, закрепленная на ремне, позволяет безопасно переносить и хранить пилу													
No: 41-055		Pack: <input type="checkbox"/>	↔ 533 mm (21")											
x	554x46x8 mm	5 pcs	0,28 kg		566x173x51 mm	100 pcs	5,80 kg		654 mm	8000 pcs	489 kg	5 907553 507824		
No: 41-056		Pack: <input type="checkbox"/>	↔ 610 mm (24")											
x	630x46x8 mm	5 pcs	0,32 kg		640x173x51 mm	100 pcs	6,40 kg		654 mm	7000 pcs	473 kg	5 907553 507831		



Brzeszczot do drewna suchego
Sägeblatt für Trockenholz
Saw blade for dry wood
Lame pour bois sec
Полотно по сухой древесине



No: 41-057		Pack:	↔ 533 mm (21")											
x	554x46x8 mm	5 pcs	0,28 kg		566x173x51 mm	100 pcs	5,72 kg		654 mm	8000 pcs	483 kg			
No: 41-058		Pack:	↔ 610 mm (24")											
x	630x46x8 mm	5 pcs	0,32 kg		640x173x51 mm	100 pcs	6,62 kg		654 mm	7000 pcs	488 kg			







PREMIUM
LINE | ergo™

Siekiery

Äxte

Axes

Haches

Топоры

Ergonomia

Ergonomie / Ergonomics / Ergonomie / Эргономия



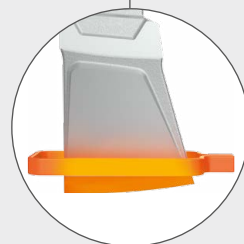
Powierzchnia antypoślizgowa o optymalnej długości dla obu dłoni

Rutschfeste Oberfläche mit optimaler Länge für beide Hände

Non-slip surface for an optimal length for both hands

Surface anti-dérapante d'une longueur optimale pour les deux mains

Противоскользкая поверхность оптимальной длины для обеих рук



Chwyatanie pełną dłonią

Greifen mit voller Hand

A full hand grip

Prise avec la main entière

Ухват всей ладонью

Stabilna podstawa

Stabile Basis

Stable base

Base stable

Стабильная основа

Łatwe przenoszenie i przechowywanie

Einfaches Tragen und Aufbewahren

Easy storage and transportation

Transport et stockage faciles

Удобный перенос и хранение

Wytrzymałe ostrze wzmocnione hartowaniem indukcyjnym gwarantuje precyzyjne cięcie

Beständige Klinge, verstärkt durch induktive Härtung, garantiert präzises Schneiden

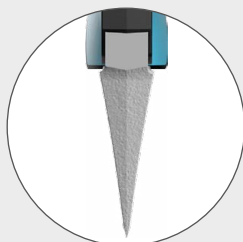
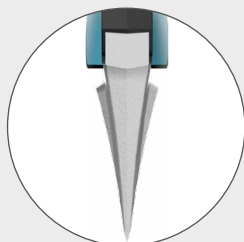
A durable blade reinforced with induction hardening guarantees a precise cut

La lame résistante renforcée par la trempe par induction assure la coupe précise

Прочное лезвие, усиленное индукционной закалкой, гарантирует точную резку

Funkcjonalność

Funktionalität / Functionality / Fonctionnalité / Функциональность



Ostrze rozłupujące

Spaltklinge

Splitting blade

Lame de fendage

Раскалывающее лезвие

Ostrze uniwersalne

Universalklinge

Universal blade

Lame universelle

Универсальное лезвие

Otwór do odwieszania

Aufhängeöse

Hole for hanging

Trou à raccrochera

Отверстие для подвешивания

Ostrzałka montowana w osłonie

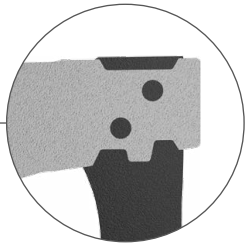
Schärfer montiert in einer Kunststoffhülle

Sharpener mounted in the cover

Aiguiseur installé dans le couvercle

Точилка, установленная в защитной крышке

Materiały i technologie Materialien und Technologien Materials and technologies Matériaux et technologies Материалы и технологии



Odlewka wykonana z wysokogatunkowej hartowanej stali, jest ściśle zespolona z trzonkiem co gwarantuje precyzję i wyjątkową trwałość

Schmiedestück aus hochwertigem gehärtetem Stahl ist mit dem Stiel fest verbunden, was Präzision und einzigartige Haltbarkeit gewährleistet

Forgings made of high quality hardened steel, tightly integrated into the blade which guarantees precision and outstanding durability

La pièce forgée faite d'acier trempé de haute qualité est étroitement intégrée avec la manche qui garantit une précision et une durabilité exceptionnelles

Ковка выполнена из высококачественной закаленной стали, плотно объединена с рукояткой, гарантирует точность и исключительную стойкость



RUBBER FEET

Gumowe stopki gwarantują przyczepność do podłoża

Gummierte Füße garantieren gute Bodenhaftung

Rubber feet ensure adhesion to the base surface

Les pieds en caoutchouc assurent l'adhérence à la surface

Резиновые ножки гарантируют сцепление с основой

LIGHTWEIGHT AND DURABLE SHAFT

Wytrzymały i lekki trzonek wykonany jest z kompozytu z włóknem szklanym. Materiał ten zapewnia amortyzację podczas uderzenia siekierą

Widerstandsfähiger und leichter Stiel aus Verbundwerkstoff mit Glasfaser. Das Material sichert Aufpralldämpfung

A durable and lightweight shaft is made of a fiberglass composite. This material provides cushioning at impact with an axe

Le manche durable et léger est fait en composite avec fibre de verre. Ce matériau offre l'amortissement pour l'impact avec la hache

Прочная и легкая рукоятка выполнена из композита со стекловолокном. Этот материал обеспечивает амортизацию во время удара топором



SAFETOUGH™

Antypoślizgowa powierzchnia umożliwia mocny i precyzyjny chwyt

Rutschfeste Oberfläche sorgt für einen starken und präzisen Handgriff

The non-slip surface enables a strong and precise grip

La surface anti-dérapante permet une prise ferme et précise

Противоскользящая поверхность обеспечивает прочную и точную хватку



SAFETY

Narzędzia posiadają certyfikat TÜV Rheinland GS potwierdzający jakość wykonania i bezpieczeństwo użytkowania.

Die Werkzeuge haben den TÜV Rheinland GS Zertifikat, welcher gute Qualität und Nutzungssicherheit bestätigt.

The tools are covered by the TÜV Rheinland GS certificate which confirms quality of workmanship and safety of use.

Les outils possèdent le certificat TÜV Rheinland GS confirmant la qualité et la sécurité d'utilisation

У инструментов сертификат TÜV Rheinland GS, подтверждающий качество исполнения и безопасность во время пользования

Tabela porównawcza

Vergleichstabelle / Comparison table / Tableau comparatif / Сравнительная таблица

Model siekiery Axt-Modell Axe model Modèle de hache Модель топора	UNIVERSAL 600	UNIVERSAL 1100	UNIVERSAL 1600	CHOPPER 1200	CHOPPER 1600	CHOPPER 2000	CHOPPER 2500	CHOPPER 2700
---	-------------------------	--------------------------	--------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------

Dane Techniczne / Technische Angaben / Technical data / Spécifications techniques / Технические характеристики

Waga Gewicht Weight Poids Вес	0,6 kg	1,1 kg	1,6 kg	1,2 kg	1,6 kg	2,0 kg	2,5 kg	2,7 kg
Długość siekiery Länge der Axt Axe length La longueur de la hache Длина топора	260 mm	450 mm	615 mm	450 mm	615 mm	740 mm	740 mm	930 mm
Długość trzonka Grifflänge Shaft length La longueur du manche Длина рукоятки	225 mm	400 mm	560 mm	400 mm	560 mm	675 mm	675 mm	870 mm
Gwarancja (lata) Garantie (Jahre) Warranty (years) Garantie (années) Гарантия (лет)	25*	25*	25*	25*	25*	25*	25*	25*

Zastosowanie / Anwendung / Application / Application / Применение









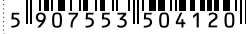








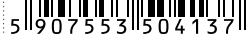








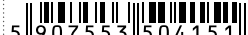
Turystyka / camping Tourismus / Camping Tourism / camping Tourisme / camping Туризм / кемпинг	●	●	-	●	-	-	-	-
Usuwanie gałęzi Astentfernung Branch removal Enlèvement de branche Уборка ветвей	-	●	●	-	-	-	-	-
Ścinanie drzew Baumfällung Cutting trees Abattage des arbres Рубка дерева	-	●	●	-	-	-	-	-
Prace ciesielskie Tischlerarbeiten Carpentry work Travaux de menuiserie Плотничные работы	●	●	●	-	-	-	-	-
Rozłupywanie drewna (średnica pnia) Holzspalten (Stammdurchmesser) Splitting wood (trunk diameter) Fendage du bois (diamètre de bûche) Расколка дров (диаметр пня)	-	-	-	< 20 cm	> 20 cm	> 25 cm	> 30 cm	> 30 cm

*Po internetowej rejestracji produktu / Nach Registrierung des Produktes im Internet / Upon website registration / Après l'inscription du produit en ligne / После регистрации на сайте

Siekiery uniwersalne

Universaläxte / Universal axes / Haches universelles / Универсальные топоры



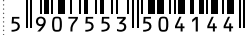








PREMIUM LINE | ergo™

























	Siekiera uniwersalna U600 ERGO™ Universalaxt U600 ERGO™ Universal axe U600 ERGO™ Hache universelle U600 ERGO™ Универсальный топор U600 ERGO™											
	No: 41-001 Pack:  0.6 kg (1,32 lb) ↑ 260 mm (10,2")						 					
	330×165×65 mm	2 pcs	1,45 kg		x	x	x		1519 mm	560 pcs	421 kg	
	Siekiera uniwersalna U1100 ERGO™ Universalaxt U1100 ERGO™ Universal axe U1100 ERGO™ Hache universelle U1100 ERGO™ Универсальный топор U1100 ERGO™											
	No: 41-002 Pack:  1.1 kg (2,43 lb) ↑ 450 mm (17,7")						 					
	565×220×75 mm	2 pcs	2,80 kg		x	x	x		1515 mm	238 pcs	356 kg	
	Siekiera uniwersalna U1600 ERGO™ Universalaxt U1600 ERGO™ Universal axe U1600 ERGO™ Hache universelle U1600 ERGO™ Универсальный топор U1600 ERGO™											
	No: 41-003 Pack:  1.6 kg (3,53 lb) ↑ 615 mm (24,2")						 					
	730×220×75 mm	2 pcs	3,90 kg		x	x	x		1515 mm	170 pcs	355 kg	

Siekiery rozłupujące

Spaltäxte / Splitting axes / Haches à fendre / Топоры-колуны

PREMIUM LINE | ergo™

	Siekiera rozłupująca C1200 ERGO™ Spaltaxt C1200 ERGO™ Splitting axe C1200 ERGO™ Hache à fendre C1200 ERGO™ Топор-колуны C1200 ERGO™											
	No: 41-004 Pack:  1.2 kg (2,65 lb) ↑ 450 mm (17,7")						 					
	565×220×75 mm	2 pcs	2,95 kg		x	x	x		1515 mm	238 pcs	377 kg	
	Siekiera rozłupująca C1600 ERGO™ Spaltaxt C1600 ERGO™ Splitting axe C1600 ERGO™ Hache à fendre C1600 ERGO™ Топор-колуны C1600 ERGO™											
	No: 41-005 Pack:  1.6 kg (3,53 lb) ↑ 615 mm (24,2")						 					
	730×220×75 mm	2 pcs	4,02 kg		x	x	x		1515 mm	170 pcs	361 kg	
	Siekiera rozłupująca C2000 ERGO™ Spaltaxt C2000 ERGO™ Splitting axe C2000 ERGO™ Hache à fendre C2000 ERGO™ Топор-колуны C2000 ERGO™											
	No: 41-006 Pack:  2.0 kg (4,41 lb) ↑ 740 mm (29,1")						 					
	850×250×80 mm	2 pcs	5,10 kg		x	x	x		1440 mm	90 pcs	255 kg	

	Siekiera rozłupująca C2500 ERGO™ Spaltaxt C2500 ERGO™ Splitting axe C2500 ERGO™ Hache à fendre C2500 ERGO™ Топор-колун C2500 ERGO™														
	No: 41-007 Pack:  2.5 kg (5,51 lb) ↑ 740 mm (29,1")										    				
	850×250×80 mm	2 pcs	5,90 kg		x	x	x		1440 mm	90 pcs	285 kg				
	Siekiera rozłupująca C2700 ERGO™ Spaltaxt C2700 ERGO™ Splitting axe C2700 ERGO™ Hache à fendre C2700 ERGO™ Топор-колун C2700 ERGO™														
	No: 41-008 Pack:  2.7 kg (5,51 lb) ↑ 930 mm (36,6")										    				
	1040×250×80 mm	2 pcs	6,30 kg		x	x	x		1440 mm	90 pcs	310 kg				

Aksesoria

Zubehör / Accessories / Accessoires / Аксессуары

PREMIUM LINE | **ergo™**

	Ostrzałka uniwersalna ERGO™ Universalschärfer ERGO™ Universal sharpener ERGO™ Aiguiseur universel ERGO™ Универсальная точилка ERGO™													
	No: 41-100 Pack: 													
	334×180×107 mm	5 pcs	0,65 kg		x	x	x		1470 mm	840 pcs	131 kg			






















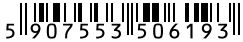












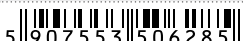




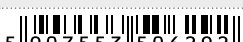













































Akcesoria






























































































Zubehör

Accessories

Accessoires

Аксессуары

	Rękawice ogrodowe BASIC Pflanz- und Bodenhandschuh BASIC Gardening and soil gloves BASIC Gants de jardinage BASIC Садовые перчатки BASIC																							
	No: 92-031	Pack: 	9 / L										320×390×60 mm	20 pcs	0,62 kg		260×360×200 mm	60 pcs	2,1 kg		1944 mm	5400 pcs	210 kg	
	Rękawice ogrodowe Pflanz- und Bodenhandschuh Gardening and soil gloves Gants de jardinage Садовые перчатки																							
	No: 92-002	Pack: 	8 / M										270×120×100 mm	12 pcs	0,75 kg		560×260×260 mm	120 pcs	8,4 kg		1964 mm	5040 pcs	374 kg	
	Rękawice narzędziowe Gerätehandschuh Tool gloves Gants de bricolage Рабочие перчатки																							
	No: 92-012	Pack: 	8 / M										260×120×115 mm	5 pcs	0,50 kg		290×265×220 mm	20 pcs	2,2 kg		1904 mm	1920 pcs	236 kg	
	No: 92-013	Pack: 	9 / L										260×120×115 mm	5 pcs	0,55 kg		290×265×220 mm	20 pcs	2,4 kg		1904 mm	1920 pcs	259 kg	
	No: 92-014	Pack: 	10 / XL										260×120×115 mm	5 pcs	0,50 kg		290×265×220 mm	20 pcs	2,6 kg		1904 mm	1920 pcs	275 kg	
	No: 92-015	Pack: 	11 / XXL										260×120×115 mm	5 pcs	0,54 kg		290×265×220 mm	20 pcs	2,7 kg		1904 mm	1920 pcs	284 kg	
	Nożyczki uniwersalne IDEAL™ NOWOŚĆ Universalschere IDEAL™ NEURUNG General-purpose scissors IDEAL™ NEW Ciseaux multi-usages IDEAL™ NOUVEAUTÉ Ножницы универсальные IDEAL™ НОВИНКА																							
	No: 40-430	Pack: 	↑ 210 mm (8,3") / STAINLESS STEEL										290×110×85 mm	6 pcs	0,68 kg		410×315×280 mm	72 pcs	8,16 kg		1800 mm	2304 pcs	258 kg	
	Nożyczki uniwersalne ERGO™ NOWOŚĆ Universalschere ERGO™ NEURUNG General-purpose scissors ERGO™ NEW Ciseaux multi-usages ERGO™ NOUVEAUTÉ Ножницы универсальные ERGO™ НОВИНКА																							
	No: 42-070	Pack: 	↑ 230 mm (9,0") / STAINLESS STEEL										310×110×90 mm	6 pcs	0,77 kg		410×315×280 mm	72 pcs	9,22 kg		1800 mm	2304 pcs	317 kg	
	Nożyczki wielofunkcyjne ERGO™ NOWOŚĆ Mehrzweckschere ERGO™ NEURUNG Multi-purpose scissors ERGO™ NEW Ciseaux multifonctionnels ERGO™ NOUVEAUTÉ Ножницы многофункциональные ERGO™ НОВИНКА																							
	No: 42-071	Pack: 	↑ 210 mm (8,3") / STAINLESS STEEL / SERRATED EDGE / CAN OPENER / NUT CRACKER / BLADE COVER										300×110×90 mm	6 pcs	0,75 kg		410×315×280 mm	72 pcs	9,00 kg		1800 mm	2304 pcs	313 kg	
	Nóż ogrodowy - szczepak Gartenhippe Hooked grafting knife Couteau de jardin - greffoir Садовый нож для прививки																							
	No: 40-260	Pack: 	53 g (0,12 lb) ↑ 100 / 170 mm (3,9 / 6,7") / STAINLESS STEEL										255×60×120 mm	3 pcs	0,31 kg		270×265×260 mm	24 pcs	2,7 kg		1965 mm	2016 pcs	252 kg	

	Nóż ogrodowy - okulizak Gartenmesser - Okuliermesser Seedling knife Couteau de jardin - écussonnoir Садовый окулировочный нож														
	No: 40-262	Pack: 	53 g (0,12 lb) ↑ 100 / 170 mm (3,9 / 6,7) / STAINLESS STEEL												
	255×60×120 mm	3 pcs	0,31 kg		270×265×260 mm	24 pcs	2,7 kg		1965 mm	2016 pcs	252 kg				
	Nóż uniwersalny ERGO™ Universalmesser ERGO™ Universal knife ERGO™ Couteau universel ERGO™ Многоцелевой нож ERGO™														
	No: 40-263	Pack: 	↑ 100 / 207 mm (3,9 / 8,1) / STAINLESS STEEL												
	95×155×295 mm	3 pcs	0,45 kg		320×310×400 mm	24 pcs	3,6 kg		1694 mm	720 pcs	108 kg				
	Podkładka pod kolana Kniekissen Garden kneeling pad Coussin protège-genoux Подкладка под колени														
	No: 42-211	Pack: 	40 × 20 cm (18 × 11")												
		410×115×210 mm	5 pcs	0,45 kg		x	x	x		1800 mm	600 pcs	66 kg			
No: 42-212	Pack: 	46 × 28 cm (15,7 × 7,9")													
	475×115×290 mm	5 pcs	0,58 kg		x	x	x		1840 mm	420 pcs	64 kg				
	Sznurek ogrodniczy NOWOŚĆ Gartenschnur NEURUNG Gardening twine NEW Ficelle de jardinage NOUVEAUTÉ Шпагат садовый НОВИНКА											←→ 100 m (328 ft)			
	No: 36-040	Pack: 	Ø 2,0 mm (.079")												
	275×215×115 mm	12 pcs	2,14 kg		x	x	x		1920 mm	2520 pcs	464 kg				
	Wieszak na narzędzia NOWOŚĆ Gerätehalter NEURUNG Garden tool hanger NEW Rack à outils NOUVEAUTÉ Вешалка для инструментов НОВИНКА														
	No: 42-207	Pack: 	MAX  33 kg (72,8 lbs) / ALUMINUM												
	145×125×630 mm	4 pcs	16,10 kg		x	x	x		1744 mm	256 pcs	128 kg				
	Wieszak na narzędzia Gerätehalter Garden tool hanger Rack à outils Вешалка для инструментов														
	No: 42-203	Pack: 	MAX  10 kg (22 lbs) / ALUMINUM												
	515×148×56 mm	1 pcs	0,70 kg		530×480×495 mm	24 pcs	17,3 kg		1629 mm	144 pcs	129 kg				
	Torba na narzędzia ogrodnicze NOWOŚĆ Gartenwerkzeug-Tasche NEURUNG Garden tool bag NEW Sacoche avec outils de jardinage NOUVEAUTÉ Сумка для садовых инструментов НОВИНКА														
	No: 42-213	Pack: 	15 l (4 gal) / MAX  10 kg (22 lbs)												
	290×330×140 mm	6 pcs	2,35 kg		x	x	x		1464 mm	432 pcs	197 kg				
	Kosz ogrodowy Pop-up Gartensack Pop-up garden bag Poubelle de jardin Садовый мешок														
	No: 42-200	Pack: 	56 l (15 gal) Ø 40 cm (15,8") ↓ 8 cm (3,2") ↑ 46 cm (18,1")												
		425×140×425 mm	6 pcs	4,28 kg		x	x	x		1820 mm	384 pcs	284 kg			
No: 42-201	Pack: 	172 l (45 gal) Ø 56 cm (22,1") ↓ 10 cm (3,9") ↑ 70 cm (27,6")													
	585×140×585 mm	6 pcs	8,40 kg		x	x	x		1900 mm	180 pcs	270 kg				

	Składany zbiornik na deszczówkę Klappbare Regentonne Collapsible rainwater tank Réservoir pliable pour le stockage de l'eau de pluie Складной резервуар для дождевой воды															
	No: 52-550		250 l (66 gal) Ø 60 cm (23,6") ↑ 90 cm (35,4")		140×880×140 mm	1 pcs	2,94 kg		440×900×300 mm	6 pcs	18,09 kg		1944 mm	72 pcs	243 kg	
	Opryskiwacz ciśnieniowy Drucksprüher Pressure sprayer Pulvérisateur à pression Напорный опрыскиватель															
	No: 42-215		1,5 l (0,4 gal) / 3 BAR (44 PSI) / 360° WORK / + ALUMINIUM LANCE		330×440×520 mm	6 pcs	3,46 kg		x	x	x		1750 mm	180 pcs	119 kg	
	Szczotka szeroka IDEAL PRO™ Breiter Besen IDEAL PRO™ Wide broom IDEAL PRO™ Balai large IDEAL PRO™ Щетка широкая IDEAL PRO™															
	No: 40-330		0,9 kg (1,98 lb) ↑ 1760 mm (69,3") ↔ 365 mm (14,4") / TWO HAIR TYPES		120×150×1650 mm	3 pcs	3,12 kg		x	x	x		1800 mm	105 pcs	134 kg	
	Głowica do szczotki szerokiej IDEAL PRO™ Breiter Besenkopf IDEAL PRO™ Wide broom head IDEAL PRO™ Tête de balai large IDEAL PRO™ Щетка широкая без черенк IDEAL PRO™															
	No: 40-335		↔ 365 mm (14,4") / TWO HAIR TYPES		390×310×200 mm	5 pcs	2,35 kg		x	x	x		1420 mm	220 pcs	128 kg	
	Uniwersalny trzonek aluminiowy IDEAL PRO™ NOWOŚĆ Universal-Aluminiumstiel IDEAL PRO™ NEURUNG Universal aluminum shaft IDEAL PRO™ NEW Manche en aluminium universel IDEAL PRO™ NOUVEAUTÉ Универсальная алюминиевая рукоятка IDEAL PRO™ НОВИНКА															
	No: 40-131		0,5 kg (1,10 lb) ↑ 1640 mm (65,6")		120×230×1642 mm	3 pcs	1,82 kg		x	x	x		1805 mm	252 pcs	173 kg	
	Łopata do śniegu IDEAL PRO™ NOWOŚĆ Schneeschaufel IDEAL PRO™ NEURUNG Snow shovel IDEAL PRO™ NEW Pelle à neige IDEAL PRO™ NOUVEAUTÉ Лопата для снега IDEAL PRO™ НОВИНКА															
	No: 40-340		1,7 kg (3,75 lb) ↑ 1400 mm (55,1") ↔ xxx mm (7,7")		400×490×1400 mm	3 pcs	5,10 kg		x	x	x		1555 mm	60 pcs	127 kg	
	Łopata do śniegu ERGO™ NOWOŚĆ Schneeschaufel ERGO™ NEURUNG Snow shovel ERGO™ NEW Pelle à neige ERGO™ NOUVEAUTÉ Лопата для снега ERGO™ НОВИНКА															
	No: 40-011		1,7 kg (3,75 lb) ↑ 1430 mm (56,3") ↔ xxx mm (7,7")		400×490×1430 mm	3 pcs	5,34 kg		x	x	x		1585 mm	60 pcs	132kg	







Żyłki

Mähfäden
























Trimmer lines

Fils de coupe, fils nylons

Лески для тримеров

Tabela porównawcza

Vergleichstabelle / Comparison table / Tableau comparatif / Сравнительная таблица

Kształt Gestalt Shape Profil Форма		 Okrągła Rund Round Rond Круг	 Kwadratowa Quadrat Square Carré Квадрат	 Gwiazdka Stern Star Étoile Звезда							
Linia produktów Produktpalette Product line Gamme de produits Линия продуктов		ECO	STANDARD	PREMIUM	DUAL PRO	ECO	STANDARD	PREMIUM	ECO	STANDARD	PREMIUM
Skuteczność Effektivität Effectiveness Efficacité Эффективность											
Wytrzymałość Widerstandsfähigkeit Durability Durabilité Прочность											
Średnice Durchmesser Diameters Diamètres Диаметр	1,3 mm (.051")	•	•			•	•				
	1,6 mm (.063")	•	•			•	•				
	2,0 mm (.079")	•	•	•	•	•	•	•			•
	2,4 mm (.094")	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	2,7 mm (.106")	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	3,0 mm (.118")	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Długości Längen Lengths Longueurs Длина	15 m (49,2 ft)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	55 m (180,5 ft)							•			
	60 m (196,9 ft)							•			
	70 m (229,7 ft)							•			
	80 m (262,5 ft)			•							•
	90 m (295,3 ft)		•	•							•
	300 m (984 ft)							•			
	350 m (1148 ft)							•			
	400 m (1312 ft)			•				•			
	450 m (1476 ft)			•				•			
500 m (1640 ft)			•				•				
+Aluminium				•	•			•			•
+Core					•						



Żyłka tnąca ECO
Mähfäden ECO
Trimmer line ECO
Fils de coupe pour débroussailluse ECO
Лески для триммеров, мотокос ECO

Okrągła / Rund / Round / Rond / Круг

No: 37-001	Pack:	Ø 1,3 mm (.051")		↔ 15 m (49,2 ft)								
	90×90×200 mm	10 pcs	0,232 kg		400×300×200 mm	120 pcs	3,10 kg		1550 mm	6720 pcs	197 kg	5 901828 852343
No: 37-002	Pack:	Ø 1,6 mm (.063")		↔ 15 m (49,2 ft)								
	100×100×200 mm	10 pcs	0,347 kg		400×300×200 mm	120 pcs	4,50 kg		1550 mm	6720 pcs	275 kg	5 901828 852350
No: 37-003	Pack:	Ø 2,0 mm (.079")		↔ 15 m (49,2 ft)								
	110×110×200 mm	10 pcs	0,537 kg		420×350×230 mm	120 pcs	6,80 kg		1760 mm	5040 pcs	310 kg	5 901828 852367
No: 37-004	Pack:	Ø 2,4 mm (.094")		↔ 15 m (49,2 ft)								
	120×120×250 mm	10 pcs	0,772 kg		450×400×265 mm	120 pcs	9,60 kg		1475 mm	3600 pcs	312 kg	5 901828 852374
No: 37-006	Pack:	Ø 2,7 mm (.106")		↔ 15 m (49,2 ft)								
	140×140×250 mm	10 pcs	0,972 kg		450×400×260 mm	120 pcs	12,20 kg		1450 mm	2400 pcs	269 kg	5 907553 507350
No: 37-005	Pack:	Ø 3,0 mm (.118")		↔ 15 m (49,2 ft)								
	140×140×250 mm	10 pcs	1,200 kg		450×400×260 mm	120 pcs	14,90 kg		1450 mm	2400 pcs	323 kg	5 901828 852381



Żyłka tnąca ECO
Mähfäden ECO
Trimmer line ECO
Fils de coupe pour débroussailluse ECO
Лески для триммеров, мотокос ECO

Kwadratowa / Quadrat / Square / Carré / Квадрат

No: 37-020	Pack:	Ø 1,3 mm (.051")		↔ 15 m (49,2 ft)								
	90×90×200 mm	10 pcs	0,293 kg		400×300×200 mm	120 pcs	3,80 kg		1550 mm	6720 pcs	238 kg	5 901828 857171
No: 37-021	Pack:	Ø 1,6 mm (.063")		↔ 15 m (49,2 ft)								
	100×100×200 mm	10 pcs	0,439 kg		400×300×200 mm	120 pcs	5,60 kg		1550 mm	6720 pcs	337 kg	5 901828 857188
No: 37-022	Pack:	Ø 2,0 mm (.079")		↔ 15 m (49,2 ft)								
	110×110×200 mm	10 pcs	0,634 kg		420×360×230 mm	120 pcs	7,90 kg		1760 mm	5040 pcs	356 kg	5 901828 857195
No: 37-023	Pack:	Ø 2,4 mm (.094")		↔ 15 m (49,2 ft)								
	120×120×220 mm	10 pcs	0,980 kg		450×400×265 mm	120 pcs	12,10 kg		1450 mm	2400 pcs	266 kg	5 901828 857201
No: 37-026	Pack:	Ø 2,7 mm (.106")		↔ 15 m (49,2 ft)								
	140×140×250 mm	10 pcs	1,227 kg		580×400×260 mm	120 pcs	15,30 kg		1450 mm	2400 pcs	330 kg	5 907553 507367
No: 37-024	Pack:	Ø 3,0 mm (.118")		↔ 15 m (49,2 ft)								
	140×140×250 mm	10 pcs	1,524 kg		580×400×260 mm	120 pcs	18,80 kg		1450 mm	2400 pcs	401 kg	5 901828 857119



Żyłka tnąca ECO
Mähfäden ECO
Trimmer line ECO
Fils de coupe pour débroussailluse ECO
Лески для триммеров, мотокос ECO

Gwiazdka / Stern / Star / Étoile / Звезда

No: 37-033	Pack:	Ø 2,4 mm (.094")		↔ 15 m (49,2 ft)								
	120×120×200 mm	10 pcs	0,753 kg		420×360×230 mm	120 pcs	9,30 kg		1760 mm	5040 pcs	416 kg	5 901828 857140
No: 37-036	Pack:	Ø 2,7 mm (.106")		↔ 15 m (49,2 ft)								
	140×140×250 mm	10 pcs	0,927 kg		580×400×260 mm	120 pcs	11,63 kg		1450 mm	2400 pcs	258 kg	5 907553 507374
No: 37-034	Pack:	Ø 3,0 mm (.118")		↔ 15 m (49,2 ft)								
	130×130×250 mm	10 pcs	1,202 kg		580×400×260 mm	120 pcs	14,95 kg		1450 mm	2400 pcs	324 kg	5 901828 857157



Żyłka tnąca STANDARD
 Mähfäden STANDARD
 Trimmer line STANDARD
 Fils de coupe pour débroussailluse STANDARD
 Лески для триммеров, мотокос STANDARD

Okragła / Rund / Round / Rond / Круг

No: 35-001	Pack:	Ø 1,3 mm [.051"]										↔ 15 m (49,2 ft)
	110×110×220 mm	10 pcs	0,325 kg		350×420×230 mm	120 pcs	4,25 kg		1760 mm	4200 pcs	174 kg	5 901828 851001
No: 35-002	Pack:	Ø 1,6 mm [.063"]										↔ 15 m (49,2 ft)
	110×110×220 mm	10 pcs	0,440 kg		350×420×230 mm	120 pcs	5,63 kg		1760 mm	4200 pcs	222 kg	5 901828 851018
No: 35-003	Pack:	Ø 2,0 mm [.079"]										↔ 15 m (49,2 ft)
	110×130×220 mm	10 pcs	0,630 kg		410×410×380 mm	120 pcs	7,91 kg		1720 mm	2880 pcs	215 kg	5 901828 851025
No: 35-004	Pack:	Ø 2,4 mm [.094"]										↔ 15 m (49,2 ft)
	130×130×280 mm	10 pcs	0,896 kg		400×580×260 mm	120 pcs	11,26 kg		1710 mm	2880 pcs	295 kg	5 901828 851032
No: 35-006	Pack:	Ø 2,7 mm [.106"]										↔ 15 m (49,2 ft)
	150×130×280 mm	10 pcs	1,123 kg		400×580×260 mm	120 pcs	13,98 kg		1450 mm	2400 pcs	303 kg	5 907553 507312
No: 35-005	Pack:	Ø 3,0 mm [.118"]										↔ 15 m (49,2 ft)
	130×130×280 mm	10 pcs	1,350 kg		400×580×260 mm	120 pcs	16,71 kg		1450 mm	2400 pcs	359 kg	5 901828 851049
No: 35-007	Pack:	Ø 3,0 mm [.118"]										↔ 90 m (295,3 ft)
	230×230×225 mm	5 pcs	3,950 kg		x	x	x		1500 mm	450 pcs	381 kg	5 907553 506926



Żyłka tnąca STANDARD
 Mähfäden STANDARD
 Trimmer line STANDARD
 Fils de coupe pour débroussailluse STANDARD
 Лески для триммеров, мотокос STANDARD

Kwadratowa / Quadrat / Square / Carré / Квадрат

No: 35-010	Pack:	Ø 1,3 mm [.051"]										↔ 15 m (49,2 ft)
	110×110×220 mm	10 pcs	0,386 kg		350×420×230 mm	120 pcs	4,98 kg		1760 mm	4200 pcs	199 kg	5 901828 851124
No: 35-011	Pack:	Ø 1,6 mm [.063"]										↔ 15 m (49,2 ft)
	110×130×280 mm	10 pcs	0,532 kg		410×410×380 mm	120 pcs	6,74 kg		1720 mm	2880 pcs	187 kg	5 901828 851131
No: 35-012	Pack:	Ø 2,0 mm [.079"]										↔ 15 m (49,2 ft)
	130×150×280 mm	10 pcs	0,755 kg		400×580×260 mm	120 pcs	9,60 kg		1760 mm	2880 pcs	255 kg	5 901828 851148
No: 35-013	Pack:	Ø 2,4 mm [.094"]										↔ 15 m (49,2 ft)
	130×150×280 mm	10 pcs	1,104 kg		400×580×260 mm	120 pcs	13,75 kg		1760 mm	2880 pcs	355 kg	5 901828 851155
No: 35-016	Pack:	Ø 2,7 mm [.106"]										↔ 15 m (49,2 ft)
	130×150×350 mm	10 pcs	1,378 kg		400×700×260 mm	120 pcs	17,04 kg		1190 mm	1440 pcs	230 kg	5 907553 507329
No: 35-014	Pack:	Ø 3,0 mm [.118"]										↔ 15 m (49,2 ft)
	130×130×350 mm	10 pcs	1,675 kg		400×700×260 mm	120 pcs	20,61 kg		1190 mm	1440 pcs	272 kg	5 901828 851162



Żyłka tnąca STANDARD
 Mähfäden STANDARD
 Trimmer line STANDARD
 Fils de coupe pour débroussailluse STANDARD
 Лески для триммеров, мотокос STANDARD

Gwiazdka / Stern / Star / Étoile / Звезда

No: 35-021	Pack:	Ø 2,4 mm [.094"]										↔ 15 m (49,2 ft)
	130×130×280 mm	10 pcs	0,877 kg		400×580×260 mm	120 pcs	11,03 kg		1760 mm	2880 pcs	290 kg	5 901828 851094
No: 35-026	Pack:	Ø 2,7 mm [.106"]										↔ 15 m (49,2 ft)
	150×130×280 mm	10 pcs	1,046 kg		400×580×260 mm	120 pcs	13,18 kg		1760 mm	2880 pcs	341 kg	5 907553 507336
No: 35-022	Pack:	Ø 3,0 mm [.118"]										↔ 15 m (49,2 ft)
	130×150×280 mm	10 pcs	1,326 kg		400×580×260 mm	120 pcs	16,54 kg		1760 mm	2880 pcs	422 kg	5 901828 851100



Żyłka tnąca PREMIUM
Mähfäden PREMIUM
Trimmer line PREMIUM
Fils de coupe pour débroussailluse PREMIUM
Лески для триммеров, мотокос PREMIUM

+Aluminium

Okragła / Rund / Round / Rond / Kpyr

No: 35-032	Pack:	Ø 2,0 mm (.079")						↔ 15 m (49,2 ft)				
	110×130×220 mm	10 pcs	0,615 kg		410×410×380 mm	120 pcs	7,73 kg		1720 mm	2880 pcs	211 kg	5 907553 1507169
No: 35-033	Pack:	Ø 2,4 mm (.094")						↔ 15 m (49,2 ft)				
	130×150×280 mm	10 pcs	0,890 kg		580×400×260 mm	120 pcs	10,99 kg		1760 mm	2880 pcs	289 kg	5 907553 1507176
No: 35-035	Pack:	Ø 2,7 mm (.106")						↔ 15 m (49,2 ft)				
	130×150×280 mm	10 pcs	1,230 kg		580×400×260 mm	120 pcs	13,98 kg		1450 mm	2400 pcs	305 kg	5 907553 1507183
No: 35-036	Pack:	Ø 3,0 mm (.118")						↔ 15 m (49,2 ft)				
	130×150×280 mm	10 pcs	1,318 kg		580×400×260 mm	120 pcs	16,32 kg		1450 mm	2400 pcs	351 kg	5 907553 1507190
No: 35-037	Pack:	Ø 2,4 mm (.094")						↔ 90 m (295,3 ft)				
	230×230×190 mm	5 pcs	2,350 kg		x	x	x		1340 mm	450 pcs	237 kg	5 907553 1508401
No: 35-038	Pack:	Ø 2,7 mm (.106")						↔ 90 m (295,3 ft)				
	230×230×190 mm	5 pcs	2,935 kg		x	x	x		1340 mm	450 pcs	289 kg	5 907553 1508418
No: 35-039	Pack:	Ø 3,0 mm (.118")						↔ 80 m (262,5 ft)				
	230×230×190 mm	5 pcs	3,530 kg		x	x	x		1340 mm	450 pcs	342 kg	5 907553 1508425
No: 35-231	Pack:	Ø 3,3 mm (.130")						↔ 50 m (164,0 ft)				
	230×230×190 mm	5 pcs	2,520 kg		x	x	x		1340 mm	450 pcs	252 kg	5 907512 1607671



Żyłka tnąca PREMIUM NOWOŚĆ
Mähfäden PREMIUM **NEURUNG**
Trimmer line PREMIUM **NEW**
Fils de coupe pour débroussailluse PREMIUM **NOUVEAUTÉ**
Лески для триммеров, мотокос PREMIUM **НОВИНКА**

+Aluminium

Okragła / Rund / Round / Rond / Kpyr

No: 35-071	Pack:	Ø 2,4 mm (.094")						↔ 500 m (1640 ft)				
x	190×190×195 mm	1 pcs	3,19 kg		x	x	x		925 mm	96 pcs	321 kg	5 907512 1607527
No: 35-072	Pack:	Ø 2,7 mm (.106")						↔ 450 m (1476 ft)				
x	190×190×195 mm	1 pcs	3,54 kg		x	x	x		925 mm	96 pcs	355 kg	5 907512 1607534
No: 35-073	Pack:	Ø 3,0 mm (.118")						↔ 400 m (1312 ft)				
x	190×190×195 mm	1 pcs	3,82 kg		x	x	x		925 mm	96 pcs	382 kg	5 907512 1607541



Żyłka tnąca PREMIUM
Mähfäden PREMIUM
Trimmer line PREMIUM
Fils de coupe pour débroussailluse PREMIUM
Лески для триммеров, мотокос PREMIUM

+Aluminium

Kwadratowa / Quadrat / Square / Carré / Квадрат

No: 35-042	Pack:	Ø 2,0 mm (.079")						↔ 15 m (49,2 ft)				
	130×150×280 mm	10 pcs	0,781 kg		580×400×260 mm	120 pcs	9,91 kg		1760 mm	2880 pcs	263 kg	5 907553 1507213
No: 35-043	Pack:	Ø 2,4 mm (.094")						↔ 15 m (49,2 ft)				
	130×130×280 mm	10 pcs	1,078 kg		580×400×260 mm	120 pcs	13,44 kg		1760 mm	2880 pcs	347 kg	5 907553 1507220
No: 35-045	Pack:	Ø 2,7 mm (.106")						↔ 15 m (49,2 ft)				
	130×150×350 mm	10 pcs	1,378 kg		700×400×260 mm	120 pcs	17,04 kg		1190 mm	1440 pcs	230 kg	5 907553 1507237
No: 35-046	Pack:	Ø 3,0 mm (.118")						↔ 15 m (49,2 ft)				
	130×150×350 mm	10 pcs	1,634 kg		700×400×260 mm	120 pcs	20,12 kg		1190 mm	1440 pcs	266 kg	5 907553 1507244
No: 35-047	Pack:	Ø 2,4 mm (.094")						↔ 70 m (229,7 ft)				
	230×230×190 mm	5 pcs	2,648 kg		x	x	x		1340 mm	450 pcs	263 kg	5 907553 1508432



Żyłka tnąca PREMIUM
Mähfäden PREMIUM
Trimmer line PREMIUM
Fils de coupe pour débroussailluse PREMIUM
Лески для триммеров, мотокос PREMIUM

+Aluminium

Kwadratowa / Quadrat / Square / Carré / Квадрат

No: 35-048	Pack:	Ø 2,7 mm [.106"]										↔ 60 m (196,9 ft)
	230x230x190 mm	5 pcs	2,880 kg		x	x	x		1340 mm	450 pcs	284 kg	5 907553 1508449
No: 35-049	Pack:	Ø 3,0 mm [.118"]										↔ 55 m (180,5 ft)
	230x230x190 mm	5 pcs	3,147 kg		x	x	x		1340 mm	450 pcs	308 kg	5 907553 1508456



Żyłka tnąca PREMIUM NOWOŚĆ
Mähfäden PREMIUM **NEURUNG**
Trimmer line PREMIUM **NEW**
Fils de coupe pour débroussailluse PREMIUM **NOUVEAUTÉ**
Лески для триммеров, мотокос PREMIUM **НОВИНКА**

+Aluminium

Kwadratowa / Quadrat / Square / Carré / Квадрат

No: 35-081	Pack:	Ø 2,4 mm [.094"]										↔ 400 m (1312 ft)
x	190x190x195 mm	1 pcs	3,24 kg		x	x	x		925 mm	96 pcs	326 kg	5 907512 1607558
No: 35-082	Pack:	Ø 2,7 mm [.106"]										↔ 350 m (1148 ft)
x	190x190x195 mm	1 pcs	3,50 kg		x	x	x		925 mm	96 pcs	351 kg	5 907512 1607565
No: 35-083	Pack:	Ø 3,0 mm [.118"]										↔ 300 m (984 ft)
x	190x190x195 mm	1 pcs	3,68 kg		x	x	x		925 mm	96 pcs	368 kg	5 907512 1607572



Żyłka tnąca PREMIUM
Mähfäden PREMIUM
Trimmer line PREMIUM
Fils de coupe pour débroussailluse PREMIUM
Лески для триммеров, мотокос PREMIUM

+Aluminium

Gwiazdka / Stern / Star / Étoile / Звезда

No: 35-052	Pack:	Ø 2,0 mm [.079"]										↔ 15 m (49,2 ft)
	110x130x220 mm	10 pcs	0,615 kg		410x410x380 mm	120 pcs	7,73 kg		1720 mm	2880 pcs	211 kg	5 907553 1507268
No: 35-053	Pack:	Ø 2,4 mm [.094"]										↔ 15 m (49,2 ft)
	130x150x280 mm	10 pcs	0,856 kg		580x400x260 mm	120 pcs	11,03 kg		1760 mm	2880 pcs	284 kg	5 907553 1507275
No: 35-055	Pack:	Ø 2,7 mm [.106"]										↔ 15 m (49,2 ft)
	130x150x280 mm	10 pcs	1,046 kg		580x400x260 mm	120 pcs	13,18 kg		1760 mm	2880 pcs	341 kg	5 907553 1507282
No: 35-056	Pack:	Ø 3,0 mm [.118"]										↔ 15 m (49,2 ft)
	130x150x280 mm	10 pcs	1,295 kg		580x400x260 mm	120 pcs	16,17 kg		1760 mm	2880 pcs	413 kg	5 907553 1507299
No: 35-057	Pack:	Ø 2,4 mm [.094"]										↔ 90 m (295,3 ft)
	230x230x190 mm	5 pcs	3,060 kg		x	x	x		1340 mm	450 pcs	260 kg	5 907553 1508463
No: 35-058	Pack:	Ø 2,7 mm [.106"]										↔ 90 m (295,3 ft)
	230x230x190 mm	5 pcs	3,200 kg		x	x	x		1340 mm	450 pcs	313 kg	5 907553 1508470
No: 35-059	Pack:	Ø 3,0 mm [.118"]										↔ 80 m (262,5 ft)
	230x230x190 mm	5 pcs	3,540 kg		x	x	x		1340 mm	450 pcs	344 kg	5 907553 1508487



Żyłka tnąca DUAL PRO NOWOŚĆ
Mähfäden DUAL PRO **NEURUNG**
Trimmer line DUAL PRO **NEW**
Fils de coupe pour débroussailluse DUAL PRO **NOUVEAUTÉ**
Лески для триммеров, мотокос DUAL PRO **НОВИНКА**

+CORE

+Aluminium

Okragła / Rund / Round / Rond / Круг

No: 35-062	Pack:	Ø 2,0 mm [.079"]										↔ 15 m (49,2 ft)
	130x110x220 mm	10 pcs	0,630 kg		410x410x380 mm	120 pcs	7,91 kg		1720 mm	2880 pcs	215 kg	5 907512 1608661
No: 35-063	Pack:	Ø 2,4 mm [.094"]										↔ 15 m (49,2 ft)
	150x130x280 mm	10 pcs	0,896 kg		580x400x260 mm	120 pcs	11,29 kg		1710 mm	2880 pcs	295 kg	5 907512 1608678



Żyłka tnąca DUAL PRO NOWOŚĆ
 Mähfäden DUAL PRO **NEURUNG**
 Trimmer line DUAL PRO **NEW**
 Fils de coupe pour débroussailluse DUAL PRO **NOUVEAUTÉ**
 Лески для триммеров, мотокос DUAL PRO **НОВИНКА**

+CORE

+Aluminium

Okrągła / Rund / Round / Rond / Круг

No: 35-064	Pack:	∅ 2,7 mm (.106")	↔ 15 m (49,2 ft)								
150x130x280 mm	10 pcs	1,123 kg	580x400x260 mm	120 pcs	13,98 kg		1450 mm	2400 pcs	303 kg		
No: 35-065	Pack:	∅ 3,0 mm (.118")	↔ 15 m (49,2 ft)								
150x130x280 mm	10 pcs	1,350 kg	580x400x260 mm	120 pcs	16,71 kg		1450 mm	2400 pcs	359 kg		



Żyłka ogrodniczo-budowlana
 Maurer - Lotschnur
 Gardening and building plastic line
 Fil nylon pour le jardin et le chantier
 Садово-строительная леска

No: 36-001	Pack:	∅ 1,0 mm (.034")	↔ 100 m (328 ft)								
120x120x25 mm	10 pcs	1,020 kg	420x360x260 mm	100 pcs	11,90 kg		1190mm	2400 pcs	280 kg		







Obrzeża i palisady








Rasenkanten und Gartenpalisaden

Lawn edges and garden palisades


Bordures de jardin et palissades

Бордюры и огородные палисады

Taśma ogrodzeniowa
Sichtschutzstreifen
Privacy fence strip
Bande de clôture
Заборная лента

Taśma ogrodzeniowa 35 m, 20 x klips montażowy / Sichtschutzstreifen 35 m, 20 x Montageclip / Privacy fence strip 35 m, 20 x mounting clip
Bande de clôture 35 m, 20 x clip de montage / Заборная лента 35 м, 20 x монтажный зажим

No: 30-080	Pack: 	Grafitowa / Graphitgrau / Graphite / Graphite / Графит						↑ 19 cm (7,5')			↔ 35 m (115 ft)			
	330x330x215 mm	4 pcs	13,10 kg		x	x	x		1130 mm	132 pcs	447 kg			
No: 30-081	Pack: 	Jasnoszara / Hellgrau / Light grey / Gris clair / Светло-серый						↑ 19 cm (7,5')			↔ 35 m (115 ft)			
	330x330x215 mm	4 pcs	13,10 kg		x	x	x		1130 mm	132 pcs	447 kg			
No: 30-082	Pack: 	Brązowa / Braun / Brown / Marron / Коричневый						↑ 19 cm (7,5')			↔ 35 m (115 ft)			
	330x330x215 mm	4 pcs	13,10 kg		x	x	x		1130 mm	132 pcs	447 kg			





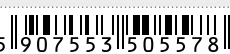

























Obrzeże ogrodowe proste
Rasenkante - glatt
Straight garden lawn edge
Bordure de jardin simple
Бордюр садовый простой

























Brązowe / Braun / Brown / Marron / Коричневый

No: 30-211H	Pack: 	↑ 10 cm (3,9')						↔ 9 m (29,5 ft)						
	540x400x115 mm	12 pcs	6,47 kg		x	x	x		1990 mm	768 pcs	439 kg			
No: 30-212H	Pack: 	↑ 15 cm (5,9')						↔ 9 m (29,5 ft)						
	540x400x165 mm	12 pcs	9,38 kg		x	x	x		1965 mm	528 pcs	438 kg			
No: 30-213H	Pack: 	↑ 20 cm (7,9')						↔ 9 m (29,5 ft)						
	540x400x215 mm	12 pcs	12,48 kg		x	x	x		1870 mm	384 pcs	424 kg			
Czarne / Schwarz / Black / Noire / Черный														
No: 30-231H	Pack: 	↑ 10 cm (3,9')						↔ 9 m (29,5 ft)						
	540x400x115 mm	12 pcs	6,47 kg		x	x	x		1990 mm	768 pcs	439 kg			
No: 30-232H	Pack: 	↑ 15 cm (5,9')						↔ 9 m (29,5 ft)						
	540x400x165 mm	12 pcs	9,50 kg		x	x	x		1965 mm	528 pcs	443 kg			
No: 30-233H	Pack: 	↑ 20 cm (7,9')						↔ 9 m (29,5 ft)						
	540x400x215 mm	12 pcs	12,60 kg		x	x	x		1870 mm	384 pcs	428 kg			

Grafitowe / Graphitgrau / Graphite / Graphite / Графит

No: 30-241	Pack: 	↑ 10 cm (3,9')						↔ 9 m (29,5 ft)						
	540x400x115 mm	12 pcs	6,47 kg		x	x	x		1990 mm	768 pcs	439 kg			
No: 30-242	Pack: 	↑ 15 cm (5,9')						↔ 9 m (29,5 ft)						
	540x400x165 mm	12 pcs	9,38 kg		x	x	x		1965 mm	528 pcs	438 kg			
No: 30-243	Pack: 	↑ 20 cm (7,9')						↔ 9 m (29,5 ft)						
	540x400x215 mm	12 pcs	12,48 kg		x	x	x		1870 mm	384 pcs	424 kg			
No: 30-244	Pack: 	↑ 25 cm (9,8')						↔ 9 m (29,5 ft)						
	540x400x265 mm	12 pcs	15,80 kg		x	x	x		2005 mm	336 pcs	461 kg			

Obrzeże ogrodowe
Rasenkante - wellig
Garden lawn edge
Bordure de jardin
Бордюр садовый










Zielone / Grün / Green / Vert / Зеленый

No: 30-001H	Pack: 	↑ 10 cm (3,9')						↔ 9 m (29,5 ft)						
	540x400x115 mm	12 pcs	6,47 kg		x	x	x		1990 mm	768 pcs	439 kg			



Obrzeże ogrodowe
 Rasenkante - wellig
 Garden lawn edge
 Bordure de jardin
 Бордюр садовый



Zielone / Grün / Green / Vert / Зеленый

No: **30-002H** Pack: ↑ **15 cm (5,9")** ↔ **9 m (29,5 ft)**

	540x400x165 mm	12 pcs	9,50 kg		x	x	x		1965 mm	528 pcs	443 kg	
--	----------------	--------	---------	--	---	---	---	--	---------	---------	--------	--

No: **30-003H** Pack: ↑ **20 cm (7,9")** ↔ **9 m (29,5 ft)**

	540x400x215 mm	12 pcs	12,60 kg		x	x	x		1870 mm	384 pcs	428 kg	
--	----------------	--------	----------	--	---	---	---	--	---------	---------	--------	--

Ciemnozielone / Dunkelgrün / Dark Green / Vert Foncé / Темный Зеленый

No: **30-021H** Pack: ↑ **10 cm (3,9")** ↔ **9 m (29,5 ft)**

	540x400x115 mm	12 pcs	6,47 kg		x	x	x		1990 mm	768 pcs	439 kg	
--	----------------	--------	---------	--	---	---	---	--	---------	---------	--------	--

No: **30-022H** Pack: ↑ **15 cm (5,9")** ↔ **9 m (29,5 ft)**

	540x400x165 mm	12 pcs	9,50 kg		x	x	x		1965 mm	528 pcs	443 kg	
--	----------------	--------	---------	--	---	---	---	--	---------	---------	--------	--

No: **30-023H** Pack: ↑ **20 cm (7,9")** ↔ **9 m (29,5 ft)**

	540x400x215 mm	12 pcs	12,60 kg		x	x	x		1870 mm	384 pcs	428 kg	
--	----------------	--------	----------	--	---	---	---	--	---------	---------	--------	--

Brązowe / Braun / Brown / Marron / Коричневый

No: **30-011H** Pack: ↑ **10 cm (3,9")** ↔ **9 m (29,5 ft)**

	540x400x115 mm	12 pcs	6,47 kg		x	x	x		1990 mm	768 pcs	439 kg	
--	----------------	--------	---------	--	---	---	---	--	---------	---------	--------	--

No: **30-012H** Pack: ↑ **15 cm (5,9")** ↔ **9 m (29,5 ft)**

	540x400x165 mm	12 pcs	9,50 kg		x	x	x		1965 mm	528 pcs	443 kg	
--	----------------	--------	---------	--	---	---	---	--	---------	---------	--------	--

No: **30-013H** Pack: ↑ **20 cm (7,9")** ↔ **9 m (29,5 ft)**

	540x400x215 mm	12 pcs	12,60 kg		x	x	x		1870 mm	384 pcs	428 kg	
--	----------------	--------	----------	--	---	---	---	--	---------	---------	--------	--

No: **30-014** Pack: ↑ **25 cm (9,8")** ↔ **9 m (29,5 ft)**

	540x400x265 mm	12 pcs	15,60 kg		x	x	x		2005 mm	336 pcs	461 kg	
--	----------------	--------	----------	--	---	---	---	--	---------	---------	--------	--

Czarne / Schwarz / Black / Noire / Черный

No: **30-031H** Pack: ↑ **10 cm (3,9")** ↔ **9 m (29,5 ft)**

	540x400x115 mm	12 pcs	6,47 kg		x	x	x		1990 mm	768 pcs	439 kg	
--	----------------	--------	---------	--	---	---	---	--	---------	---------	--------	--

No: **30-032H** Pack: ↑ **15 cm (5,9")** ↔ **9 m (29,5 ft)**

	540x400x165 mm	12 pcs	9,50 kg		x	x	x		1965 mm	528 pcs	443 kg	
--	----------------	--------	---------	--	---	---	---	--	---------	---------	--------	--

No: **30-033H** Pack: ↑ **20 cm (7,9")** ↔ **9 m (29,5 ft)**

	540x400x215 mm	12 pcs	12,36 kg		x	x	x		1870 mm	384 pcs	428 kg	
--	----------------	--------	----------	--	---	---	---	--	---------	---------	--------	--

Grafitowe / Graphitgrau / Graphite / Graphite / Графит

No: **30-051** Pack: ↑ **10 cm (3,9")** ↔ **9 m (29,5 ft)**

	540x400x115 mm	12 pcs	6,47 kg		x	x	x		1990 mm	768 pcs	439 kg	
--	----------------	--------	---------	--	---	---	---	--	---------	---------	--------	--

No: **30-052** Pack: ↑ **15 cm (5,9")** ↔ **9 m (29,5 ft)**

	540x400x165 mm	12 pcs	9,50 kg		x	x	x		1965 mm	528 pcs	443 kg	
--	----------------	--------	---------	--	---	---	---	--	---------	---------	--------	--

No: **30-053** Pack: ↑ **20 cm (7,9")** ↔ **9 m (29,5 ft)**

	540x400x215 mm	12 pcs	12,36 kg		x	x	x		1870 mm	384 pcs	428 kg	
--	----------------	--------	----------	--	---	---	---	--	---------	---------	--------	--

No: **30-054** Pack: ↑ **25 cm (9,8")** ↔ **9 m (29,5 ft)**

	540x405x265 mm	12 pcs	15,60 kg		x	x	x		2005 mm	336 pcs	463 kg	
--	----------------	--------	----------	--	---	---	---	--	---------	---------	--------	--

	Zestaw UNIBORD™ Satz UNIBORD™ UNIBORD™ set Kit UNIBORD™ Набор UNIBORD™								
4 × obrzeże ogrodowe, 16 × kotwa montażowa / 4 × Rasenkante, 16 × Befestigungsanker / 4 × garden lawn edge, 16 × assembly anchor 4 × bordure de jardin, 16 × clou de fixation / 4 × бордюр садовый, 16 × анкера крепежные									
No: 30-250	Pack: Czarne / Schwarz / Black / Noire / Черный	↑ 4,5 cm (1,77") ↔ 400 cm (13,12 ft)							
88×75×1000 mm	1 pcs	12,70 kg	358×1030×305 mm	16 pcs	22,00 kg	1665 mm	160 pcs	230 kg	5 907553 1506346
	Obrzeże ogrodowe UNIBORD™ Rasenkante UNIBORD™ Garden lawn edge UNIBORD™ Bordure de jardin UNIBORD™ Бордюр садовый UNIBORD™								
No: 30-260 Pack: Czarne / Schwarz / Black / Noire / Черный ↑ 4,5 cm (1,77") ↔ 100 cm (3,28 ft)									
1045×375×260 mm	48 pcs	12,70 kg	x	x	x	1970 mm	672 pcs	203 kg	5 907553 1506162
	Obrzeże ogrodowe proste UNIBORD™ Rasenkante - glatt UNIBORD™ Straight garden lawn edge UNIBORD™ Bordure de jardin simple UNIBORD™ Бордюр садовый простой UNIBORD™								
No: 30-265 Pack: Czarne / Schwarz / Black / Noire / Черный ↑ 4,5 cm (1,77") ↔ 100 cm (3,28 ft)									
1045×375×255 mm	42 pcs	14,23 kg	x	x	x	1935 mm	588 pcs	224 kg	5 907512 1605547
No: 30-271 Pack: Czarne / Schwarz / Black / Noire / Черный ↑ 7,8 cm (3,07") ↔ 100 cm (3,28 ft)									
1040×345×255 mm	24 pcs	11,82 kg	x	x	x	1785 mm	336 pcs	191 kg	5 907512 1606278
	Obrzeże ogrodowe proste UNIBORD™ PACK Rasenkante - glatt UNIBORD™ PACK Straight garden lawn edge UNIBORD™ PACK Bordure de jardin simple UNIBORD™ PACK Бордюр садовый простой UNIBORD™ PACK								
18 × obrzeże ogrodowe proste / 18 × Rasenkante - glatt / 18 × straight garden lawn edge / 18 × bordure de jardin simple / 18 × бордюр садовый простой									
No: 30-267 Pack: Czarne / Schwarz / Black / Noire / Черный ↑ 4,5 cm (1,77") ↔ 18 m (59 ft)									
1025×244×147 mm	1 pcs	5,85 kg	x	x	x	1885 mm	39 pcs	236 kg	5 907512 1609804
	Kotwa montażowa UNIBORD™ Befestigungsanker UNIBORD™ Assembly anchor UNIBORD™ Clous de fixation UNIBORD™ Анкера крепежные UNIBORD™								
No: 30-261 Pack: Czarna / Schwarz / Black / Noire / Черный ↑ 16,5 cm (6,5")									
220×120×60 mm	10 pcs	0,14 kg	400×200×230 mm	200 pcs	3,00 kg	1920 mm	1920 pcs	313 kg	5 907553 1506179
	Kotwa montażowa BASIC Befestigungsanker BASIC Assembly anchor BASIC Clous de fixation BASIC Анкера крепежные BASIC								
No: 30-266 Pack: Czarna / Schwarz / Black / Noire / Черный ↑ 23,0 cm (9,0")									
400×200×230 mm	24 pcs	3,18 kg	x	x	x	2090 mm	2304 pcs	315 kg	5 907512 1605554
	Palisada ogrodowa 4 STANDARD Gartenpalisade 4 STANDARD Garden palisade 4 STANDARD Palissade de jardin 4 STANDARD Палисад огородный 4 STANDARD								
Brązowe / Braun / Brown / Marron / Коричневый									
No: 34-041 Pack: ↑ 15,5 / 25,5 cm (6,10 / 10,04") ↔ 2,3 m (7,6 ft)									
237×289×351 mm	1 pcs	2,02 kg	x	x	x	1925 mm	55 pcs	132 kg	5 907553 1506483
No: 34-041LUZ Pack: ↑ 15,5 / 25,5 cm (6,10 / 10,04") ↔ 23 cm (9,0")									
1200×390×360 mm	66 pcs	12,90 kg	x	x	x	1950 mm	660 pcs	154 kg	5 907553 1509699



Palisada ogrodowa 4 STANDARD
 Gartenpalisade 4 STANDARD
 Garden palisade 4 STANDARD
 Palissade de jardin 4 STANDARD
 Палисад огородный 4 STANDARD



Zielona / Grün / Green / Vert / Зеленый

No: **34-042** Pack: **↑ 15,5 / 25,5 cm (6,10 / 10,04")** **↔ 2,3 m (7,6 ft)**

	237×289×351 mm	1 pcs	2,02 kg		x	x	x		1925 mm	55 pcs	132 kg	
--	----------------	-------	---------	--	---	---	---	--	---------	--------	--------	--

No: **34-042LUZ** Pack: **↑ 15,5 / 25,5 cm (6,10 / 10,04")** **↔ 23 cm (9,0")**

	1200×390×360 mm	66 pcs	12,90 kg		x	x	x		1950 mm	660 pcs	154 kg	
--	-----------------	--------	----------	--	---	---	---	--	---------	---------	--------	--

Ceglasta / Ziegelsteinrot / Brick-red / Brique / Кирпичный

No: **34-043** Pack: **↑ 15,5 / 25,5 cm (6,10 / 10,04")** **↔ 2,3 m (7,6 ft)**

	237×289×351 mm	1 pcs	2,02 kg		x	x	x		1925 mm	55 pcs	132 kg	
--	----------------	-------	---------	--	---	---	---	--	---------	--------	--------	--

No: **34-043LUZ** Pack: **↑ 15,5 / 25,5 cm (6,10 / 10,04")** **↔ 23 cm (9,0")**

	1200×390×360 mm	66 pcs	12,90 kg		x	x	x		1950 mm	660 pcs	154 kg	
--	-----------------	--------	----------	--	---	---	---	--	---------	---------	--------	--

Grafitowa / Graphitgrau / Graphite / Graphite / Графит

No: **34-044** Pack: **↑ 15,5 / 25,5 cm (6,10 / 10,04")** **↔ 2,3 m (7,6 ft)**

	237×289×351 mm	1 pcs	2,02 kg		x	x	x		1925 mm	55 pcs	132 kg	
--	----------------	-------	---------	--	---	---	---	--	---------	--------	--------	--

No: **34-044LUZ** Pack: **↑ 15,5 / 25,5 cm (6,10 / 10,04")** **↔ 23 cm (9,0")**

	1200×390×360 mm	66 pcs	12,90 kg		x	x	x		1950 mm	660 pcs	154 kg	
--	-----------------	--------	----------	--	---	---	---	--	---------	---------	--------	--



Palisada ogrodowa 4 ECO
 Gartenpalisade 4 ECO
 Garden palisade 4 ECO
 Palissade de jardin 4 ECO
 Палисад огородный 4 ECO



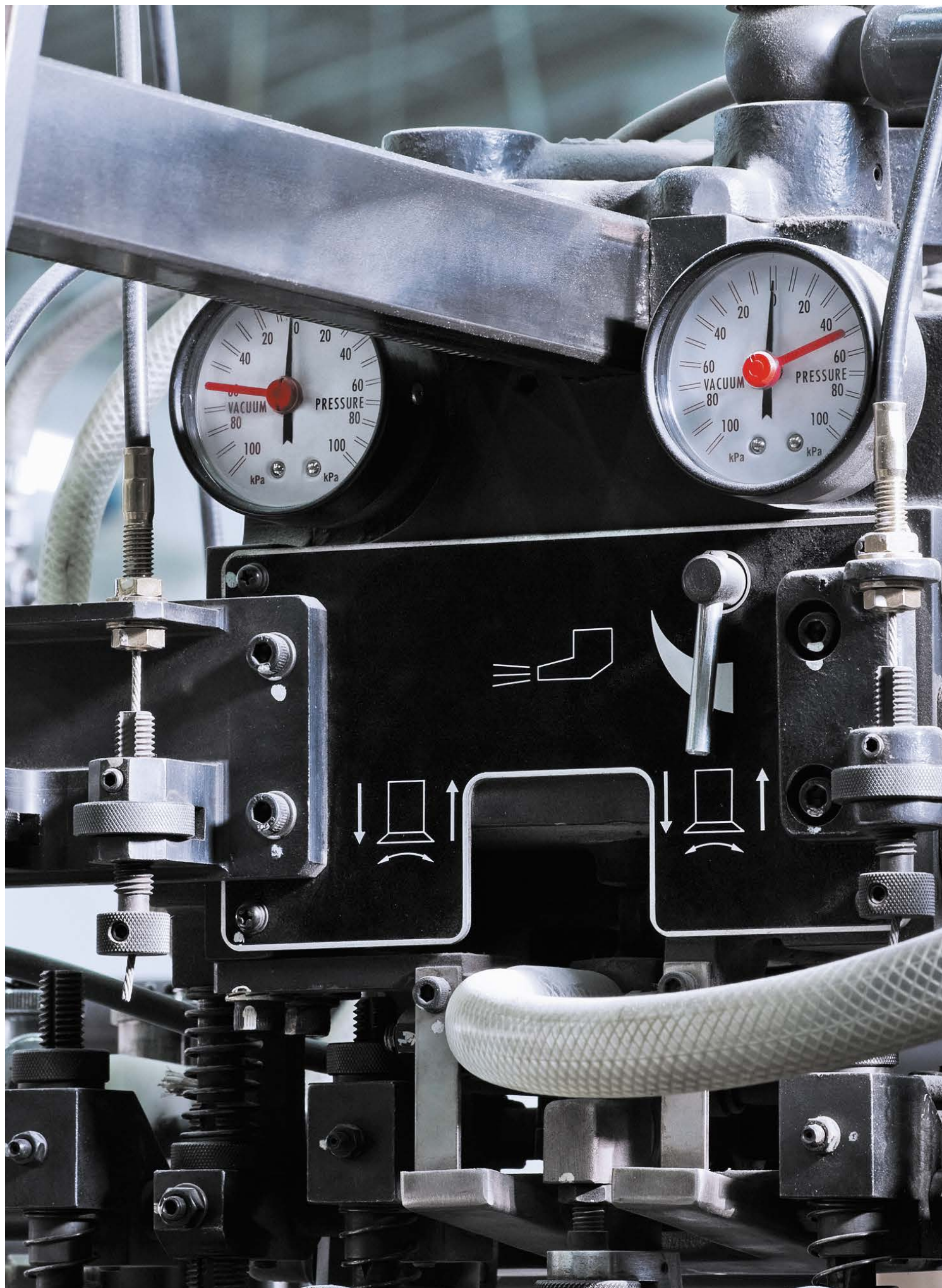
No: **34-031** Pack: **Brązowa / Braun / Brown / Marron / Коричневый** **↑ 9,5 / 17 cm (3,74 / 6,70")** **↔ 2,4 m (7,9 ft)**

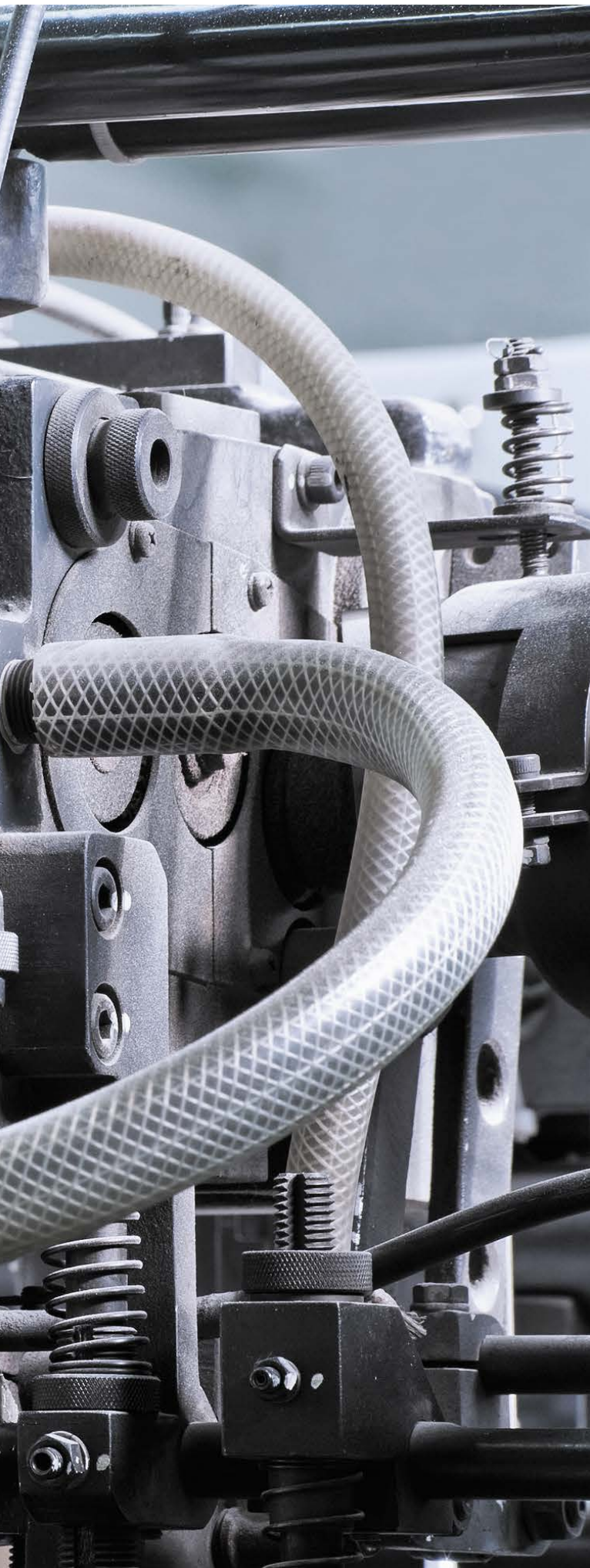
	550×410×310 mm	8 pcs	6,77 kg		x	x	x		2100 mm	192 pcs	186 kg	
--	----------------	-------	---------	--	---	---	---	--	---------	---------	--------	--

No: **34-054** Pack: **Grafitowa / Graphitgrau / Graphite / Graphite / Графит** **↑ 9,5 / 17 cm (3,74 / 6,70")** **↔ 2,4 m (7,9 ft)**

	550×410×310 mm	8 pcs	6,78 kg		x	x	x		2100 mm	192 pcs	186 kg	
--	----------------	-------	---------	--	---	---	---	--	---------	---------	--------	--







Wężę techniczne

Technische Schläuche

Technical hoses

Tuyaux techniques

Технические шланги



Wąż do wody pitnej PURE™
 Trinkwasserschlauch PURE™
 PURE™ drinking water hose
 Tuyau pour l'eau potable PURE™
 Шланг для питьевой воды PURE™



Wąż 3 warstwowy wykonany z POE (elastomeru poliolefinowego) ze wzmocnieniem tekstylnym przeznaczony do ciśnieniowego i bezcisnieniowego przesyłu wody pitnej, substancji spożywczych, powietrza, środków ochrony roślin oraz lekkich chemikaliów zgodnie z dyrektywą Reg. (EU) 10/2011 dla symulantów A-B-C-D2.

3-lagiger Schlauch gefertigt aus POE (Polyolefin-Elastomer) mit Textilverstärkung geeignet für Durchleiten unter Druck und ohne Druck von Trinkwasser, Lebensmittelsubstanzen, Luft, Pflanzenschutzmitteln und leichten Chemikalien vorschriftsgemäß der Verordnung [EU] 10/2011 für Typ A-B-C-D2 Simulanten.

Three-layer hose made of POE (polyolefin elastomers) with textile reinforcement designed for pressure and pressure-free transmission of drinking water, food, air, plant protection pesticides and light chemicals in compliance with the Commission Regulation (EU) No. 10/2011 for type A-B-C-D2 simulants.

Tuyau en POE (élastomère polyoléfine) avec renfort textile pour le transport sous et sans pression: eau potable, denrées alimentaires, air, produits phytosanitaires, produits chimiques légers conformément à la directive Reg. (EU) 10/2011 pour les simulants A-B-C-D2.

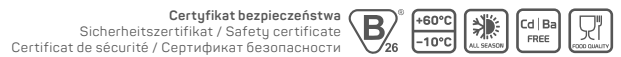
Трехслойный шланг из POE (полиолефиновый эластомер) с текстильным усилением, предназначен для напорной и безнапорной транспортировки питьевой воды, пищевых продуктов, воздуха, средств защиты растений и легких химических средств в соответствии с директивой Reg. (EC) 10/2011 для имитаторов A-B-C-D2.

OPERATING TEMPERATURES 0° / +40°C

No: 20-141	Pack:	Ø 9 mm (3/8")	→ ← 2,2 mm (.087")			↔ 20 m (65,6 ft)			8 / 24 bar (116 / 348 psi)			
	290×290×900 mm	1 pcs	1,43 kg		x	x	x		1050 mm	110 pcs	182 kg	
No: 20-140	Pack:	Ø 12,5 mm (1/2")	→ ← 2,4 mm (.095")			↔ 20 m (65,6 ft)			8 / 24 bar (116 / 348 psi)			
	390×390×90 mm	1 pcs	2,04 kg		x	x	x		1230 mm	72 pcs	172 kg	



Wąż techniczny zbrojony
 Technischer Schlauch mit Einlage
 Reinforced technical hose
 Tuyau renforcé technique
 Шланг армированный технический



Wąż PVC ze wzmocnieniem tekstylnym przeznaczony do przesyłu pod ciśnieniem środków ochrony roślin, powietrza, lekkich chemikaliów oraz substancji spożywczych zgodnie z dyrektywą Reg. (EU) 10/2011 dla symulantów A-B-C.

PVC Schlauch mit Textilverstärkung geeignet zum Durchleiten von Pflanzenschutzmitteln, Luft, leichten Chemikalien und Lebensmittelsubstanzen vorschriftsgemäß der Verordnung [EU] Nr. 10/2011 für Typ A-B-C Simulanten.

PVC hose with textile reinforcement designed for pressure transmission of plant protection products, air, light chemicals and food in compliance with the Commission Regulation (EU) No 10/2011 for type A-B-C simulants.

Tuyau en PVC avec renfort textile pour produits phytosanitaires, air, produits chimiques légers et denrées alimentaires conformément à la directive Reg. (EU) 10/2011 pour les simulants A-B-C.

Шланг ПВХ с текстильным укреплением предназначен для транспортировки под давлением средств охраны растений, воздуха, легких химических веществ, а также пищевых продуктов согласно директиве (EU) 10/2011 для симулянтов A-B-C.

OPERATING TEMPERATURES -10° / +60°C

No: 20-237	Pack:	Ø 6,0 mm (.236")	→ ← 2,0 mm (.079")			↔ 25 m (82 ft)			20 / 60 bar (290 / 870 psi)			
	260×260×90 mm	1 pcs	1,65 kg		x	x	x		1410 mm	168 pcs	302 kg	
No: 20-272	Pack:	Ø 6,0 mm (.236")	→ ← 2,0 mm (.079")			↔ 50 m (164 ft)			20 / 60 bar (290 / 870 psi)			
	300×300×105 mm	1 pcs	3,25 kg		x	x	x		1515 mm	104 pcs	363 kg	
No: 20-238	Pack:	Ø 8,0 mm (.315")	→ ← 2,0 mm (.079")			↔ 25 m (82 ft)			20 / 60 bar (290 / 870 psi)			
	275×275×105 mm	1 pcs	2,05 kg		x	x	x		1515 mm	130 pcs	292 kg	
No: 20-273	Pack:	Ø 8,0 mm (.315")	→ ← 2,0 mm (.079")			↔ 50 m (164 ft)			20 / 60 bar (290 / 870 psi)			
	320×320×150 mm	1 pcs	4,03 kg		x	x	x		1200 mm	64 pcs	277 kg	
No: 20-239	Pack:	Ø 10,0 mm (.394")	→ ← 2,0 mm (.079")			↔ 25 m (82 ft)			20 / 60 bar (290 / 870 psi)			
	300×300×130 mm	1 pcs	2,43 kg		x	x	x		1190 mm	80 pcs	221 kg	
No: 20-274	Pack:	Ø 10,0 mm (.394")	→ ← 2,0 mm (.079")			↔ 50 m (164 ft)			20 / 60 bar (290 / 870 psi)			
	380×380×120 mm	1 pcs	4,80 kg		x	x	x		1230 mm	54 pcs	287 kg	
No: 20-204	Pack:	Ø 10,0 mm (.394")	→ ← 2,5 mm (.098")			↔ 50 m (164 ft)			20 / 60 bar (290 / 870 psi)			
	380×380×130 mm	1 pcs	6,30 kg		x	x	x		1320 mm	54 pcs	365 kg	
No: 20-241	Pack:	Ø 12,5 mm (.492")	→ ← 2,5 mm (.098")			↔ 25 m (82 ft)			13 / 39 bar (189 / 565 psi)			
	370×370×110 mm	1 pcs	3,80 kg		x	x	x		1760 mm	96 pcs	390 kg	
No: 20-205	Pack:	Ø 12,5 mm (.492")	→ ← 2,5 mm (.098")			↔ 50 m (164 ft)			13 / 39 bar (189 / 565 psi)			
	390×390×150 mm	1 pcs	7,60 kg		x	x	x		1650 mm	60 pcs	481 kg	
No: 20-242	Pack:	Ø 14,0 mm (.552")	→ ← 3,0 mm (.118")			↔ 25 m (82 ft)			13 / 39 bar (189 / 565 psi)			
	390×390×130 mm	1 pcs	5,15 kg		x	x	x		1820 mm	84 pcs	458 kg	



Wąż techniczny zbrojony
 Technischer Schlauch mit Einlage
 Reinforced technical hose
 Tuyau renforcé technique
 Шланг армированный технический

Certyfikat bezpieczeństwa
 Sicherheitszertifikat / Safety certificate
 Certificat de sécurité / Сертификат безопасности



No: 20-206	Pack:	Ø 14,0 mm (.552')	→ ← 3,0 mm (.118')	↔ 50 m (164 ft)	13 / 39 bar (189 / 565 psi)				
	390×390×220 mm	1 pcs	10,25 kg		x x x	1690 mm	42 pcs	456 kg	
No: 20-244	Pack:	Ø 16,0 mm (.630')	→ ← 3,0 mm (.118')	↔ 25 m (82 ft)	10 / 30 bar (145 / 435 psi)				
	390×390×150 mm	1 pcs	5,77 kg		x x x	1500 mm	60 pcs	371 kg	
No: 20-207	Pack:	Ø 16,0 mm (.630')	→ ← 3,0 mm (.118')	↔ 50 m (164 ft)	10 / 30 bar (145 / 435 psi)				
	390×390×230 mm	1 pcs	11,50 kg		x x x	1300 mm	30 pcs	369 kg	
No: 20-245	Pack:	Ø 19,0 mm (.748')	→ ← 3,0 mm (.118')	↔ 25 m (82 ft)	10 / 30 bar (145 / 435 psi)				
	390×390×170 mm	1 pcs	5,65 kg		x x x	1360 mm	48 pcs	344 kg	
No: 20-278	Pack:	Ø 19,0 mm (.748')	→ ← 3,0 mm (.118')	↔ 50 m (164 ft)	10 / 30 bar (145 / 435 psi)				
	430×430×280 mm	1 pcs	13,30 kg		x x x	1550 mm	20 pcs	290 kg	
No: 20-246	Pack:	Ø 25,0 mm (.984')	→ ← 4,0 mm (.157')	↔ 25 m (82 ft)	8 / 24 bar (116 / 348 psi)				
	440×440×210 mm	1 pcs	11,67 kg		x x x	1410 mm	24 pcs	305 kg	
No: 20-209	Pack:	Ø 25,0 mm (.984')	→ ← 4,0 mm (.157')	↔ 50 m (164 ft)	8 / 24 bar (116 / 348 psi)				
	520×520×280 mm	1 pcs	23,20 kg		x x x	1550 mm	10 pcs	258 kg	
No: 20-280	Pack:	Ø 32,0 mm (1.269')	→ ← 4,5 mm (.177')	↔ 25 m (82 ft)	7 / 21 bar (102 / 304 psi)				
	480×480×280 mm	1 pcs	16,57 kg		x x x	1550 mm	15 pcs	274 kg	
No: 20-281	Pack:	Ø 38,0 mm (1.496')	→ ← 5,0 mm (.197')	↔ 25 m (82 ft)	6 / 18 bar (87 / 261 psi)				
	600×600×290 mm	1 pcs	22,00 kg		x x x	1600 mm	10 pcs	245 kg	
Wężę na stojak S14 (A) / Schläuche für Ständer S14 (A) / Hoses for stand S14 (A) / Tuyaux pour présentoir S14 (A) / Шланги для стенда S14 (A)									
No: 20-698	Pack:	Ø 6,0 mm (.236')	→ ← 2,0 mm (.079')	↔ 120 m (394 ft)	20 / 60 bar (290 / 870 psi)				
	395×395×140 mm	1 pcs	7,73 kg		x x x	1410 mm	54 pcs	443 kg	
No: 20-691	Pack:	Ø 8,0 mm (.315')	→ ← 2,5 mm (.098')	↔ 80 m (262,5 ft)	20 / 60 bar (290 / 870 psi)				
	390×390×140 mm	1 pcs	8,44 kg		x x x	1410 mm	54 pcs	481 kg	
No: 20-692	Pack:	Ø 10,0 mm (.394')	→ ← 2,5 mm (.098')	↔ 55 m (180,5 ft)	20 / 60 bar (290 / 870 psi)				
	390×390×140 mm	1 pcs	6,94 kg		x x x	1550 mm	60 pcs	441 kg	
No: 20-693	Pack:	Ø 12,5 mm (.492')	→ ← 2,5 mm (.098')	↔ 50 m (164 ft)	13 / 39 bar (189 / 565 psi)				
	390×390×140 mm	1 pcs	6,94 kg		x x x	1550 mm	60 pcs	441 kg	
Wężę na stojak S14 (B) / Schläuche für Ständer S14 (B) / Hoses for stand S14 (B) / Tuyaux pour présentoir S14 (B) / Шланги для стенда S14 (B)									
No: 20-694	Pack:	Ø 16,0 mm (.630')	→ ← 3,0 mm (.118')	↔ 40 m (131 ft)	10 / 30 bar (145 / 435 psi)				
	390×390×190 mm	1 pcs	9,20 kg		x x x	1480 mm	42 pcs	411 kg	
No: 20-696	Pack:	Ø 19,0 mm (.748')	→ ← 3,0 mm (.118')	↔ 35 m (114,8 ft)	10 / 30 bar (145 / 435 psi)				
	420×420×190 mm	1 pcs	9,30 kg		x x x	1480 mm	28 pcs	285 kg	
No: 20-697	Pack:	Ø 25,0 mm (.984')	→ ← 4,0 mm (.157')	↔ 20 m (65,6 ft)	10 / 30 bar (145 / 435 psi)				
	400×400×200 mm	1 pcs	9,35 kg		x x x	1400 mm	28 pcs	287 kg	



Wąż techniczny niezbrojony
 Technischer Schlauch ohne Einlage
 Unreinforced technical hose
 Tuyau technique
 Шланг неармированный технический

Certyfikat bezpieczeństwa
 Sicherheitszertifikat / Safety certificate
 Certificat de sécurité / Сертификат безопасности



Wąż PVC przeznaczony do przesyłu pod ciśnieniem środków ochrony roślin, powietrza, lekkich chemikaliów oraz substancji spożywczych zgodnie z dyrektywą Reg. (EU) 10/2011 dla symulantów A-B-C.

PVC Schlauch geeignet zum Durchleiten von Pflanzenschutzmitteln, Luft, leichten Chemikalien und Lebensmittelsubstanzen vorschriftsgemäß der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 für Typ A-B-C Simulanten.
 PVC hose designed for pressure transmission of plant protection products, air, light chemicals and food in compliance with the Commission Regulation (EU) No 10/2011 for type A-B-C simulants.
 Tuyau en PVC pour produits phytosanitaires, air, produits chimiques légers et denrées alimentaires conformément à la directive Reg. (EU) 10/2011 pour les simulants A-B-C.

Шланг ПВХ предназначен для транспортировки под давлением средств охраны растений, воздуха, легких химических веществ, а также пищевых продуктов согласно директиве (EU) 10/2011 для симулянтов A-B-C.

OPERATING TEMPERATURES -10° / +60°C

No:	Pack:	Ø	Length	Weight	Volume	Pressure	Temp	Temp	Temp	Temp	Temp	Temp	Temp
No: 20-430	Pack: ☉	Ø 4,0 mm (.236")	→ ← 1,0 mm (.039")	↔ 50 m (164 ft)	—								
260×260×70 mm	1 pcs	1,05 kg	☐	x	x	x	1200 mm	154 pcs	184 kg	5 907512 1605561			
No: 20-431	Pack: ☉	Ø 6,0 mm (.236")	→ ← 1,0 mm (.039")	↔ 50 m (164 ft)	—								
270×270×90 mm	1 pcs	1,43 kg	☐	x	x	x	1080 mm	120 pcs	197 kg	5 907512 1605578			
No: 20-432	Pack: ☉	Ø 8,0 mm (.315")	→ ← 1,0 mm (.039")	↔ 25 m (82 ft)	—								
270×270×70 mm	1 pcs	0,95 kg	☐	x	x	x	1260 mm	180 pcs	196 kg	5 907512 1605585			
No: 20-433	Pack: ☉	Ø 10,0 mm (.394")	→ ← 1,5 mm (.059")	↔ 25 m (82 ft)	—								
290×290×100 mm	1 pcs	1,78 kg	☐	x	x	x	1350 mm	120 pcs	240 kg	5 907512 1605592			
No: 20-434	Pack: ☉	Ø 12,5 mm (.492")	→ ← 1,5 mm (.059")	↔ 25 m (82 ft)	—								
290×290×130 mm	1 pcs	2,15 kg	☐	x	x	x	1300 mm	100 pcs	240 kg	5 907512 1605608			
No: 20-435	Pack: ☉	Ø 16,0 mm (.630")	→ ← 2,0 mm (.079")	↔ 25 m (82 ft)	—								
390×390×120 mm	1 pcs	3,65 kg	☐	x	x	x	1200 mm	60 pcs	244 kg	5 907512 1605615			
No: 20-436	Pack: ☉	Ø 19,0 mm (.748")	→ ← 2,5 mm (.098")	↔ 25 m (82 ft)	—								
390×390×170 mm	1 pcs	5,43 kg	☐	x	x	x	1020 mm	26 pcs	221 kg	5 907512 1605622			
No: 20-437	Pack: ☉	Ø 25,0 mm (.984")	→ ← 3,0 mm (.118")	↔ 25 m (82 ft)	—								
440×440×240 mm	1 pcs	8,47 kg	☐	x	x	x	1200 mm	20 pcs	194 kg	5 907512 1605639			



Wąż zbrojony ogólnego stosowania
 Universalschlauch mit Einlage
 Reinforced polyvinyl chloride multipurpose hose
 Tuyau renforcé à usage générale
 Многоцелевой армированный шланг

Certyfikat bezpieczeństwa
 Sicherheitszertifikat / Safety certificate
 Certificat de sécurité / Сертификат безопасности



Wąż PVC ze wzmocnieniem tekstylnym przeznaczony do przesyłu pod ciśnieniem środków ochrony roślin, powietrza, lekkich chemikaliów, wody pitnej oraz substancji spożywczych zgodnie z dyrektywą Reg. (EU) 10/2011 dla symulantów A-B-C-D1.

PVC Schlauch mit Textilverstärkung geeignet unter Druck von Pflanzenschutzmitteln, Luft, leichten Chemikalien, Trinkwasser und Lebensmittelsubstanzen vorschriftsgemäß der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 für Typ A-B-C-D1 Simulanten.
 PVC hose with textile reinforcement designed for pressure transmission of plant protection products, air, light chemicals, drinking water and food in compliance with the Commission Regulation (EU) No 10/2011 for type A-B-C-D1 simulants.
 Tuyau en PVC haut pression avec renfort textile pour produits phytosanitaires, air, produits chimiques légers, eau potable et denrées alimentaires conformément à la directive Reg. (EU) 10/2011 pour les simulants A-B-C-D1.

Шланг ПВХ с текстильным укреплением предназначен для транспортировки под давлением средств охраны растений, воздуха, легких химических веществ, питьевой воды, а также пищевых продуктов согласно директиве (EU) 10/2011 для симулянтов A-B-C-D1.

OPERATING TEMPERATURES -10° / +60°C

No:	Pack:	Ø	Length	Weight	Volume	Pressure	Temp	Temp	Temp	Temp	Temp	Temp	Temp
No: 20-102N	Pack: ☉	Ø 6,0 mm (.236")	→ ← 2,5 mm (.098")	↔ 50 m (164 ft)	20 / 60 bar (290 / 870 psi)								
320×320×100 mm	1 pcs	4,30 kg	☐	x	x	x	1350 mm	96 pcs	438 kg	5 901828 1853524			
No: 20-103	Pack: ☉	Ø 8,0 mm (.315")	→ ← 2,5 mm (.098")	↔ 50 m (164 ft)	20 / 60 bar (290 / 870 psi)								
310×310×150 mm	1 pcs	5,28 kg	☐	x	x	x	1650 mm	80 pcs	445 kg	5 901828 1853562			
No: 20-105	Pack: ☉	Ø 10,0 mm (.394")	→ ← 3,0 mm (.118")	↔ 50 m (164 ft)	20 / 60 bar (290 / 870 psi)								
390×390×130 mm	1 pcs	7,88 kg	☐	x	x	x	1320 mm	54 pcs	446 kg	5 901828 1853593			
No: 20-106	Pack: ☉	Ø 12,5 mm (.492")	→ ← 3,0 mm (.118")	↔ 50 m (164 ft)	20 / 60 bar (290 / 870 psi)								
390×390×165 mm	1 pcs	9,40 kg	☐	x	x	x	1470 mm	48 pcs	476 kg	5 901828 1853616			



Wąż zbrojony ogólnego stosowania
 Universalschlauch mit Einlage
 Reinforced polyvinyl chloride multipurpose hose
 Tuyau renforcé à usage générale
 Многоцелевой армированный шланг

Certyfikat bezpieczeństwa
 Sicherheitszertifikat / Safety certificate
 Certificat de sécurité / Сертификат безопасности



No: 20-107	Pack:	Ø 16,0 mm (.630")	→ ← 3,5 mm (.138")	↔ 50 m (164 ft)	13 / 39 bar (189 / 565 psi)				
	430×430×225 mm	1 pcs	13,75 kg		x x x	1500 mm	24 pcs	353 kg	
No: 20-108	Pack:	Ø 19,0 mm (.748")	→ ← 3,5 mm (.138")	↔ 50 m (164 ft)	10 / 30 bar (145 / 435 psi)				
	440×440×280 mm	1 pcs	15,87 kg		x x x	1550 mm	20 pcs	340 kg	
No: 20-109	Pack:	Ø 25,0 mm (.984")	→ ← 4,5 mm (.118")	↔ 50 m (164 ft)	8 / 24 bar (116 / 348 psi)				
	510×510×280 mm	1 pcs	26,70 kg		x x x	1550 mm	10 pcs	291 kg	

Wężę na stojak S14 (A) / Schläuche für Ständer S14 (A) / Hoses for stand S14 (A) / Tuyaux pour présentoir S14 (A) / Шланги для стенда S14 (A)

No: 20-679	Pack:	Ø 4,0 mm (.157")	→ ← 2,0 mm (.079")	↔ 160 m (525 ft)	20 / 60 bar (290 / 870 psi)				
	390×390×140 mm	1 pcs	7,73 kg		x x x	1550 mm	60 pcs	489 kg	
No: 20-670	Pack:	Ø 6,0 mm (.236")	→ ← 2,5 mm (.098")	↔ 110 m (361 ft)	20 / 60 bar (290 / 870 psi)				
	400×400×140 mm	1 pcs	9,39 kg		x x x	1270 mm	48 pcs	476 kg	
No: 20-671	Pack:	Ø 8,0 mm (.315")	→ ← 2,5 mm (.098")	↔ 80 m (262,5 ft)	20 / 60 bar (290 / 870 psi)				
	390×390×140 mm	1 pcs	8,44 kg		x x x	1270 mm	48 pcs	430 kg	
No: 20-672	Pack:	Ø 10,0 mm (.394")	→ ← 3,0 mm (.118")	↔ 50 m (164 ft)	20 / 60 bar (290 / 870 psi)				
	390×390×140 mm	1 pcs	7,84 kg		x x x	1550 mm	60 pcs	495 kg	
No: 20-673	Pack:	Ø 12,5 mm (.492")	→ ← 3,0 mm (.118")	↔ 40 m (131 ft)	20 / 60 bar (290 / 870 psi)				
	390×390×140 mm	1 pcs	7,48 kg		x x x	1550 mm	60 pcs	474 kg	

Wężę na stojak S14 (B) / Schläuche für Ständer S14 (B) / Hoses for stand S14 (B) / Tuyaux pour présentoir S14 (B) / Шланги для стенда S14 (B)

No: 20-674	Pack:	Ø 16,0 mm (.630")	→ ← 3,5 mm (.138")	↔ 30 m (98,4 ft)	13 / 39 bar (189 / 565 psi)				
	390×390×190 mm	1 pcs	8,27 kg		x x x	1480 mm	42 pcs	372 kg	
No: 20-675	Pack:	Ø 19,0 mm (.748")	→ ← 3,5 mm (.138")	↔ 30 m (98,4 ft)	10 / 30 bar (145 / 435 psi)				
	420×420×190 mm	1 pcs	9,53 kg		x x x	1480 mm	35 pcs	359 kg	
No: 20-676	Pack:	Ø 25,0 mm (.984")	→ ← 4,5 mm (.118")	↔ 20 m (65,6 ft)	8 / 24 bar (116 / 348 psi)				
	440×440×200 mm	1 pcs	10,70 kg		x x x	1550 mm	28 pcs	325 kg	



Wąż niezbrojony ogólnego stosowania
 Universalschlauch ohne Einlage
 Polyvinyl chloride multipurpose hose
 Tuyau à usage générale
 Многоцелевой неармированный шланг

Certyfikat bezpieczeństwa
 Sicherheitszertifikat / Safety certificate
 Certificat de sécurité / Сертификат безопасности



Wąż PVC przeznaczony do przesyłu środków ochrony roślin, powietrza, lekkich chemikaliów, wody pitnej oraz substancji spożywczych zgodnie z dyrektywą Reg. (EU) 10/2011 dla symulantów A-B-C-D1

PVC Schlauch geeignet zum Durchleiten von Pflanzenschutzmitteln, Luft, leichten Chemikalien, Trinkwasser und Lebensmittelsubstanzen vorschriftsgemäß der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 für Typ A-B-C-D1 Simulanten.

PVC hose designed for transmission of plant protection products, air, light chemicals, drinking water and food in compliance with the Commission Regulation (EU) No 10/2011 for type A-B-C-D1 simulants.

Tuyau en PVC pour produits phytosanitaires, air, produits chimiques légers, eau potable et denrées alimentaires conformément à la directive Reg. (EU) 10/2011 pour les simulants A-B-C-D1.

Шланг ПВХ низкого давления предназначен для транспортировки средств охраны растений, воздуха, легких химических веществ, питьевой воды, а также пищевых продуктов согласно директиве (EU) 10/2011 для симулянтов A-B-C-D1.

OPERATING TEMPERATURES -10° / +60°C

No: 20-400	Pack:	Ø 4,0 mm (.236")	→ ← 1,0 mm (.039")	↔ 50 m (164 ft)	—				
	260×260×70 mm	1 pcs	1,03 kg		x x x	1130 mm	154 pcs	184 kg	
No: 20-422	Pack:	Ø 6,0 mm (.236")	→ ← 1,0 mm (.039")	↔ 50 m (164 ft)	—				
	270×270×90 mm	1 pcs	1,43 kg		x x x	1050 mm	120 pcs	197 kg	
No: 20-402	Pack:	Ø 6,0 mm (.236")	→ ← 1,5 mm (.059")	↔ 50 m (164 ft)	—				
	280×280×100 mm	1 pcs	2,28 kg		x x x	1350 mm	120 pcs	299 kg	








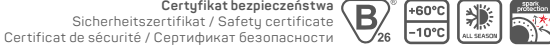





















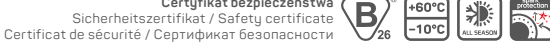









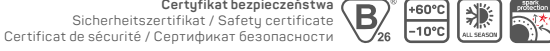

































































Wąż niezbrojony ogólnego stosowania
 Universalschlauch ohne Einlage
 Polyvinyl chloride multipurpose hose
 Tuyau à usage générale
 Многоцелевой неармированный шланг

Certyfikat bezpieczeństwa
 Sicherheitszertifikat / Safety certificate
 Certificat de sécurité / Сертификат безопасности


















































No: 20-423	Pack:	Ø 8,0 mm (.315")	→ ← 1,0 mm (.039")	↔ 50 m (164 ft)				-				
	250×250×145 mm	1 pcs	1,83 kg		x	x	x		1600 mm	120 pcs	241 kg	
No: 20-403	Pack:	Ø 8,0 mm (.315")	→ ← 1,5 mm (.059")	↔ 50 m (164 ft)				-				
	300×300×120 mm	1 pcs	2,90 kg		x	x	x		1590 mm	120 pcs	373 kg	
No: 20-404	Pack:	Ø 10,0 mm (.394")	→ ← 1,5 mm (.059")	↔ 50 m (164 ft)				-				
	300×300×140 mm	1 pcs	3,50 kg		x	x	x		1550 mm	80 pcs	305 kg	
No: 20-425	Pack:	Ø 12,5 mm (.492")	→ ← 1,5 mm (.059")	↔ 50 m (164 ft)				-				
	390×390×115 mm	1 pcs	4,28 kg		x	x	x		1300 mm	60 pcs	277 kg	
No: 20-405	Pack:	Ø 12,5 mm (.492")	→ ← 2,0 mm (.079")	↔ 50 m (164 ft)				-				
	395×395×125 mm	1 pcs	5,93 kg		x	x	x		1400 mm	60 pcs	376 kg	
No: 20-406	Pack:	Ø 16,0 mm (.630")	→ ← 2,0 mm (.079")	↔ 50 m (164 ft)				-				
	400×400×180 mm	1 pcs	7,28 kg		x	x	x		1410 mm	42 pcs	327 kg	
No: 20-427	Pack:	Ø 19,0 mm (.748")	→ ← 2,5 mm (.098")	↔ 50 m (164 ft)				-				
	430×430×215 mm	1 pcs	10,85 kg		x	x	x		1225 mm	20 pcs	240 kg	
No: 20-428	Pack:	Ø 25,0 mm (.984")	→ ← 3,0 mm (.118")	↔ 50 m (164 ft)				-				
	460×460×300 mm	1 pcs	16,92 kg		x	x	x		1050 mm	9 pcs	176 kg	
No: 20-481	Pack:	Ø 4,0 mm (.236")	→ ← 1,0 mm (.039")	↔ 5 m (164 ft)				-				
	190×190×20 mm	1 pcs	0,11 kg		x	x	x		650 mm	500 pcs	80 kg	
No: 20-482	Pack:	Ø 6,0 mm (.236")	→ ← 1,5 mm (.059")	↔ 5 m (164 ft)				-				
	200×200×30 mm	1 pcs	0,24 kg		x	x	x		900 mm	500 pcs	138 kg	
No: 20-483	Pack:	Ø 8,0 mm (.315")	→ ← 1,5 mm (.059")	↔ 5 m (164 ft)				-				
	200×200×30 mm	1 pcs	0,30 kg		x	x	x		900 mm	500 pcs	168 kg	
No: 20-484	Pack:	Ø 10,0 mm (.394")	→ ← 2,0 mm (.079")	↔ 5 m (164 ft)				-				
	230×230×50 mm	1 pcs	0,49 kg		x	x	x		1150 mm	300 pcs	169 kg	
No: 20-485	Pack:	Ø 12,0 mm (.473")	→ ← 2,0 mm (.079")	↔ 5 m (164 ft)				-				
	230×230×50 mm	1 pcs	0,57 kg		x	x	x		1150 mm	300 pcs	193 kg	
Węże na stojak S14 (A) / Schläuche für Ständer S14 (A) / Hoses for stand S14 (A) / Tuyaux pour présentoir S14 (A) / Шланги для стенда S14 (A)												
No: 20-660	Pack:	Ø 4,0 mm (.236")	→ ← 1,0 mm (.039")	↔ 330 m (1082,7 ft)				-				
	390×390×140 mm	1 pcs	6,64 kg		x	x	x		1550 mm	60 pcs	423 kg	
No: 20-661	Pack:	Ø 6,0 mm (.236")	→ ← 1,5 mm (.059")	↔ 160 m (525 ft)				-				
	390×390×140 mm	1 pcs	7,24 kg		x	x	x		1550 mm	60 pcs	459 kg	
No: 20-662	Pack:	Ø 8,0 mm (.315")	→ ← 1,5 mm (.059")	↔ 120 m (393,7 ft)				-				
	390×390×140 mm	1 pcs	6,88 kg		x	x	x		1550 mm	60 pcs	438 kg	
No: 20-664	Pack:	Ø 10,0 mm (.394")	→ ← 1,5 mm (.059")	↔ 100 m (328 ft)				-				
	390×390×140 mm	1 pcs	6,94 kg		x	x	x		1235 mm	32 pcs	358 kg	
No: 20-665	Pack:	Ø 12,0 mm (.473")	→ ← 2,0 mm (.079")	↔ 50 m (164 ft)				-				
	390×390×140 mm	1 pcs	5,64 kg		x	x	x		1550 mm	60 pcs	363 kg	
Węże na stojak S14 (B) / Schläuche für Ständer S14 (B) / Hoses for stand S14 (B) / Tuyaux pour présentoir S14 (B) / Шланги для стенда S14 (B)												
No: 20-666	Pack:	Ø 16,0 mm (.630")	→ ← 2,0 mm (.079")	↔ 50 m (164 ft)				-				
	390×390×190 mm	1 pcs	7,30 kg		x	x	x		1480 mm	42 pcs	332 kg	

	Wąż niezbrojony ogólnego stosowania Universalschlauch ohne Einlage Polyvinyl chloride multipurpose hose Tuyau à usage générale Многоцелевой неармированный шланг													
	No: 20-667	Pack: 	Ø 19,0 mm (.748")	→ ← 3,0 mm (.118")	↔ 35 m (114,8 ft)									
		400×400×190 mm	1 pcs	9,34 kg		x	x	x		1480 mm	28 pcs	287 kg	5 901828 1858208	
	Wąż do gazu propan-butan Flüssiggasschlauch für Propan und Butan LPG (propane-butane gas) hose Tuyau pour le gaz propane-butane Шланг для газа пропан-бутан													
	OPERATING TEMPERATURES -10° / +60°C													
	No: 20-002	Pack: 	Ø 9,0 mm (.354")	→ ← 2,5 mm (.098")	↔ 50 m (164 ft)						20 / 60 bar (290 / 870 psi)			
	390×390×120 mm	1 pcs	5,83 kg		x	x	x		1590 mm	72 pcs	445 kg	5 901828 1852114		
No: 20-040	Pack: 	Ø 9,0 mm (.354")	→ ← 2,5 mm (.098")	↔ 25 m (82 ft)						20 / 60 bar (290 / 870 psi)				
	320×320×80 mm	1 pcs	2,95 kg		x	x	x		1600 mm	144 pcs	450 kg	5 907553 1507381		
No: 20-014	Pack: 	Ø 10,0 mm (.394")	→ ← 2,5 mm (.098")	↔ 50 m (164 ft)						20 / 60 bar (290 / 870 psi)				
	370×370×130 mm	1 pcs	6,25 kg		x	x	x		1560 mm	72 pcs	480 kg	5 907553 1508111		
No: 20-001	Pack: 	Ø 9,0 mm (.354")	→ ← 3,0 mm (.118")	↔ 50 m (164 ft)						20 / 60 bar (290 / 870 psi)				
	390×390×120 mm	1 pcs	7,28 kg		x	x	x		1350 mm	60 pcs	462 kg	5 901828 1854026		
Węże na stojak S14 (A) / Schläuche für Ständer S14 (A) / Hoses for stand S14 (A) / Tuyaux pour présentoir S14 (A) / Шланги для стенда S14 (A)														
No: 20-680	Pack: 	Ø 9,0 mm (.354")	→ ← 3,0 mm (.118")	↔ 60 m (196,9 ft)						20 / 60 bar (290 / 870 psi)				
	390×390×140 mm	1 pcs	8,68 kg		x	x	x		1410 mm	54 pcs	493 kg	5 901828 1858383		
	Wąż do acetylenu Acetylene hose Tuyau renforcé pour acétylène Шланг для ацетилена													
	OPERATING TEMPERATURES -10° / +60°C													
	No: 20-010	Pack: 	Ø 9,0 mm (.354")	→ ← 3,0 mm (.118")	↔ 50 m (164 ft)						20 / 60 bar (290 / 870 psi)			
	390×390×120 mm	1 pcs	7,28 kg		x	x	x		1350 mm	60 pcs	462 kg	5 901828 1854224		
Węże na stojak S14 (A) / Schläuche für Ständer S14 (A) / Hoses for stand S14 (A) / Tuyaux pour présentoir S14 (A) / Шланги для стенда S14 (A)														
No: 20-682	Pack: 	Ø 9,0 mm (.354")	→ ← 3,0 mm (.118")	↔ 60 m (196,9 ft)						20 / 60 bar (290 / 870 psi)				
	390×390×140 mm	1 pcs	8,68 kg		x	x	x		1410 mm	54 pcs	494 kg	5 901828 1858390		
	Wąż do tlenu Sauerstoffschlauch Oxygen hose Tuyau pour oxygène Шланг для кислорода													
	OPERATING TEMPERATURES -10° / +60°C													
	No: 20-020	Pack: 	Ø 6,0 mm (.236")	→ ← 3,0 mm (.118")	↔ 50 m (164 ft)						20 / 60 bar (290 / 870 psi)			
	290×290×160 mm	1 pcs	5,45 kg		x	x	x		1430 mm	80 pcs	457 kg	5 901828 1854415		
Węże na stojak S14 (A) / Schläuche für Ständer S14 (A) / Hoses for stand S14 (A) / Tuyaux pour présentoir S14 (A) / Шланги для стенда S14 (A)														
No: 20-684	Pack: 	Ø 6,0 mm (.236")	→ ← 3,0 mm (.118")	↔ 80 m (262,5 ft)						20 / 60 bar (290 / 870 psi)				
	390×390×140 mm	1 pcs	8,68 kg		x	x	x		1410 mm	54 pcs	494 kg	5 901828 1858420		

	Profesjonalny wąż techniczny TECHFLEX 20 Professioneller technischer Schlauch TECHFLEX 20 Professional technical hose TECHFLEX 20 Tuyau technique professionnell TECHFLEX 20 Профессиональный технический шланг TECHFLEX 20																																																																
	OPERATING TEMPERATURES -10° / +60°C																																																																
	<table border="1"> <tr> <td>No: 20-269</td> <td>Pack: </td> <td>Ø 13,0 mm (.512')</td> <td colspan="3">→ ← 3,0 mm (.118')</td> <td colspan="3">↔ 50 m (164 ft)</td> <td colspan="3">20 / 60 bar (290 / 870 psi)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>390×390×190 mm</td> <td>1 pcs</td> <td>9,70 kg</td> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> <td>x</td> <td></td> <td>1670 mm</td> <td>48 pcs</td> <td>490 kg</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>No: 20-264</td> <td>Pack: </td> <td>Ø 25,0 mm (.984')</td> <td colspan="3">→ ← 4,5 mm (.118')</td> <td colspan="3">↔ 50 m (164 ft)</td> <td colspan="3">15 / 45 bar (218 / 653 psi)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>540×540×280 mm</td> <td>1 pcs</td> <td>26,70 kg</td> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> <td>x</td> <td></td> <td>1550 mm</td> <td>10 pcs</td> <td>292 kg</td> <td colspan="2"></td> </tr> </table>														No: 20-269	Pack: 	Ø 13,0 mm (.512')	→ ← 3,0 mm (.118')			↔ 50 m (164 ft)			20 / 60 bar (290 / 870 psi)				390×390×190 mm	1 pcs	9,70 kg		x	x	x		1670 mm	48 pcs	490 kg			No: 20-264	Pack: 	Ø 25,0 mm (.984')	→ ← 4,5 mm (.118')			↔ 50 m (164 ft)			15 / 45 bar (218 / 653 psi)				540×540×280 mm	1 pcs	26,70 kg		x	x	x		1550 mm	10 pcs	292 kg	
No: 20-269	Pack: 	Ø 13,0 mm (.512')	→ ← 3,0 mm (.118')			↔ 50 m (164 ft)			20 / 60 bar (290 / 870 psi)																																																								
	390×390×190 mm	1 pcs	9,70 kg		x	x	x		1670 mm	48 pcs	490 kg																																																						
No: 20-264	Pack: 	Ø 25,0 mm (.984')	→ ← 4,5 mm (.118')			↔ 50 m (164 ft)			15 / 45 bar (218 / 653 psi)																																																								
	540×540×280 mm	1 pcs	26,70 kg		x	x	x		1550 mm	10 pcs	292 kg																																																						
	Profesjonalny wąż techniczny PRORECO Professioneller technischer Schlauch PRORECO Professional technical hose PRORECO Tuyau technique professionnell PRORECO Профессиональный технический шланг PRORECO																																																																
	OPERATING TEMPERATURES -10° / +60°C																																																																
	<table border="1"> <tr> <td>No: 20-294</td> <td>Pack: </td> <td>Ø 12,5 mm (.492')</td> <td colspan="3">→ ← 3,0 mm (.118')</td> <td colspan="3">↔ 50 m (164 ft)</td> <td colspan="3">20 / 60 bar (290 / 870 psi)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>390×390×160 mm</td> <td>1 pcs</td> <td>9,40 kg</td> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> <td>x</td> <td></td> <td>1430 mm</td> <td>48 pcs</td> <td>475 kg</td> <td colspan="2"></td> </tr> </table>														No: 20-294	Pack: 	Ø 12,5 mm (.492')	→ ← 3,0 mm (.118')			↔ 50 m (164 ft)			20 / 60 bar (290 / 870 psi)				390×390×160 mm	1 pcs	9,40 kg		x	x	x		1430 mm	48 pcs	475 kg																											
No: 20-294	Pack: 	Ø 12,5 mm (.492')	→ ← 3,0 mm (.118')			↔ 50 m (164 ft)			20 / 60 bar (290 / 870 psi)																																																								
	390×390×160 mm	1 pcs	9,40 kg		x	x	x		1430 mm	48 pcs	475 kg																																																						
	Wąż zbrojony do środków ochrony roślin Verstärkter Schlauch für Pflanzenschutzmittel Reinforced hose for plant pesticides Tuyau renforcé pour produits phytosanitaires Армированный шланг для полива пестицидов																																																																
	OPERATING TEMPERATURES -10° / +60°C																																																																
	<table border="1"> <tr> <td>No: 20-296</td> <td>Pack: </td> <td>Ø 12,5 mm (.492')</td> <td colspan="3">→ ← 3,0 mm (.118')</td> <td colspan="3">↔ 50 m (164 ft)</td> <td colspan="3">20 / 60 bar (290 / 870 psi)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>390×390×165 mm</td> <td>1 pcs</td> <td>9,38 kg</td> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> <td>x</td> <td></td> <td>1470 mm</td> <td>48 pcs</td> <td>476 kg</td> <td colspan="2"></td> </tr> </table>														No: 20-296	Pack: 	Ø 12,5 mm (.492')	→ ← 3,0 mm (.118')			↔ 50 m (164 ft)			20 / 60 bar (290 / 870 psi)				390×390×165 mm	1 pcs	9,38 kg		x	x	x		1470 mm	48 pcs	476 kg																											
No: 20-296	Pack: 	Ø 12,5 mm (.492')	→ ← 3,0 mm (.118')			↔ 50 m (164 ft)			20 / 60 bar (290 / 870 psi)																																																								
	390×390×165 mm	1 pcs	9,38 kg		x	x	x		1470 mm	48 pcs	476 kg																																																						
	Wąż zbrojony do środków ochrony roślin Verstärkter Schlauch für Pflanzenschutzmittel Reinforced hose for plant pesticides Tuyau renforcé pour produits phytosanitaires Армированный шланг для полива пестицидов																																																																
	OPERATING TEMPERATURES -10° / +60°C																																																																
	<table border="1"> <tr> <td>No: 20-298</td> <td>Pack: </td> <td>Ø 12,5 mm (.492')</td> <td colspan="3">→ ← 3,0 mm (.118')</td> <td colspan="3">↔ 50 m (164 ft)</td> <td colspan="3">20 / 60 bar (290 / 870 psi)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>390×390×165 mm</td> <td>1 pcs</td> <td>9,38 kg</td> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> <td>x</td> <td></td> <td>1470 mm</td> <td>48 pcs</td> <td>476 kg</td> <td colspan="2"></td> </tr> </table>														No: 20-298	Pack: 	Ø 12,5 mm (.492')	→ ← 3,0 mm (.118')			↔ 50 m (164 ft)			20 / 60 bar (290 / 870 psi)				390×390×165 mm	1 pcs	9,38 kg		x	x	x		1470 mm	48 pcs	476 kg																											
No: 20-298	Pack: 	Ø 12,5 mm (.492')	→ ← 3,0 mm (.118')			↔ 50 m (164 ft)			20 / 60 bar (290 / 870 psi)																																																								
	390×390×165 mm	1 pcs	9,38 kg		x	x	x		1470 mm	48 pcs	476 kg																																																						

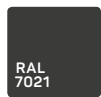
Akcesoria

Zubehör / Accessories / Accessoires / Аксессуары

	Odzyskiwacz wody deszczowej BRYZA® Regensammler BRYZA® Water collector BRYZA® Récupérateur d'eau de pluie BRYZA® Рекуператор дождевой воды BRYZA®																																																																																																
	Brązowy / Braun / Brown / Marron / Коричневый																																																																																																
	<table border="1"> <tr> <td>No: 60-202</td> <td>Pack: </td> <td>Ø 63 mm (2,48')</td> <td colspan="11"></td> </tr> <tr> <td></td> <td>125×70×70 mm</td> <td>1 pcs</td> <td>0,16 kg</td> <td></td> <td>290×200×140 mm</td> <td>12 pcs</td> <td>2,01 kg</td> <td></td> <td>1710 mm</td> <td>2112 pcs</td> <td>392 kg</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>No: 62-202</td> <td>Pack: </td> <td>Ø 90 mm (3,54')</td> <td colspan="11"></td> </tr> <tr> <td></td> <td>195×105×95 mm</td> <td>1 pcs</td> <td>0,37 kg</td> <td></td> <td>290×200×200 mm</td> <td>6 pcs</td> <td>2,43 kg</td> <td></td> <td>1750 mm</td> <td>768 pcs</td> <td>336 kg</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>No: 63-202</td> <td>Pack: </td> <td>Ø 110 mm (4,33')</td> <td colspan="11"></td> </tr> <tr> <td></td> <td>211×129×116 mm</td> <td>1 pcs</td> <td>0,47 kg</td> <td></td> <td>400×300×300 mm</td> <td>12 pcs</td> <td>6,01 kg</td> <td></td> <td>1650 mm</td> <td>480 pcs</td> <td>265 kg</td> <td colspan="2"></td> </tr> </table>														No: 60-202	Pack: 	Ø 63 mm (2,48')													125×70×70 mm	1 pcs	0,16 kg		290×200×140 mm	12 pcs	2,01 kg		1710 mm	2112 pcs	392 kg			No: 62-202	Pack: 	Ø 90 mm (3,54')													195×105×95 mm	1 pcs	0,37 kg		290×200×200 mm	6 pcs	2,43 kg		1750 mm	768 pcs	336 kg			No: 63-202	Pack: 	Ø 110 mm (4,33')													211×129×116 mm	1 pcs	0,47 kg		400×300×300 mm	12 pcs	6,01 kg		1650 mm	480 pcs	265 kg	
No: 60-202	Pack: 	Ø 63 mm (2,48')																																																																																															
	125×70×70 mm	1 pcs	0,16 kg		290×200×140 mm	12 pcs	2,01 kg		1710 mm	2112 pcs	392 kg																																																																																						
No: 62-202	Pack: 	Ø 90 mm (3,54')																																																																																															
	195×105×95 mm	1 pcs	0,37 kg		290×200×200 mm	6 pcs	2,43 kg		1750 mm	768 pcs	336 kg																																																																																						
No: 63-202	Pack: 	Ø 110 mm (4,33')																																																																																															
	211×129×116 mm	1 pcs	0,47 kg		400×300×300 mm	12 pcs	6,01 kg		1650 mm	480 pcs	265 kg																																																																																						



Odzyskiwacz wody deszczowej BRYZA®
 Regensammler BRYZA®
 Water collector BRYZA®
 Récupérateur d'eau de pluie BRYZA®
 Рекуператор дождевой воды BRYZA®



Grafitowy / Graphitgrau / Graphite / Graphite / Графит

No: 60-204	Pack:	Ø 63 mm (2,48")										
	125×70×70 mm	1 pcs	0,16 kg		290×200×140 mm	12 pcs	2,10 kg		1710 mm	2112 pcs	392 kg	
No: 62-204	Pack:	Ø 90 mm (3,54")										
	195×105×95 mm	1 pcs	0,37 kg		290×200×200 mm	6 pcs	2,43 kg		1750 mm	768 pcs	336 kg	
No: 63-204	Pack:	Ø 110 mm (4,33")										
	211×129×116 mm	1 pcs	0,47 kg		400×300×300 mm	12 pcs	6,01 kg		1650 mm	480 pcs	265 kg	



Opaska zaciskowa W4
 Schlauchschelle W4
 Hose clamp W4
 Collier de serrage W4
 Зажим для шлангов W4
















































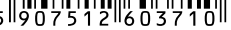
Stal nierdzewna / Edelstahl / Stainless steel / Acier inoxydable / Нержавеющая сталь

No: 59-008	Pack:	Ø 8 - 12 mm (.315 - .433")										
	160×110×15 mm	10 pcs	0,119 kg		185×170×60 mm	50 pcs	0,80 kg		1750 mm	28800 pcs	490 kg	
No: 59-010	Pack:	Ø 10 - 16 mm (.394 - .630")										
	160×110×20 mm	10 pcs	0,140 kg		185×170×60 mm	50 pcs	0,80 kg		1750 mm	28800 pcs	490 kg	
No: 59-012	Pack:	Ø 12 - 22 mm (.472 - .866")										
	160×110×20 mm	10 pcs	0,150 kg		185×170×60 mm	50 pcs	0,85 kg		1790 mm	30000 pcs	541 kg	
No: 59-016	Pack:	Ø 16 - 25 mm (.630 - .984")										
	160×110×20 mm	10 pcs	0,150 kg		185×170×60 mm	50 pcs	0,85 kg		1790 mm	30000 pcs	541 kg	
No: 59-020	Pack:	Ø 20 - 32 mm (.787 - 1.26")										
	160×110×20 mm	10 pcs	0,161 kg		180×160×30 mm	50 pcs	1,00 kg		1500 mm	12000 pcs	268 kg	
No: 59-025	Pack:	Ø 25 - 40 mm (.984 - 1.57")										
	145×145×30 mm	10 pcs	0,190 kg		180×160×30 mm	50 pcs	1,05 kg		1500 mm	12000 pcs	280 kg	
No: 59-040	Pack:	Ø 40 - 60 mm (1.57 - 2.36")										
	200×160×20 mm	5 pcs	0,191 kg		180×160×130 mm	25 pcs	0,70 kg		1500 mm	6000 pcs	195 kg	
No: 59-060	Pack:	Ø 60 - 80 mm (2.36 - 3.15")										
	200×160×40 mm	5 pcs	0,228 kg		305×110×110 mm	25 pcs	0,80 kg		1980 mm	8000 pcs	285 kg	
No: 59-070	Pack:	Ø 70 - 90 mm (2.76 - 3.54")										
	200×160×30 mm	5 pcs	0,235 kg		305×110×110 mm	25 pcs	0,78 kg		1980 mm	8000 pcs	265 kg	



Poziomnica wodna węzowa
 Schlauchwasserwaage
 Hose level
 Niveau à eau
 Гидравлический уровень

No: 22-100	Pack:	↔ 15 m (49,2 ft)										
	720×270×410 mm	15 pcs	9,18 kg		x	x	x		1380 mm	180 pcs	130 kg	
No: 22-101	Pack:	↔ 20 m (65,6 ft)										
	720×270×410 mm	15 pcs	12,03 kg		x	x	x		1380 mm	180 pcs	164 kg	
No: 22-102	Pack:	↔ 25 m (82 ft)										
	720×270×410 mm	15 pcs	15,48 kg		x	x	x		1380 mm	180 pcs	205 kg	

	Reduktor do gazu Gasdruckminderer Gas pressure reducing valve Détendeur de pression de gaz Газовый редуктор	CE							
THROUGHPUT 1,5 kg/h / INPUT PRESSURE 0,3 to 16 bar / OUTPUT PRESSURE 37 mbar / EN 16129 / CE CERTIFICATE 2531CS-0085									
No: 52-500	Pack:  IN Ø G12 (W21,8 × 1/14"LH)	OUT Ø 3/8" (9 mm)							
 200×145×42 mm	 1 pcs	 0,191 kg	 295×260×240 mm	 50 pcs	 10,40 kg	 1110 mm	 2400 pcs	 513 kg	
5 907512 603017									
	Reduktor do gazu z manometrem Gasdruckminderer mit Manometer Gas pressure reducing valve & pressure gauge Détendeur de pression de gaz avec manomètre Газовый редуктор с манометром	CE							
THROUGHPUT 1,5 kg/h / INPUT PRESSURE 0,3 to 16 bar / OUTPUT PRESSURE 37 mbar / EN 16129 / CE CERTIFICATE 2531CS-0085									
No: 52-501	Pack:  IN Ø G12 (W21,8 × 1/14"LH)	OUT Ø 3/8" (9 mm)							
 200×145×50 mm	 1 pcs	 0,240 kg	 370×370×345 mm	 50 pcs	 13,80 kg	 1740 mm	 1500 pcs	 444 kg	
5 907512 603024									
	Zestaw przyłączeniowy propan-butan Anschlusset Propan-Butan Propane/butane connection kit Ensemble de raccordement propane-butane Набор для подключения к газовому баллону пропан-бутан	CE							
THROUGHPUT 1,5 kg/h / INPUT PRESSURE 0,3 to 16 bar / OUTPUT PRESSURE 37 mbar / EN 16129 / CE CERTIFICATE 2531CS-0085									
No: 52-505	Pack:  IN Ø G12 (W21,8 × 1/14"LH)	OUT Ø 3/8" (9 mm)	↔ 1,5 m (4,9 ft)						
 200×40×250 mm	 1 pcs	 0,405 kg	 400×400×250 mm	 20 pcs	 8,75 kg	 1650 mm	 720 pcs	 330 kg	
5 907512 603703									
	Zestaw przyłączeniowy propan-butan z manometrem Anschlusset mit Manometer Propan-Butan Propane/butane connection kit with a pressure gauge Ensemble de raccordement propane-butane avec manomètre Набор для подключения к газовому баллону пропан-бутан с манометром	CE							
THROUGHPUT 1,5 kg/h / INPUT PRESSURE 0,3 to 16 bar / OUTPUT PRESSURE 37 mbar / EN 16129 / CE CERTIFICATE 2531CS-0085									
No: 52-506	Pack:  IN Ø G12 (W21,8 × 1/14"LH)	OUT Ø 3/8" (9 mm)	↔ 2 m (6,6 ft)						
 200×45×250 mm	 1 pcs	 0,496 kg	 400×400×250 mm	 16 pcs	 8,32 kg	 1650 mm	 576 pcs	 325 kg	
5 907512 603710									





 **cellfast**[®]

ergoline™

cellfast **ergoline™**

ECONOMIC VALVE

- 1. Sprayer with ergonomic grip
- 2. Ergonomic hand sprayer
- 3. Multi-functional hand sprayer
- 4. Multifunctional hand sprayer
- 5. Multifunctional hand sprayer

SAFE TOUCH

cellfast **ergoline™**

ECONOMIC VALVE

- 1. Sprayer with ergonomic grip
- 2. Ergonomic hand sprayer
- 3. Multi-functional hand sprayer
- 4. Multifunctional hand sprayer
- 5. Multifunctional hand sprayer

SAFE TOUCH

cellfast **ergoline™**

ECONOMIC VALVE

- 1. Sprayer with ergonomic grip
- 2. Ergonomic hand sprayer
- 3. Multi-functional hand sprayer
- 4. Multifunctional hand sprayer
- 5. Multifunctional hand sprayer

SAFE TOUCH



Ekspozytory i stojaki

Aufsteller und Ständer

Displays and stands

Présentoirs

Экспозиции и стенды

Ekspozytor COMFORT

Aufsteller COMFORT
 Display COMFORT
 Présentoir COMFORT
 Стеллаж COMFORT



Ekspozytor zawiera szeroką gamę węży ogrodowych, gamę systemów wodnych ERGO™ i IDEAL™, wózki i stojaki do węży ogrodowych, zawiera 1204 sztuki produktów z możliwością uzupełnienia (podana ilość wynika z minimalnych jednostek zamówieniowych).

Aufsteller beinhaltet ein breites Sortiment an Gartenschläuchen, das komplette Sortiment der ERGO™ und IDEAL™ Schlauch-Stecksysteme, Schlauchwagen, Schlauchtrommel und Schlauchbox für Gartenschläuche, beinhaltet 1204 Stück von Produkten mit Möglichkeit der Ergänzung (die angegebene Menge ist Resultat von Mindestbestellmengen).

The display contains a wide range of garden hoses, range of the ERGO™ and IDEAL™ watering systems, hose carts and reels; it includes 1204 products which can be re-ordered (the given amount results from minimum order quantities).

Le présentoir contient une large gamme de tuyaux de jardinage, une gamme de systèmes d'eau ERGO™, IDEAL™, des charriots et supports pour tuyaux de jardinage, 1204 produits avec la possibilité de compléter (la quantité indiquée résulte des unités minimales de commande).

Стеллаж включает в себя широкую садовых шлангов, гамму водных систем ERGO™ и IDEAL™, тележки и катушки для садовых шлангов, стеллаж содержит 1204 шт. продуктов с возможностью пополнения (указанное количество является минимальным количеством заказа).

←→ 598 cm (19,6 ft) ↗ 62 cm (2,0 ft) ↑ 228 cm (7,5 ft)

No: 10-925

Ekspozytor CLASSIC

Aufsteller CLASSIC
 Display CLASSIC
 Présentoir CLASSIC
 Стеллаж CLASSIC



Ekspozytor zawiera podstawową gamę węży ogrodowych, gamę systemu wodnego IDEAL™, wózki i stojaki do węży ogrodowych, zawiera 941 sztuk produktów z możliwością uzupełnienia (podana ilość wynika z minimalnych jednostek zamówieniowych).

Aufsteller beinhaltet das Hauptsortiment von Gartenschläuchen, das Sortiment des IDEAL™ Schlauch-Stecksystems, Schlauchwagen, Schlauchtrommel und Schlauchbox für Gartenschläuche, beinhaltet 941 Stück von Produkten mit Möglichkeit der Ergänzung (die angegebene Menge ist Resultat von Mindestbestellmengen).

The display contains a basic range of garden hoses, range of the IDEAL™ watering system, hose carts and reels; it includes 941 products which can be re-ordered (the given amount results from minimum order quantities).

Le présentoir contient une gamme de base de tuyaux de jardinage, une gamme de systèmes d'eau IDEAL™, des charriots et supports pour tuyaux de jardinage, 941 produits avec la possibilité de compléter (la quantité indiquée résulte des unités minimales de commande).

Стеллаж включает в себя основную гамму садовых шлангов, гамму водных систем IDEAL™, тележки и катушки для садовых шлангов, стеллаж содержит 941 шт. продуктов с возможностью пополнения (указанное количество является минимальным количеством заказа).

←→ 360 cm (11,8 ft) ↗ 62 cm (2,0 ft) ↑ 228 cm (7,5 ft)

No: 10-923

Ekspozytor BASIC

Aufsteller BASIC
 Display BASIC
 Présentoir BASIC
 Стеллаж BASIC



Ekspozytor zawiera podstawową gamę węży ogrodowych oraz gamę systemu IDEAL™, zawiera 911 sztuk produktów z możliwością uzupełnienia (podana ilość wynika z minimalnych jednostek zamówieniowych).

Aufsteller beinhaltet das Hauptsortiment von Gartenschläuchen und das Sortiment des IDEAL™ Schlauch-Stecksystems, beinhaltet 911 Stück von Produkten mit Möglichkeit der Ergänzung (die angegebene Menge ist Resultat von Mindestbestellmengen).

The display contains a basic range of garden hoses and range of the IDEAL™ watering system; it includes 911 products which can be re-ordered (the given amount results from minimum order quantities).

Le présentoir contient la gamme essentielle de tuyaux d'arrosage, la gamme complète du système IDEAL™, 911 produits avec la possibilité de compléter (la quantité indiquée résulte des unités minimales de commande).

Стеллаж включает в себя основную гамму садовых шлангов и гамму водной системы IDEAL™, стеллаж содержит 911 шт. продуктов с возможностью пополнения (указанное количество является минимальным количеством заказа).

←→ 241 cm (7,9 ft) ↗ 62 cm (2,0 ft) ↑ 228 cm (7,5 ft)

No: 10-922IL

Ekspozytor ERGO™

Aufsteller ERGO™
 Display ERGO™
 Présentoir ERGO™
 Стеллаж ERGO™



Ekspozytor zawiera gamę produktów systemu wodnego ERGO™, kurtynę wodną, zestaw z węzłem rozciągliwym ZygZag™ wózek i zestawy EXPLORER, zawiera 263 sztuki produktów z możliwością uzupełnienia (podana ilość wynika z minimalnych jednostek zamówieniowych).

Aufsteller beinhaltet das Sortiment des ERGO™ Schlauch-Stecksystems, Sprühnebel-System, Schlauchset mit dehnbarem Schlauch ZygZag™, Schlauchwagen und Schlauchwagen-Sets EXPLORER, beinhaltet 228 Stück von Produkten mit Möglichkeit der Ergänzung (die angegebene Menge ist Resultat von Mindestbestellmengen).

The display contains a range of the ERGO™ watering system products, garden misting system, watering set with an extendable hose ZygZag™, EXPLORER hose cart and sets; it includes 228 products which can be re-ordered (the given amount results from minimum order quantities).

Le présentoir contient une gamme du système d'eau ERGO™, rideau d'eau, kit de tuyau extensible ZygZag™ un chariot et un set EXPLORER, 228 produits avec la possibilité de compléter (la quantité indiquée résulte des unités minimales de commande).

Стеллаж включает в себя гамму продукции ERGO™, систему туманообразования, набор с растягивающимся шлангом ZygZag™ тележку и набор EXPLORER, стеллаж содержит 228 шт. продуктов с возможностью пополнения (указанное количество является минимальным количеством заказа).

←→ 122 cm (4,0 ft) ↗ 62 cm (2,0 ft) ↑ 228 cm (7,5 ft)

No: 10-921EL



Ekspozytor IDEAL™
 Aufsteller IDEAL™
 Display IDEAL™
 Présentoir IDEAL™
 Стеллаж IDEAL™

Ekspozytor zawiera gamę produktów systemu wodnego IDEAL™, zawiera 865 sztuk produktów z możliwością uzupełnienia (podana ilość wynika z minimalnych jednostek zamówieniowych).

Aufsteller beinhaltet das Sortiment des IDEAL™ Schlauch-Stecksystems, beinhaltet 865 Stück von Produkten mit Möglichkeit der Ergänzung (die angegebene Menge ist Resultat der Mindestbestellmengen).

The display contains a range of the IDEAL™ watering system products; it includes 865 products which can be re-ordered (the given amount results from minimum order quantities).

Le présentoir contient une gamme du système d'eau IDEAL™, 865 produits avec la possibilité de compléter (la quantité indiquée résulte des unités minimales de commande).

Стеллаж включает в себя гамму продукции IDEAL™, стеллаж содержит 865 шт. продуктов с возможностью пополнения (указанное количество является минимальным количеством заказа).

←→ 122 cm (4,0 ft) ↗ 62 cm (2,0 ft) ↑ 228 cm (7,5 ft)

No: 10-921IL



Display paletowy na węże ogrodowe
 Palettendisplay für Gartenschläuche
 Pallet display for garden hoses
 Présentoir pour tuyaux d'arrosage sur palette
 Стеллаж для садовых шлангов на паллете

Dowolny asortyment węży ogrodowych.
 Beliebiges Sortiment von Gartenschläuchen.
 Custom assortment of garden hoses.
 Gamme de tuyaux à choisir.
 Любой ассортимент садовых шлангов.

←→ 80 cm (2,6 ft) ↗ 120 cm (3,9 ft) ↑ 125 cm (4,1 ft)

No: 95-020



Display ECO IDEAL™
 Display ECO IDEAL™
 Display ECO IDEAL™
 Display ECO IDEAL™
 Стеллаж ECO IDEAL™

Display zawiera podstawową gamę produktów systemu wodnego IDEAL™. Zawiera 1150 sztuk produktów z możliwością uzupełnienia.
 Display beinhaltet das Hauptsortiment des IDEAL™ Schlauch-Stecksystems. Beinhaltet 1150 Stück von Produkten mit Möglichkeit der Ergänzung.
 The display contains a basic range of the IDEAL™ watering system products. The set includes 1150 products which can be re-ordered.
 Display contient la gamme de base des produits du système d'eau IDEAL™. 1150 produits possibilité de compléter les produits.
 Стеллаж включает в себя основную гамму продукции IDEAL™. Стеллаж содержит 1150 шт. продуктов с возможностью пополнения.

←→ 60 cm (2,0 ft) ↗ 40 cm (1,3 ft) ↑ 150 cm (4,9 ft)

No: 10-910DEP



Display ECO BASIC
 Display ECO BASIC
 Display ECO BASIC
 Display ECO BASIC
 Стеллаж ECO BASIC

Display zawiera podstawową gamę produktów systemu wodnego BASIC. Zawiera 1150 sztuk produktów z możliwością uzupełnienia.
 Display beinhaltet das Hauptsortiment des BASIC Schlauch-Stecksystems. Beinhaltet 1150 Stück von Produkten mit Möglichkeit der Ergänzung.
 The display contains a basic range of the BASIC watering system products. The set includes 1150 products which can be re-ordered.
 Display contient la gamme de base des produits du système d'eau BASIC. 1150 produits possibilité de compléter les produits.
 Стеллаж включает в себя основную гамму продукции BASIC. Стеллаж содержит 1150 шт. продуктов с возможностью пополнения.

←→ 60 cm (2,0 ft) ↗ 40 cm (1,3 ft) ↑ 150 cm (4,9 ft)

No: 10-910DE-BS

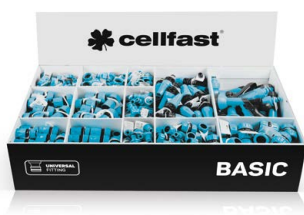


Display BOX IDEAL™
 Display BOX IDEAL™
 Display BOX IDEAL™
 Display BOX IDEAL™
 Стеллаж BOX IDEAL™

Display zawiera podstawową gamę produktów systemu wodnego IDEAL™. Zawiera 420 sztuk produktów z możliwością uzupełnienia.
 Display beinhaltet das Hauptsortiment des IDEAL™ Schlauch-Stecksystems. Beinhaltet 420 Stück von Produkten mit Möglichkeit der Ergänzung.
 The display contains a basic range of the IDEAL™ watering system products. The set includes 420 products which can be re-ordered.
 Display contient la gamme de base des produits du système d'eau IDEAL™. 420 produits possibilité de compléter les produits.
 Стеллаж включает в себя основную гамму продукции IDEAL™. Стеллаж содержит 420 шт. продуктов с возможностью пополнения.

←→ 80 cm (31,5") ↗ 40 cm (15,7") ↑ 17 cm (6,7")

No: 10-901DBI



Display BOX BASIC
 Display BOX BASIC
 Display BOX BASIC
 Display BOX BASIC
 Стеллаж BOX BASIC

Display zawiera podstawową gamę produktów systemu wodnego BASIC. Zawiera 420 sztuk produktów z możliwością uzupełnienia.
 Display beinhaltet das Hauptsortiment des BASIC Schlauch-Stecksystems. Beinhaltet 420 Stück von Produkten mit Möglichkeit der Ergänzung.
 The display contains a basic range of the BASIC watering system products. The set includes 420 products which can be re-ordered.
 Display contient la gamme de base des produits du système d'eau BASIC. 420 produits possibilité de compléter les produits.
 Стеллаж включает в себя основную гамму продукции BASIC. Стеллаж содержит 420 шт. продуктов с возможностью пополнения.

←→ 80 cm (31,5") ↗ 40 cm (15,7") ↑ 17 cm (6,7")

No: 10-900DB-BS

	<p>Display BOX ECONOMIC Display BOX ECONOMIC Display BOX ECONOMIC Display BOX ECONOMIC Стеллаж BOX ECONOMIC</p>	<p>Display zawiera podstawową gamę produktów systemu wodnego ECONOMIC. Zawiera 420 sztuk produktów z możliwością uzupełniania. Display beinhaltet das Hauptsortiment des ECONOMIC Schlauch-Stecksystems. Beinhaltet 420 Stück von Produkten mit Möglichkeit der Ergänzung. The display contains a basic range of the ECONOMIC watering system products. The set includes 420 products which can be re-ordered. Display contient la gamme de base des produits du système d'eau ECONOMIC. 420 produits possibilité de compléter les produits. Стеллаж включает в себя основную гамму продукции ECONOMIC. Стеллаж содержит 420 шт. продуктов с возможностью пополнения.</p>
<p>←→ 80 cm (31,5") ↗ 40 cm (15,7") ↑ 17 cm (6,7")</p>	<p>No: 10-900DB-ECO</p>	
	<p>Display BOX IDEAL™ 1" Display BOX IDEAL™ 1" Display BOX IDEAL™ 1" Display BOX IDEAL™ 1" Стеллаж BOX IDEAL™ 1"</p>	<p>Display zawiera podstawową gamę produktów systemu wodnego IDEAL™ 1". Zawiera 230 sztuk produktów z możliwością uzupełniania. Display beinhaltet das Hauptsortiment des IDEAL™ 1" Schlauch-Stecksystems. Beinhaltet 230 Stück von Produkten mit Möglichkeit der Ergänzung. The display contains a basic range of the IDEAL™ 1" watering system products. The set includes 230 products which can be re-ordered. Display contient la gamme de base des produits du système d'eau IDEAL™ 1". 230 produits possibilité de compléter les produits. Стеллаж включает в себя основную гамму продукции IDEAL™ 1". Стеллаж содержит 230 шт. продуктов с возможностью пополнения.</p>
<p>←→ 80 cm (31,5") ↗ 40 cm (15,7") ↑ 17 cm (6,7")</p>	<p>No: 10-900DB1</p>	
	<p>Regal na kuwety kartonowe Aufsteller für Kartonbox Stand for cardboard display boxes Présentoir pour vente en vrac Стеллаж для коробок</p>	<p>Regal przeznaczony do sprzedaży produktów systemu wodnego w kartonowych kuwetach. Aufsteller bestimmt für Verkauf von Schlauch-Stecksystem Artikeln in Kartonbox. The stand for selling watering system products in cardboard boxes. Présentoir destiné à la vente des accessoires d'arrosage en vrac. Стеллаж предназначен для продажи продуктов водной системы в картонных коробках.</p>
<p>←→ 64 cm (2,1 ft) ↗ 35 cm (1,1 ft) ↑ 150 cm (4,9 ft)</p>	<p>No: 95-018</p>	
	<p>Kuweta kartonowa na złączki Kartonbox für Verbindungsstücke Cardboard display box for connectors Boîte en carton pour les raccords Коробка на комплектацию</p>	<p>←→ 11 cm (4,3") ↗ 32,5 cm (12,8") ↑ 16 cm (6,3")</p>
<p>←→ 21,6 cm (8,5") ↗ 32,5 cm (12,8") ↑ 16 cm (6,3")</p>	<p>No: KEZ-51M</p>	
<p>No: KEZ-51D</p>		
	<p>Ekspozytor na węże ogrodowe Aufsteller für Gartenschläuche Garden hoses display Présentoir pour tuyaux d'arrosage Стеллаж для садовых шлангов</p>	<p>Dowolny asortyment węży ogrodowych na szpulach wielokrotnego użytku (B i/lub C), przeznaczonych na stojak / ekspozytor. Beliebiges Sortiment von Gartenschläuchen auf Spulen mehrfacher Verwendung (B und/oder C), vorgesehen für Ständer / Aufsteller. Custom assortment of garden hoses on refillable reels (B and/or C), intended for a stand / display. Présentoir pour tuyaux d'arrosage sur bobines réutilisables (B / C). Composition à choisir. Любой ассортимент садовых шлангов на многоразовых катушках (B и/или C), предназначенных на стенд / стеллаж.</p>
<p>←→ 122 cm (4,0 ft) ↗ 62 cm (2,0 ft) ↑ 228 cm (7,5 ft)</p>	<p>No: 10-931WO</p>	
	<p>Ekspozytor na węże techniczne Aufsteller für technische Schläuche Technical hoses display Présentoir pour tuyaux techniques Стеллаж для технических шлангов</p>	<p>Dowolny asortyment węży technicznych na szpulach wielokrotnego użytku (A i/lub B), przeznaczonych na stojak / ekspozytor. Beliebiges Sortiment von technischen Schläuchen auf Spulen mehrfacher Verwendung (A und/oder B), vorgesehen für Ständer / Aufsteller. Custom assortment of technical hoses on refillable reels (B and/or C), intended for a stand / display. Présentoir pour tuyaux techniques sur bobines réutilisables (A / B). Composition à choisir. Любой ассортимент технических шлангов на многоразовых катушках (A и/или B), предназначенных на стенд / стеллаж.</p>
<p>←→ 122 cm (4,0 ft) ↗ 62 cm (2,0 ft) ↑ 228 cm (7,5 ft)</p>	<p>No: 10-931WT</p>	



Stojak na węże ogrodowe S10
 Ständer für Gartenschläuche S10
 Garden hoses stand S10
 Présentoir pour tuyaux d'arrosage S10
 Стеллаж для садовых шлангов S10

Praktyczny stojak dla węży ogrodowych na szpulach wielokrotnego użytku.
Przeznaczony do sprzedaży węży na metry, w komplecie znajduje się podziałka do odczytywania długości węży.
 Praktischer Ständer für Gartenschläuche auf Spulen mehrfacher Verwendung.
 Geeignet für den Verkauf als Meterware, im Set ist ein Metermaß vorhanden um die richtige Länge anzuzeigen.
 A practical stand for garden hoses on refillable reels.
 Intended for selling hoses by the metre, the set includes a graduated scale for measuring the hose length.
 Support pratique pour tuyaux de jardinage sur bobines réutilisables.
 Pour vendre des tuyaux en mètres, comprend une mesure pour mesurer la longueur du tuyau.
 Стеллаж для садовых шлангов на катушках многократного использования.
 Предназначен для продажи шлангов по метрам, в комплекте находится линейка для измерения длины шланга.

←→ 109,5 cm (3,6 ft) ↗ 58 cm (1,9 ft) ↑ 170 cm (5,6 ft)

No: 95-001



Stojak na węże techniczne S14
 Ständer für technische Schläuche S14
 Technical hoses stand S14
 Présentoir pour tuyaux techniques S14
 Стеллаж для технических шлангов S14

Praktyczny stojak dla węży technicznych na szpulach wielokrotnego użytku.
Przeznaczony do sprzedaży węży na metry, w komplecie znajduje się podziałka do odczytywania długości węży.
 Praktischer Ständer für technische Schläuche auf Spulen mehrfacher Verwendung.
 Geeignet für den Verkauf als Meterware, im Set ist ein Metermaß vorhanden um die richtige Länge anzuzeigen.
 A practical stand for technical hoses on refillable reels.
 Intended for selling hoses by the metre, the set includes a graduated scale for measuring the hose length.
 Support pratique pour tuyaux techniques sur bobines réutilisables.
 Pour vendre des tuyaux en mètres, comprend une mesure pour mesurer la longueur du tuyau.
 Стеллаж для технических шлангов на катушках многократного использования.
 Предназначен для продажи шлангов по метрам, в комплекте находится линейка для измерения длины шланга.

←→ 109,5 cm (3,6 ft) ↗ 58 cm (1,9 ft) ↑ 170 cm (5,6 ft)

No: 95-002



Zestaw ekspozycyjny na węże ogrodowe
 Ausstellungsset für Gartenschläuche
 Display set for garden hoses
 Présentoir pour tuyaux d'arrosage
 Набор для экспозиции садовых шлангов

Dowolny asortyment węży ogrodowych na szpulach wielokrotnego użytku (B i/lub C), przeznaczonych na stojak / ekspozytor.
 Beliebiges Sortiment von Gartenschläuchen auf Spulen mehrfacher Verwendung (B und/oder C), vorgesehen für Ständer / Aufsteller.
 Custom assortment of garden hoses on refillable reels (B and/or C), intended for a stand / display.
 Présentoir pour tuyaux d'arrosage sur bobines réutilisables (B / C). Composition à choisir.
 Любой ассортимент садовых шлангов на многоразовых катушках (B и/или C), предназначенных на стенд / стеллаж.

←→ 119 cm (3,9 ft) ↗ 55 cm (1,8 ft) ↑ 175 cm (5,7 ft)

No: 10-932WO

←→ 125 cm (4,1 ft) ↗ 55 cm (1,8 ft) ↑ 175 cm (5,7 ft)

No: 10-933WO

←→ 133 cm (4,4 ft) ↗ 55 cm (1,8 ft) ↑ 175 cm (5,7 ft)

No: 10-934WO



Zestaw ekspozycyjny na węże techniczne
 Ausstellungsset für technische Schläuche
 Display set for technical hoses
 Présentoir pour tuyaux techniques
 Набор для экспозиции технических шлангов

Dowolny asortyment węży technicznych na szpulach wielokrotnego użytku (A i/lub B), przeznaczonych na stojak / ekspozytor.
 Beliebiges Sortiment von technischen Schläuchen auf Spulen mehrfacher Verwendung (A und/oder B), vorgesehen für Ständer / Aufsteller.
 Custom assortment of technical hoses on refillable reels (A and/or B), intended for a stand / display.
 Présentoir pour tuyaux techniques sur bobines réutilisables (A / B). Composition à choisir.
 Любой ассортимент технических шлангов на многоразовых катушках (A и/или B), предназначенных на стенд / стеллаж.

←→ 119 cm (3,9 ft) ↗ 55 cm (1,8 ft) ↑ 175 cm (5,7 ft)

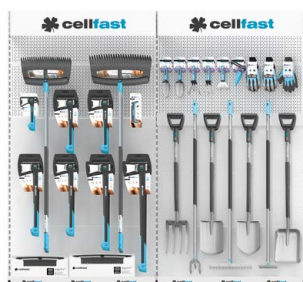
No: 10-932WT

←→ 125 cm (4,1 ft) ↗ 55 cm (1,8 ft) ↑ 175 cm (5,7 ft)

No: 10-933WT

←→ 133 cm (4,4 ft) ↗ 55 cm (1,8 ft) ↑ 175 cm (5,7 ft)

No: 10-934WT



Ekspozytor narzędziowy ERGO™
 ERGO™ Gartenwerkzeuge Aufsteller
 ERGO™ tool display
 Présentoir d'outils ERGO™
 Стеллаж для инструментов ERGO™

Ekspozytor zawiera gamę narzędzi ERGO™, zawiera 163 sztuk produktów z możliwością uzupełnienia (podana ilość wynika z minimalnych jednostek zamówieniowych).
 Aufsteller beinhaltet das Sortiment der ERGO™ Gartenwerkzeuge, beinhaltet 163 Stück von Produkten mit Möglichkeit die einzelnen Produkte zu ergänzen (die angegebene Menge ist Resultat der Mindestbestellmengen).
 The display includes a range of the ERGO™ tools; it includes 163 pieces of products with the possibility of complementation (the given amount is a result of the minimum order quantity).
 Présentoir contient une gamme d'outils ERGO™, 163 produits avec la possibilité de compléter (la quantité indiquée résulte des unités minimales de commande).
 Стеллаж включает в себя гамму инструментов ERGO™, стеллаж содержит 163 шт. продуктов с возможностью пополнения (указанное количество является минимальным количеством заказа).

←→ 241 cm (7,9 ft) ↗ 62 cm (2,0 ft) ↑ 228 cm (7,5 ft)

No: 10-922



Ekspozytor narzędziowy ERGO™
ERGO™ Gartenwerkzeuge Aufsteller
ERGO™ tool display
Présentoir d'outils ERGO™
Стеллаж для инструментов ERGO™

Ekspozytor zawiera siekiery, piłę, sekatory i saperkę ERGO™ oraz piły, sekatory i akcesoria IDEAL™, zawiera 70 sztuk produktów z możliwością uzupełnienia (podana ilość wynika z minimalnych jednostek zamówieniowych).

Aufsteller beinhaltet Äxte, Einhandsäge, Gartenscheren und Klappspaten ERGO™ sowie auch Sägen, Gartenscheren und Zubehör aus der IDEAL™ Produktlinie, bestückt mit 70 Stück von Produkten mit Ergänzungsmöglichkeit (die gegebene Menge resultiert aus den Mindestbestellmengen).

The display includes axes, saw, pruners and folding shovel ERGO™, and also saws, pruners and accessories IDEAL; it includes 70 pieces of products with the possibility of complementation (the given amount is a result of the minimum order quantity).

Présentoir contient une gamme complète de scies et de sécateurs, 70 pièces de produits avec la possibilité de réassort (en respectant la quantité minimum de commande).

Стеллаж содержит топоры, пилу, саперную лопату, пилы, секаторы и аксессуары IDEAL™, содержит 70 шт продуктов с возможностью пополнения (указанное количество связано с минимальными единицами заказа).

←→ 75 cm (2,46 ft) ↗ 44 cm (1,44 ft) ↑ 205 cm (6,73 ft)

No: 10-942



Ekspozytor na piły i sekatory
Aufsteller für Sägen und Scheeren
Saw and pruner display
Présentoir pour scies et sécateurs
Стенд для пил и секаторов

Ekspozytor zawiera pełną gamę pił i sekatorów, zawiera 102 sztuki produktów z możliwością uzupełnienia (podana ilość wynika z minimalnych jednostek zamówieniowych).

Aufsteller beinhaltet das komplette Sortiment von Sägen und Scheren, bestückt mit 102 Stück von Produkten mit Ergänzungsmöglichkeit (die gegebene Menge resultiert aus den Mindestbestellmengen).

The display includes a full range of saws and pruners, it includes 102 pieces of products with the possibility of complementation (the given amount is a result of the minimum order quantity).

Présentoir contient une gamme complète de scies et de sécateurs, 102 pièces de produits avec la possibilité de réassort (en respectant la quantité minimum de commande).

Стеллаж содержит полный спектр пил и секаторов, содержит 102 шт продуктов с возможностью пополнения (указанное количество связано с минимальными единицами заказа).

←→ 122 cm (4,0 ft) ↗ 62 cm (2,0 ft) ↑ 228 cm (7,5 ft)

No: 10-941



Paletowy stojak na narzędzia ERGO™
Ständer auf Palette für ERGO™ Gartengeräte
Pallet stand for tools ERGO™
Présentoir pour outils ERGO™
Стенд для инструментов на паллете ERGO™

Dowolne zatowarowanie narzędziami do kopania i / lub grabiami ERGO™.

Beliebige Bestückung mit ERGO™ Gartengeräten zur Bodenbearbeitung und / oder mit Rechen, Laubbesen.

Custom stock of digging tools and / or rakes ERGO™.

Composition à choisir. Outils à bêcher et (ou) râtaux ERGO™.

Любой ассортимент инструментов для вскапывания и / или грабли ERGO™.

←→ 80 cm (2,6 ft) ↗ 120 cm (3,9 ft) ↑ 180 cm (5,9 ft)

No: 95-020ERGO



Uniwersalny ekspozytor narzędziowy na szpadle i grabie
Universelle Werkzeuganzeige für Spaten und Harken
Universal tool display for spades and rakes
Présentoir universel d'outils pour bêches et râtaux
Универсальный стеллаж для лопат и граблей

Dowolne zatowarowanie narzędziami do kopania i / lub grabiami ERGO™ / IDEAL PRO™.

Beliebige Bestückung mit Grabwerkzeugen und / oder ERGO™ / IDEAL PRO™-Rechen.

Any stocking with digging tools and / or ERGO™ / IDEAL PRO™ rakes.

Tout stockage avec des outils de creusement et / ou des râtaux ERGO™ / IDEAL PRO™.

Любой ассортимент инструментов для вскапывания и / или грабли ERGO / IDEAL PRO™.

←→ 79 cm (2,6 ft) ↗ 44 cm (1,4 ft) ↑ 210 cm (6,9 ft)

No: 10-0376



Uniwersalny ekspozytor narzędziowy na siekiery
Mehrzweck-Werkzeuganzeige für Achsen
Multi-purpose tool display for axes
Affichage d'outils polyvalents pour les axes
Универсальный стеллаж для топоров

Dowolne zatowarowanie narzędziami ERGO™.

Jede Bevorratung mit ERGO™-Werkzeugen.

Any stocking with ERGO™ tools.

Tout stockage avec des outils ERGO™.

Любой ассортимент инструментов линейки ERGO™.

←→ 79 cm (2,6 ft) ↗ 44 cm (1,4 ft) ↑ 210 cm (6,9 ft)

No: 10-0375



Paletowy stojak na narzędzia IDEAL PRO™
Ständer auf Palette für IDEAL PRO™ Gartengeräte
Pallet stand for tools IDEAL PRO™
Présentoir pour outils IDEAL PRO™ sur palette
Стенд для инструментов на паллете IDEAL PRO™

Dowolne zatowarowanie narzędziami do kopania i / lub grabiami IDEAL PRO™.

Beliebige Bestückung mit IDEAL PRO™ Gartengeräten zur Bodenbearbeitung und / oder mit Rechen, Laubbesen.

Custom stock of digging tools and / or rakes IDEAL PRO™.

Composition à choisir. Outils à bêcher et (ou) râtaux IDEAL PRO™.

Любой ассортимент инструментов для вскапывания и / или грабли IDEAL PRO™.

←→ 80 cm (2,6 ft) ↗ 120 cm (3,9 ft) ↑ 180 cm (5,9 ft)

No: 95-020ILPRO



Stojak na narzędzia ERGO™
ERGO™ Gartenwerkzeuge Ständer
ERGO™ tool stand
Support ERGO™
Стенд для инструментов ERGO™

Stojak zawiera narzędzia do kopania, pielęgnacyjne oraz grabie ERGO™, zawiera 104 sztuki produktów z możliwością uzupełnienia (podana ilość wynika z minimalnych jednostek zamówieniowych).

Ständer beinhaltet Gartengeräte zur Bodenbearbeitung, Gartenhandgeräte, sowie auch ERGO™ Laubbesen und Rechen, beinhaltet 104 Stück von Produkten mit Möglichkeit die einzelnen Produkte zu ergänzen (die angegebene Menge ist Resultat der Mindestbestellmengen).

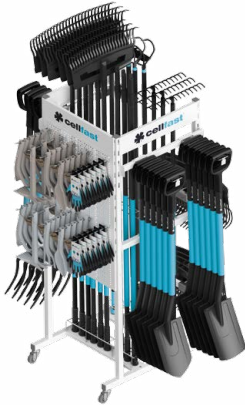
The stand includes tools for digging, garden care tools and ERGO™ rakes, it contains 104 pieces of products with the possibility of complementation (the given amount is a result of the minimum order quantity).

Support contient les outils à bêcher, de soin et le râteau ERGO™, 104 produits avec possibilité de compléter (quantité indiquée résulte des unités de commande minimales).

Стенд включает в себя инструменты для вскапывания, ухода за садом и грабли ERGO™, стеллаж содержит 104 шт. продуктов с возможностью пополнения (указанное количество является минимальным количеством заказа).

←→ 110 cm (3,6 ft) ↗ 125 cm (4,1 ft) ↑ 190 cm (6,2 ft)

No: 95-011



Stojak na narzędzia IDEAL PRO™
IDEAL PRO™ Gartenwerkzeuge Ständer
IDEAL PRO™ tool stand
Support IDEAL PRO™
Стенд для инструментов IDEAL PRO™

Stojak zawiera narzędzia do kopania i grabie IDEAL PRO™, narzędzia pielęgnacyjne Pastel™ oraz rękawice ogrodowe, zawiera 66 sztuk produktów z możliwością uzupełnienia (podana ilość wynika z minimalnych jednostek zamówieniowych).

Ständer beinhaltet Gartengeräte zur Bodenbearbeitung, Laubbesen und Rechen IDEAL PRO™, Gartenhandgeräte Pastel™ und Pflanz- und Bodenhandschuh, beinhaltet 66 Stück von Produkten mit Möglichkeit die einzelnen Produkte zu ergänzen (die angegebene Menge ist Resultat der Mindestbestellmengen).

The stand includes digging tools and rakes IDEAL PRO™, garden care tools Pastel™ and gardening and soil gloves; it contains 66 pieces of products with the possibility of complementation (the given amount is a result of the minimum order quantity).

Support contient les outils à bêcher, de soin et le râteau IDEAL PRO™, 66 produits avec possibilité de compléter (la quantité indiquée résulte des unités minimales de commande).

Стенд включает в себя инструменты для вскапывания и грабли IDEAL PRO™, инструменты для ухода Pastel™, а также садовые перчатки, стеллаж содержит 66 шт. продуктов с возможностью пополнения (указанное количество является минимальным количеством заказа).

←→ 110 cm (3,6 ft) ↗ 125 cm (4,1 ft) ↑ 190 cm (6,2 ft)

No: 95-011IL



Stojak na grabie IDEAL PRO™
Laubbesen und Rechen Ständer IDEAL PRO™
Rakes stand IDEAL PRO™
Support pour les râteaux IDEAL PRO™
Стенд для грабель IDEAL PRO™

Stojak zawiera grabie z linii IDEAL PRO™, zawiera 36 sztuk produktów z możliwością uzupełnienia (podana ilość wynika z minimalnych jednostek zamówieniowych).

Ständer beinhaltet Laubbesen und Rechen aus der IDEAL PRO™ Produktlinie, beinhaltet 36 Stück von Produkten mit Möglichkeit die einzelnen Produkte zu ergänzen (die angegebene Menge ist Resultat der Mindestbestellmengen).

The stand includes IDEAL PRO™ rakes; it contains 36 pieces of products with the possibility of complementation (the given amount is a result of the minimum order quantity).

Support contient les râteaux ERGO™ et IDEAL™. 70 produits avec la possibilité de réassort (quantité indiquée résulte des unités minimales de commande).

Стенд включает в себя грабли линейки IDEAL PRO™, стеллаж содержит 36 шт. продуктов с возможностью пополнения (указанное количество является минимальным количеством заказа).

←→ 70 cm (2,3 ft) ↗ 110 cm (3,6 ft) ↑ 200 cm (6,6 ft)

No: 10-943



Drewniany paletowy stojak na narzędzia do kopania
Holzständer auf Palette für Gartengeräte zur Bodenbearbeitung
Wooden pallet stand for digging tools
Présentoir en bois sur palette pour outils à bêcher
Стенд деревянный для инструментов для вскапывания на паллетах

Dowolne zatowarowanie narzędziami do kopania i / lub grabiami BASIC / IDEAL PRO™ / ERGO™.

Beliebige Bestückung mit BASIC / IDEAL PRO™ / ERGO™ Gartengeräten zur Bodenbearbeitung.
Custom stock of digging tools BASIC / IDEAL PRO™ / ERGO™.

Composition à choisir. Outils à bêcher BASIC / IDEAL PRO™ / ERGO™.

Любой ассортимент инструментов для вскапывания и / или грабли BASIC / IDEAL PRO™ / ERGO™.

←→ 80 cm (2,6 ft) ↗ 120 cm (3,9 ft) ↑ 160 cm (5,2 ft)

No: 95-023



Drewniany półpaletowy stojak na narzędzia do kopania
Holzständer auf Halpalette für Gartengeräte zur Bodenbearbeitung
Wooden half pallet stand for digging tools
Présentoir en bois sur demi palette pour outils à bêcher
Стенд деревянный для инструментов для вскапывания на полупаллете

Dowolne zatowarowanie narzędziami do kopania BASIC / IDEAL PRO™ / ERGO™.

Beliebige Bestückung mit BASIC / IDEAL PRO™ / ERGO™ Gartengeräten zur Bodenbearbeitung.
Custom stock of digging tools BASIC / IDEAL PRO™ / ERGO™.

Composition à choisir. Outils à bêcher BASIC / IDEAL PRO™ / ERGO™.

Любой ассортимент инструментов для вскапывания BASIC / IDEAL PRO™ / ERGO™.

←→ 80 cm (2,6 ft) ↗ 60 cm (2,0 ft) ↑ 130 cm (4,3 ft)

No: 95-024



Paletowy stojak na narzędzia do kopania BASIC
Ständer auf Palette für BASIC Gartengeräte zur Bodenbearbeitung
Pallet stand for digging tools BASIC
Présentoir sur palette pour outils à bêcher BASIC
Стенд для инструментов на паллете BASIC

Dowolne zatowarowanie narzędziami do kopania BASIC.
Beliebige Bestückung mit BASIC Gartengeräten zur Bodenbearbeitung.
Custom stock of digging tools BASIC.
Composition à choisir. Outils à bêcher BASIC.
Любой ассортимент инструментов для вскапывания и/или грабли BASIC.

←→ 80 cm (2,6 ft) ↗ 120 cm (3,9 ft) ↑ 130 cm (4,3 ft)

No: 95-021



Stojak na narzędzia do kopania ERGO™
ERGO™ Gartengeräte zur Bodenbearbeitung Ständer
Digging tool stand ERGO™
Support pour les outils à bêcher ERGO™
Стенд для инструментов для вскапывания ERGO™

Stojak zawiera narzędzia do kopania ERGO™, zawiera 24 sztuki produktów z możliwością uzupełnienia (podana ilość wynika z minimalnych jednostek zamówieniowych).
Ständer beinhaltet Gartengeräte zur Bodenbearbeitung ERGO™, beinhaltet 24 Stück von Produkten mit Möglichkeit die einzelnen Produkte zu ergänzen (die angegebene Menge ist Resultat der Mindestbestellmengen).
The stand includes ERGO™ digging tools, it contains 24 pieces of products with the possibility of complementation (the given amount is a result of the minimum order quantity).
Support contient les outils à bêcher ERGO™, 24 produits avec possibilité de compléter (quantité indiquée résulte des unités de commande minimales).

Стенд включает в себя инструменты для вскапывания ERGO™, стеллаж содержит 24 шт. продуктов с возможностью пополнения (указанное количество является минимальным количеством заказа).

←→ 90 cm (3,0 ft) ↗ 90 cm (3,0 ft) ↑ 158 cm (5,2 ft)

No: 95-014EL



Stojak na narzędzia do kopania IDEAL PRO™
IDEAL PRO™ Gartengeräte zur Bodenbearbeitung Ständer
Digging tool stand IDEAL PRO™
Support pour les outils à bêcher IDEAL PRO™
Стенд для инструментов для вскапывания IDEAL PRO™

Stojak zawiera narzędzia do kopania IDEAL PRO™, zawiera 24 sztuki produktów z możliwością uzupełnienia (podana ilość wynika z minimalnych jednostek zamówieniowych).
Ständer beinhaltet Gartengeräte zur Bodenbearbeitung IDEAL PRO™, beinhaltet 24 Stück von Produkten mit Möglichkeit die einzelnen Produkte zu ergänzen (die angegebene Menge ist Resultat der Mindestbestellmengen).
The stand includes IDEAL PRO™ digging tools, it contains 24 pieces of products with the possibility of complementation (given amount results from minimum order quantity).
Support contient les outils à bêcher IDEAL PRO™, 24 produits avec possibilité de compléter (quantité indiquée résulte des unités de commande minimales).

Стенд включает в себя инструменты для рытья IDEAL PRO™, стеллаж содержит 24 шт. продуктов с возможностью пополнения (указанное количество является минимальным количеством заказа).

←→ 90 cm (3,0 ft) ↗ 90 cm (3,0 ft) ↑ 158 cm (5,2 ft)

No: 95-014IL

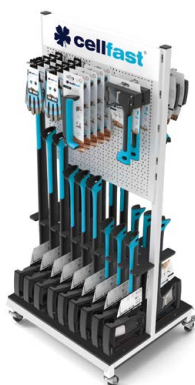


Display na narzędzia do kopania IDEAL PRO™
Display für Gartengeräte zur Bodenbearbeitung IDEAL PRO™
Digging tools display IDEAL PRO™
Présentoir pour les outils à bêcher IDEAL PRO™
Стенд для инструментов для вскапывания IDEAL PRO™

Display zawiera szpadel prosty i ostry IDEAL PRO™. Zawiera 18 sztuk produktu z możliwością uzupełnienia.
Display beinhaltet IDEAL PRO™ Spaten rund und spitz. Beinhaltet 18 Stück Produkte mit Ergänzungsmöglichkeit.
The display includes straight and pointed spade IDEAL PRO™. It contains 18 pieces of products with the possibility of complementation.
Présentoir contient 18 pièces: 9 bêches droites et 9 bêches pointues. Possibilité de réassort.
Стенд содержит лопату с закругленным лезвием и штыковую лопату IDEAL PRO™. Содержит 18 шт. продуктов с возможностью пополнения.

←→ 39,5 cm (1,3 ft) ↗ 79,5 cm (2,6 ft) ↑ 118 cm (3,9 ft)

No: 95-022



Stojak na siekiery ERGO™
ERGO™ Äxte Ständer
ERGO™ Axe stand
Support pour haches ERGO™
Стенд для топоров ERGO™

Stojak zawiera komplet siekier wraz z ostrzałką ERGO™, zawiera 42 sztuki produktów z możliwością uzupełnienia (podana ilość wynika z minimalnych jednostek zamówieniowych).
Ständer beinhaltet das komplette Sortiment von Äxten zusammen mit dem Schärferr ERGO™, beinhaltet 42 Stück von Produkten mit Möglichkeit die einzelnen Produkte zu ergänzen (die angegebene Menge ist Resultat der Mindestbestellmengen).
The stand contains a set of axes with an ERGO™ sharpener, it contains 42 pieces of products with the possibility of complementation (given amount results from minimum order quantity).
Support contient l'ensemble des haches avec aiguisoir ERGO™, 42 produits avec la possibilité de compléter (la quantité indiquée résulte des unités de commande minimales).

Стенд включает в себя комплект топоров с точилкой ERGO™, стеллаж содержит 42 шт. продуктов с возможностью пополнения (указанное количество является минимальным количеством заказа).

←→ 62 cm (2,0 ft) ↗ 52 cm (1,6 ft) ↑ 135 cm (4,4 ft)

No: 95-012



Stojak naladowy na żyłki tnące
 Ladentisch-Ständer für Mähfäden
 Counter stand for cutting lines
 Présentoir rotatif pour fils nylons
 Стенд для лески для тримеров

**Trójstronny stojak zawiera żyłki tnące z gamy ECO, STANDARD oraz PREMIUM.
 Obrotowa, stalowa konstrukcja.**

Dreiseitiger Ständer beinhaltet Mähfäden aus der Linie ECO, STANDARD und PREMIUM.
 Drehbare Konstruktion aus Stahl.
 the tripartite stand contains trimmer lines from the ECO, STANDARD and PREMIUM range.
 Rotary steel construction.
 Présentoir rotatif, triple face contient des fils de coupe des gammes ECO, STANDARD et PREMIUM.
 Construction en acier.
 Трехсторонний стенд содержит лески для тримеров линеек ECO, STANDARD и PREMIUM.
 Вращающаяся, стальная конструкция.

←→ 51 cm (1,67 ft) ↗ 51 cm (1,67 ft) ↑ 58,5 cm (19,2 ft)

No: 10-944



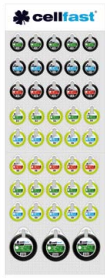
Stojak obrotowy na żyłki tnące
 Drehständer für Mähfäden
 Rotary stand for trimmer lines
 Présentoir rotatif pour fils nylons
 Стенд вращающийся для лески для тримеров

**Trójstronny stojak zawiera żyłki tnące z gamy ECO, STANDARD oraz PREMIUM.
 Obrotowa, stalowa konstrukcja.**

Dreiseitiger Ständer beinhaltet Mähfäden aus der Linie ECO, STANDARD und PREMIUM.
 Drehbare Konstruktion aus Stahl.
 the tripartite stand contains trimmer lines from the ECO, STANDARD and PREMIUM range.
 Rotary steel construction.
 Présentoir rotatif, triple face contient des fils de coupe des gammes ECO, STANDARD et PREMIUM.
 Construction en acier.
 Трехсторонний стенд содержит лески для тримеров линеек ECO, STANDARD и PREMIUM.
 Вращающаяся, стальная конструкция.

←→ 66 cm (2,2 ft) ↗ 66 cm (2,2 ft) ↑ 188 cm (6,2 ft)

No: 95-016



Ekspozytor na żyłki
 Aufsteller für Mähfäden
 Cutting lines display
 Présentoir pour fils nylons
 Стеллаж для лески для тримеров

Ekspozytor zawiera żyłki tnące z gamy STANDARD oraz PREMIUM.
 Aufsteller beinhaltet Mähfäden aus den STANDARD und PREMIUM Linien.
 The display includes STANDARD and PREMIUM cutting lines.
 Présentoir contient des fils de coupe de gammes: STANDARD et PREMIUM.
 Стенд содержит лески для тримеров линеек ECO, STANDARD и PREMIUM.

←→ 75 cm (2,46 ft) ↗ 44 cm (1,44 ft) ↑ 205 cm (6,73 ft)

No: 10-942Z

Informacje

Info / Information / Informations / Информация

W podanych wartościach wagowych brutto występuje 5% tolerancja.

Tabele mają charakter informacyjny i nie stanowią oferty handlowej w rozumieniu polskiego kodeksu cywilnego oraz innych właściwych przepisów prawnych.

W związku ze stałym unowocześnianiem produktów, dane zawarte w tabelach mogą ulec zmianie.

In den angegebenen Brutto Gewichtswerten gibt es eine Toleranz von 5%.

Die Tabelle gilt nur als Information und stellt im Rahmen des polnischen Zivilgesetzbuches und anderen entsprechenden Rechtsvorschriften kein kommerzielles Angebot dar.

Im Zusammenhang mit der ständigen Modernisierung von Produkten kann es zu Änderungen der Angaben in der Tabelle kommen.

The specified gross weight values have a 5% tolerance.

The tables are for information purposes and does not constitute an offer within the meaning of the Polish Civil Code, as well as other relevant legislation.

Due to the constant upgrading of products, the data contained in the tables can be changed.

La valeur spécifiée du poids brut possède la tolérance de 5%.

Ce tableau a la nature d'information et ne constitue pas l'offre commerciale au sens du Code Civil polonais et d'autre loi pertinente.

Dans le cadre de l'amélioration constante des produits les données contenues dans le tableau peuvent être modifiées.

Допустимо отклонение по весу brutto 5%.

Таблица имеет информационный характер и не является коммерческим предложением

в понимании польского Гражданского кодекса и других соответствующих законодательных актов.

В связи с постоянной модернизацией продукции, данные в таблице могут подвергаться изменениям.

Tabela

Tabelle / Table / Tableau / Таблица

Zdjęcie produktu Produktfoto Product photo Photo du produit Фотография продукта	Nazwa produktu Produktname Product name Nom du produit Название продукта	Numer artykułu Artikelnummer Article number Numero Артикул	Opakowanie jednostkowe - Rodzaj Individuelle Verpackung - Typ Unit package - Type Emballage individuel - Type Индивидуальная упаковка - Диаметр	Dane techniczne Technische Daten Technical data Données techniques Технические характеристики	Ikony i piktogramy dotyczące produktu Produktsymbole und Piktogramme Product icons and pictograms Icônes et pictogrammes des produits Значки и пиктограммы продукции				
	Nazwa produktu Produktname Product name Nom du produit Название продукта	No: XX-XXX	Pack: XX,X mm (.XXX")	X,X mm (.XXX")	XX m (XXX ft)	XX / XX bar (XXX / XXX psi)			
	XXX×XXX×XXX mm	XX pcs	XX,XX kg	XXX×XXX×XXX mm	XX pcs	XX,X kg	XXXX mm	XXX pcs	XXX kg
	Opakowanie zakupowe - Rodzaj Rozmiar Ilość Waga Verkaufsverpackung - Typ Größe Stück Gewicht Sale package - Type Size Pcs Weight Colis - Type Dimension Quantité Poids Единичная упаковка - Диаметр Размер Шт Вес		Opakowanie zbiorcze Rozmiar Ilość Waga Sammelverpackung Größe Stück Gewicht Collective package Size Pcs Weight Pack Dimension Quantité Poids Сборная упаковка Размер Шт Вес		Paleta Wysokość Ilość Waga Palette Höhe Stück Gewicht Pallet Height Pcs Weight Palette Hauteur Quantité Poids Паллета Высота Шт Вес	Kod EAN EAN Code EAN Code EAN Code Код EAN			

Legenda

Zeichenerklärung / Key / Symboles / Легенда



Zawieszka
Schildchen
Tag
Etiquette
Метка



Naklejka
Aufkleber
Sticker
Autocollant
Наклейка



Etykieta / Karta
Etikett / Pappkarte
Label / Card
Etiquette / Carte
Этикетка / Картонка



Bliстер
Blister
Blister pack
Blister
Блистер



Rolka
Rolle
Roll
Rouleau
Бухта



Pudełko
Karton
Box
Carton
Коробка



Rękaw foliowy
Kunststoffärmel
Plastic sleeve
Sac plastique
Пластиковый рукав



Cellfast Sp. z o.o.

PL 37-450 Stalowa Wola, ul. W. Grabskiego 31

Dział Handlowy

Verkaufsabteilung / Sales Department

Département des ventes / Отдел продаж

38-400 Krosno, ul. Drzymały 41

tel. +48 13 43 210 31, +48 13 43 638 29

fax +48 13 43 661 44, +48 13 42 012 20

e-mail: info@cellfast.com.pl

www.cellfast.com.pl

