

**SŁOWIK®**

**NIVEL®**

**2018**



Z wielką przyjemnością oddajemy w Państwa ręce kolejną edycję katalogu z naszymi produktami. Od 1989r. produkujemy dla Państwa coraz to lepsze narzędzia pomiarowe, ponieważ zawsze stawiamy na jakość ponad ilość.

**„JAKOŚĆ PAMIĘTA SIĘ DŁUŻEJ NIŻ CENA.” G. Gucci**

Przez cały ten czas wyznaczamy trendy, wprowadzamy nowości i patenty dla Państwa zadowolenia. Nigdy nie zamykamy się na nowe idee i pomysły.

Dzięki temu, że jesteśmy najstarszym producentem poziomnic, łat murarskich i kątownic budowlanych w Polsce, pozwala nam to podzielić się doświadczeniem i zaopatrywać kolejne rzesze użytkowników w niezawodne i doskonałe jakościowo produkty.

Jako jedyni wypełniamy klejem szczeliny występujące pomiędzy obudową oczka (Libelli), a profilem aluminiowym, co powoduje niezawodny monolit poziomnicy. Przez to staliśmy się jakościowym liderem produkującym tego typu narzędzia pomiarowe na świecie.

Z gamy nagród, które zaszczyliły nas przez te wszystkie lata, najważniejszą dla nas jest Państwa zaufanie i zadowolenie z produktów, za co chcemy w imieniu całego zespołu budującego markę SŁOWIK serdecznie z tego miejsca podziękować!

„Wczoraj byliśmy gorsi, dzisiaj jesteśmy lepsi ale jutro będziemy najlepsi” - założyciel firmy, inżynier budownictwa lądowego Emilian Słowik. Do produkcji zastosowano utwardzone aluminium wyprodukowane w Polsce, potwierdzone poniższą **DEKLARACJĄ** i **ATESTEM**.

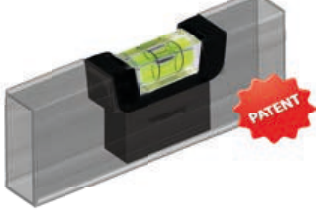
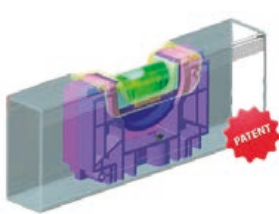
Zamawiający Ordered by		SŁOWIK SP Z O.O. UL. WROCŁAWSKA 2C, MARCINKOWICE 55-200 OLAWA POLSKA						
Nr zamówienia klienta Customer order No	Wykonano zgodnie ze zleceniem SAPA nr Order No	Nazwa towaru lub usługi Section No						
01/5/2015	0000269886/ 000002	2380538700304000						
<b>1. SPECYFIKACJA MATERIAŁU - Material Specification</b>								
Stop Alloy	Postać wyrobu Item and specification	Stan obróbki cieplnej Heat treatment						
EN AW - 6063F25	The profiles of aluminium	T-66 specjalne						
<b>2. SKŁAD CHEMICZNY - Chemical composition</b> Zgodnie z wymaganiami PN EN 873-3 - According to PN EN 873-3								
Nr Wytupu Heat	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti
K902143	0,25	0,40	0,35	0,10	0,10	0,30	0,10	0,10
	0,02	0,21	0,00	0,03	0,48	0,00	0,00	0,02
<b>3. KONTROLA WYMIARÓW - Dimensional control</b>								
Specjalne wymiary sprawdzono zgodnie z rysunkiem - Special dimensions were checking according to drawing								
Pozostałe wymiary zgodnie z normą PN EN 755-9 lub PN EN 12020-2 - Rest of dimensions according to PN EN 755-9 or PN EN 12020-2								
Wydane przez / Issued by / Ausgestellt durch: Słowik Stenberg Laborant - Dział Jakości								

Długoterminowa deklaracja dostawcy dotycząca produktów posiadających status preferencyjnego pochodzenia	
<p><b>DEKLARACJA</b></p> <p>Ja, niżej podpisany, oświadczam, że towary opisane poniżej:</p> <p>Profil aluminiowy ze stopu ALMgSi0,5 (1)</p> <p>Kod - 906 (2)</p> <p>które są regularnie dostarczane do firmy SŁOWIK Sp. z o.o., Marcinkowice ul. Wrocławska 2C, 55-200 Olawa pochodzą z POLSKI (3)</p> <p>i spełniają reguły pochodzenia obowiązujące w handlu na warunkach preferencyjnych z</p> <p>Norwegia (NOR), Szwajcaria (CHE), Łotwa (LAT), Estonia (EST), Litwa (LTU), Austria (AUT), Egipt (EGY), Albania (ALB), Algieria (DZ), Białoruś (BLR), Belgia (BEL), Kanada (CAN), Chiny (CHN), Kolumbia (CO), Egipt (EGY), Egipt (EGY), Finlandia (FIN), Francja (FRA), Grecja (GRC), Hiszpania (ESP), Holandia (NLD), Irlandia (IRL), Izrael (ISR), Japonia (JPN), Kanada (CAN), Korea Południowa (KOR), Niemcy (DEU), Norwegia (NOR), Pakistan (PAK), Portugal (PRT), Rumunia (ROU), Serbia (SRB), Słowacja (SVK), Szwajcaria (CHE), Szwecja (SWE), Tajlandia (THA), Turcja (TUR), Węgry (HUN), Włochy (ITA), Zjednoczone Emiraty Arabskie (UAE), Zjednoczone Królestwo (GBR).</p> <p>Oświadczam, że:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Zastosowano kumulację z _____ (nazwa państwa/państw)</p> <p><input type="checkbox"/> nie zastosowano kumulacji.</p> <p>Niniejsza deklaracja jest ważna w odniesieniu do wszystkich wytyczek tych towarów realizowanych w okresie od: <b>01-01-2017 do 31-12-2017</b></p> <p>Zobowiązuję się powiadomić niezwłocznie firmę SŁOWIK Sp. z o.o. o utracie ważności niniejszej deklaracji.</p> <p>Zobowiązuję się udostępnić organom celnym wszelkie dodatkowe dokumenty, których mogą żądać.</p> <p>_____ (imię, data)</p> <p>_____ (imię i nazwisko, stanowisko w przedsiębiorstwie)</p> <p>_____ (imię i adres przedsiębiorstwa)</p> <p>_____ (podpis)</p>	






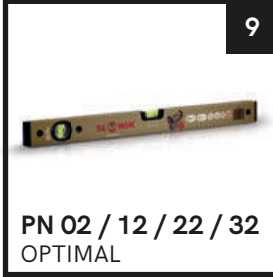








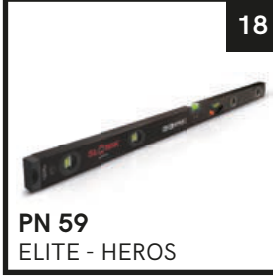



Firma SŁOWIK Sp. z o.o. udziela 100% gwarancji na produkowane narzędzia aluminiowe.



**INNOWACYJNOŚĆ**



# SPIS TREŚCI

4-22	POZIOMNICE SPIRIT LEVELS WASSERWAAGEN УРОВНИ			
		P 00 / 30 ECONOMIC	P 01 / 31 ECONOMIC	P 04 / 05 ECONOMIC
23-28	ŁATY SCREEDING LEVELS SETZLATTEN ПРАВИЛА			
		PN 00 / 10 / 20 / 30 OPTIMAL	PN 01 / 11 / 21 / 31 OPTIMAL	PN 02 / 12 / 22 / 32 OPTIMAL
29-32	KAŹOWNICE ANGLE GAUGES BAUWINKEL СТРОИТЕЛЬНЫЕ УГОЛЬНИКИ			
		PN 03 / 13 / 33 OPTIMAL	PN 04 / 34 OPTIMAL	PN 36 / 46 ELITE - ATENA
33-34	PRYZRĄDY DROGOWE MEASURING-ROAD TOOLS VERKEHRSWERKZEUGE ДОРОЖНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ			
		PN 37 ELITE - HEKTOR	PN 38 ELITE - HEKTOR	PN 07 / 47 / 67 ELITE - HERKULES
35-40	NARZĘDZIA BUDOWLANE BUILDING TOOLS BAUWERKZEUGE СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ			
		PN 09 / 49 / 69 ELITE - HERKULES	PN 57 ELITE - HEROS	PN 59 ELITE - HEROS
41-46	RÓŻNE MISCELLANEOUS ANDERE ДРУГИЕ			
		PE 80S / 101S / 40S 102+magnes / 50MP ELITE - ELEKTRONICZNE	PNM 0 OPTIMAL - MAGNETYCZNE	PK 1 / 2 / 2M OPTIMAL - KIESZONKOWE
47-49	SYSTEMY PREZENTACYJNE PRESENTATION OF PRODUCTS PRÄSENTATION VON PRODUKTEN ПРЕЗЕНТАЦИЯ ПРОДУКТОВ			

## POZIOMNICE ANODOWANE

Poziomnice wykonane z profili aluminiowych.  
Ciężar 580 g/m.  
Powierzchnia anodowana w kolorze srebrnym.  
Zakończenia z tworzywa wysokoudarowego.  
Libelle akrylowe.

Dokładność:  
**0,029°=0,5 mm/m.**

## ANODIZED LEVELS

Made from an aluminium profile of section.  
Weight 580 g/m.  
Silver colour anodized surface.  
Highly impact-resistant plastic plugs.  
Acrylic vials.

Accuracy:  
**0,029°=0,5 mm/m.**

## ELOXIERTE WASSERWAAGEN

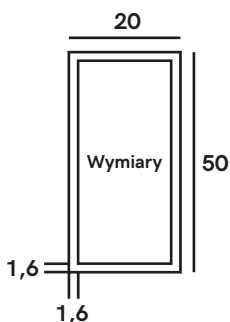
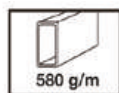
Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil.  
Gewicht 580 g/m.  
Eloxalierte Oberfläche in Silberfarbe.  
Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff  
Acryl-Libellen.

Messgenauigkeit:  
**0,029°=0,5 mm/m.**

## УРОВНИ АНОДИРОВАННЫЕ

Уровень изготовлен из алюминиевого профиля.  
Вес 580 г/м.  
Анодированная поверхность.  
Цвет серебряный. Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала.  
Акриловые индикаторы.

Точность измерения:  
**0,029°=0,5 мм/м.**



P00



P30

INDEX	L	ПАКОВАНЕ PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
10030*	30cm	5szt./pcs
10040*	40cm	5szt./pcs
10050*	50cm	5szt./pcs
10060*	60cm	5szt./pcs
10080*	80cm	5szt./pcs
10100*	100cm	5szt./pcs
10120*	120cm	5szt./pcs
10150*	150cm	5szt./pcs
10180*	180cm	5szt./pcs
10200*	200cm	5szt./pcs

13060*	60cm	5szt./pcs
13080*	80cm	5szt./pcs
13100*	100cm	5szt./pcs
13120*	120cm	5szt./pcs
13150*	150cm	5szt./pcs
13180*	180cm	5szt./pcs
13200*	200cm	5szt./pcs

# POZIOMNICE — *Economic*

SPIRIT LEVELS - WASSERWAAGEN - УРОВНИ

SERIA:  
**NIVEL®**

**SŁOWIK®**

## POZIOMNICE ANODOWANE

Poziomnice wykonane z profili aluminiowych.  
Ciężar 580 g/m.  
Powierzchnia anodowana w kolorze złotym.  
Zakończenia z tworzywa wysokoudarowego.  
Libelle akrylowe.

Dokładność:  
**0,029°=0,5 mm/m.**

## ANODIZED LEVELS

Made from an aluminium profile of section.  
Weight 580 g/m.  
Gold colour anodized surface.  
Highly impact-resistant plastic plugs.  
Acrylic vials.

Accuracy:  
**0,029°=0,5 mm/m.**

## ELOXIERTE WASSERWAAGEN

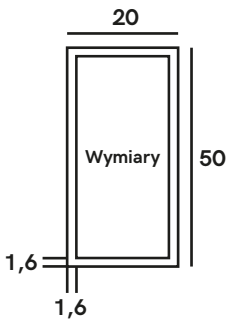
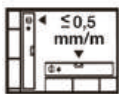
Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil.  
Gewicht 580 g/m.  
Eloxalierte Oberfläche in Goldenfarbe.  
Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff.  
Acryl-Libellen.

Messgenauigkeit:  
**0,029°=0,5 mm/m.**

## УРОВНИ АНОДИРОВАННЫЕ

Уровень изготовлен из алюминиевого профиля.  
Вес 580 г/м.  
Анодированная поверхность. Цвет золотистый. Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала.  
Акриловые индикаторы.

Точность измерения:  
**0,029°=0,5 мм/м.**



P01



P31

INDEX	L	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
10031*	30cm	5szt./pcs
10041*	40cm	5szt./pcs
10051*	50cm	5szt./pcs
10061*	60cm	5szt./pcs
10081*	80cm	5szt./pcs
10101*	100cm	5szt./pcs
10121*	120cm	5szt./pcs
10151*	150cm	5szt./pcs
10181*	180cm	5szt./pcs
10201*	200cm	5szt./pcs

13061*	60cm	5szt./pcs
13081*	80cm	5szt./pcs
13101*	100cm	5szt./pcs
13121*	120cm	5szt./pcs
13151*	150cm	5szt./pcs
13181*	180cm	5szt./pcs
13201*	200cm	5szt./pcs

## POZIOMNICE MALOWANE

Poziomnice wykonane z profili aluminiowych. Ciężar 540 g/m. Powierzchnia malowana proszkowo w kolorze czerwonym. Zakończenia z tworzywa wysokoudarowego. Libelle akrylowe.

Dokładność:  
**0,029°=0,5 mm/m.**

## PAINTED LEVELS

Made from an aluminium profile of section. Weight 540 g/m. Powder painted surface in red. Highly impact-resistant plastic plugs. Acrylic vials.

Accuracy:  
**0,029°=0,5 mm/m.**

## LACKIERTE WASSERWAAGEN

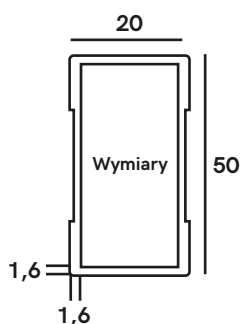
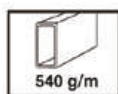
Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil. Gewicht 540 g/m. Pulverlackierte Oberfläche. Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff. Acryl-Libellen

Messgenauigkeit:  
**0,029°=0,5 mm/m.**

## УРОВНИ ОКРАШЕННЫЕ

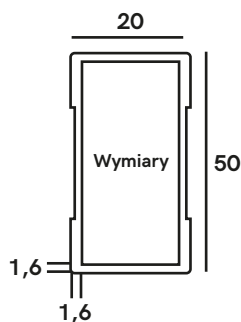
Уровень изготовлен из алюминиевого профиля. Вес 540 г/м. Поверхность - порошковая окраска. Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала. Акриловые индикаторы.

Точность измерения:  
**0,029°=0,5 мм/м.**



PO4

INDEX	L	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
10034*	30cm	5szt./pcs
10044*	40cm	5szt./pcs
10054*	50cm	5szt./pcs
10064*	60cm	5szt./pcs
10084*	80cm	5szt./pcs
10104*	100cm	5szt./pcs
10124*	120cm	5szt./pcs
10154*	150cm	5szt./pcs
10184*	180cm	5szt./pcs
10204*	200cm	5szt./pcs



PO5

10065*	60cm	5szt./pcs
10085*	80cm	5szt./pcs
10105*	100cm	5szt./pcs

# POZIOMNICE — *Optimal*

SPIRIT LEVELS - WASSERWAAGEN - УРОВНИ



## POZIOMNICE ANODOWANE

Poziomnice wykonane z profili aluminiowych. Ciężar 650 g/m. Powierzchnia anodowana w kolorze srebrnym. Zakończenia z tworzywa wysokoudarowego. Libelle akrylowe.

Dokładność:  
0,029°=0,5 mm/m.

## ANODIZED LEVELS

Made from an aluminium profile of section. Weight 650 g/m. Silver colour anodized surface. Highly impact-resistant plastic plugs. Acrylic vials.

Accuracy:  
0,029°=0,5 mm/m.

## ELOXIERTE WASSERWAAGEN

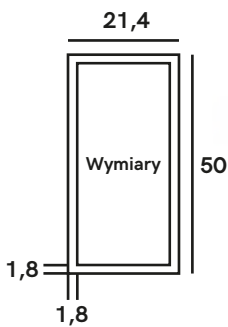
Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil Gewicht 650 g/m. In Silberfarbe eloxierte Oberfläche. Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff Acryl-Libellen.

Messgenauigkeit:  
0,029°=0,5 mm/m.

## УРОВНИ АНОДИРОВАННЫЕ

Уровень изготовлен из алюминиевого профиля. Вес 650 г/м. Поверхность анодирована. Цвет серебряный. Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала. Акриловые индикаторы.

Точность измерения:  
0,029°=0,5 мм/м.



## PATENT



PN00



PN10



PN20



PN30

## PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА

INDEX	L	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
70030*	30cm	5szt./pcs.
70040	40cm	5szt./pcs.
70050*	50cm	5szt./pcs.
70060	60cm	5szt./pcs.
70080	80cm	5szt./pcs.
70100	100cm	5szt./pcs.
70120	120cm	5szt./pcs.
70150	150cm	5szt./pcs.
70180*	180cm	5szt./pcs.
70200	200cm	5szt./pcs.

71060*	60cm	5szt./pcs.
71080*	80cm	5szt./pcs.
71100*	100cm	5szt./pcs.
71120*	120cm	5szt./pcs.
71150*	150cm	5szt./pcs.

72120*	120cm	5szt./pcs.
72150*	150cm	5szt./pcs.
72180*	180cm	5szt./pcs.
72200*	200cm	5szt./pcs.

73060*	60cm	5szt./pcs.
73080*	80cm	5szt./pcs.
73100*	100cm	5szt./pcs.
73120*	120cm	5szt./pcs.
73150*	150cm	5szt./pcs.
73180*	180cm	5szt./pcs.
73200*	200cm	5szt./pcs.

## POZIOMNICE ANODOWANE

Poziomnice wykonane z profili aluminiowych. Ciężar 650 g/m. Powierzchnia anodowana w kolorze złotym. Zakończenia z tworzywa wysoko-udarowego. Libelle akrylowe.

Dokładność:  
0,017°=0,3 mm/m.

## ANODIZED LEVELS

Made from an aluminium profile of section. Weight 650 g/m. Gold colour anodized surface. Highly impact-resistant plastic plugs. Acrylic vials.

Accuracy:  
0,017°=0,3 mm/m.

## ELOXIERTE WASSERWAAGEN

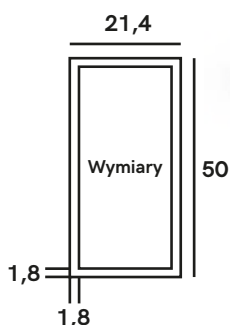
Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil Gewicht 650 g/m. In Goldfarbe eloxierte Oberfläche. Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff Acryl-Libellen

Messgenauigkeit:  
0,017°=0,3 mm/m.

## УРОВНИ АНОДИРОВАННЫЕ

Уровень изготовлен из алюминиевого профиля. Вес 650 г/м. Поверхность анодирована. Цвет золотистый. Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала. Акриловые индикаторы.

Точность измерения:  
0,017°=0,3 мм/м.



PATENT 2% 0% 2%



PN01



PN11



PN21



PN31

INDEX	L	ПАКОВАНЕ PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
70031*	30cm	5szt./pcs
70041	40cm	5szt./pcs
70051*	50cm	5szt./pcs
70061	60cm	5szt./pcs
70081	80cm	5szt./pcs
70101	100cm	5szt./pcs
70121	120cm	5szt./pcs
70151	150cm	5szt./pcs
70181*	180cm	5szt./pcs
70201	200cm	5szt./pcs

71061*	60cm	5szt./pcs
71081*	80cm	5szt./pcs
71101*	100cm	5szt./pcs
71121*	120cm	5szt./pcs
71151*	150cm	5szt./pcs

72121*	120cm	5szt./pcs
72151*	150cm	5szt./pcs
72181*	180cm	5szt./pcs
72201*	200cm	5szt./pcs

73061*	60cm	5szt./pcs
73081*	80cm	5szt./pcs
73101*	100cm	5szt./pcs
73121*	120cm	5szt./pcs
73151*	150cm	5szt./pcs
73181*	180cm	5szt./pcs
73201*	200cm	5szt./pcs



# POZIOMNICE — *Optimal*

SPIRIT LEVELS - WASSERWAAGEN - УРОВНИ



## POZIOMNICE ANODOWANE

Poziomnice wykonane z profili aluminiowych. Ciężar 650 g/m. Powierzchnia anodowana w kolorze ciemno złotym. Zakończenia z tworzywa wysokoudarowego. Libelle akrylowe.

Dokładność:  
0,017°=0,3 mm/m.

## ANODIZED LEVELS

Made from an aluminium profile of section. Weight 650 g/m. Dark gold colour anodized surface. Highly impact-resistant plastic plugs. Acrylic vials.

Accuracy:  
0,017°=0,3 mm/m.

## ELOXIERTE WASSERWAAGEN

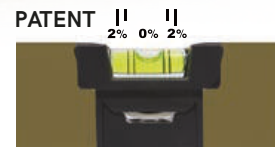
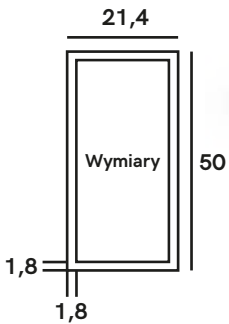
Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil Gewicht 650 g/m. In dunkler Goldfarbe eloxierte Oberfläche. Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff Acryl-Libellen

Messgenauigkeit:  
0,017°=0,3 mm/m.

## УРОВНИ АНОДИРОВАННЫЕ

Уровень изготовлен из алюминиевого профиля. Вес 650 г/м. Поверхность анодирована. Цвет темное золото. Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала. Акриловые индикаторы.

Точность измерения:  
0,017°=0,3 мм/м.



PN02



PN12



PN22



PN32

INDEX	L	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
70032*	30cm	5szt./pcs
70042	40cm	5szt./pcs
70052*	50cm	5szt./pcs
70062	60cm	5szt./pcs
70082	80cm	5szt./pcs
70102	100cm	5szt./pcs
70122	120cm	5szt./pcs
70152	150cm	5szt./pcs
70182*	180cm	5szt./pcs
70202	200cm	5szt./pcs

71062*	60cm	5szt./pcs
71082*	80cm	5szt./pcs
71102*	100cm	5szt./pcs
71122*	120cm	5szt./pcs
71152*	150cm	5szt./pcs

72122*	120cm	5szt./pcs
72152*	150cm	5szt./pcs
72182*	180cm	5szt./pcs
72202*	200cm	5szt./pcs

73062*	60cm	5szt./pcs
73082*	80cm	5szt./pcs
73102*	100cm	5szt./pcs
73122*	120cm	5szt./pcs
73152*	150cm	5szt./pcs
73182*	180cm	5szt./pcs
73202*	200cm	5szt./pcs

## POZIOMNICE ANODOWANE

Poziomnice wykonane z profili aluminiowych. Ciężar 600 g/m. Powierzchnia anodowana w kolorze srebrnym. Zakończenia z tworzywa wysokoudarowego. Libelle akrylowe.

Dokładność:  
0,029°=0,5 mm/m.

## ANODIZED LEVELS

Made from an aluminium profile of section. Weight 600 g/m. Silver colour anodized surface. Highly impact-resistant plastic plugs. Acrylic vials.

Accuracy:  
0,029°=0,5 mm/m.

## ELOXIERTE WASSERWAAGEN

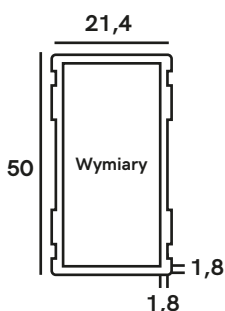
Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil Gewicht 600 g/m. In Silberfarbe eloxierte Oberfläche. Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff. Acryl-Libellen.

Messgenauigkeit:  
0,029°=0,5 mm/m.

## УРОВНИ АНОДИРОВАННЫЕ

Уровень изготовлен из алюминиевого профиля. Вес 600 г/м. Анодированная поверхность. Цвет серебряный. Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала. Акриловые индикаторы.

Точность измерения:  
0,029°=0,5 мм/м.



PN03



PN13



PN33

INDEX	L	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
70033*	30cm	5szt./pcs
70043	40cm	5szt./pcs
70053*	50cm	5szt./pcs
70063	60cm	5szt./pcs
70083	80cm	5szt./pcs
70103	100cm	5szt./pcs
70123	120cm	5szt./pcs
70153	150cm	5szt./pcs
70183*	180cm	5szt./pcs
70203	200cm	5szt./pcs

71063*	60cm	5szt./pcs
71083*	80cm	5szt./pcs
71103*	100cm	5szt./pcs
71123*	120cm	5szt./pcs
71153*	150cm	5szt./pcs

73063*	60cm	5szt./pcs
73083*	80cm	5szt./pcs
73103*	100cm	5szt./pcs
73123*	120cm	5szt./pcs
73153*	150cm	5szt./pcs
73183*	180cm	5szt./pcs
73203*	200cm	5szt./pcs

# POZIOMNICE — *Optimal*

SPIRIT LEVELS - WASSERWAAGEN - УРОВНИ



## POZIOMNICE MALOWANE

Poziomnice wykonane z profili aluminiowych. Ciężar 600 g/m. Powierzchnia malowana proszkowo w kolorze czerwonym. Zakończenia z tworzywa wysokoudarowego. Libelle akrylowe.

Dokładność:  
0,029°=0,5 mm/m.

## PAINTED LEVELS

Made from an aluminium profile of section. Weight 600 g/m. Powder painted surface in red. Highly impact-resistant plastic plugs. Acrylic vials.

Accuracy:  
0,029°=0,5 mm/m.

## LACKIERTE WASSERWAAGEN

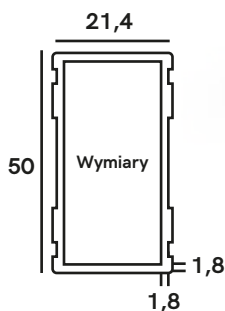
Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil Gewicht 600 g/m. Pulverlackierte Oberfläche in rot. Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff Acryl-Libellen

Messgenauigkeit: 0,029°=0,5 mm/m.

## УРОВНИ ОКРАШЕННЫЕ

Уровень изготовлен из алюминиевого профиля. Вес 600 г/м. Поверхность - порошковая окраска. Цвет красный. Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала. Акриловые индикаторы.

Точность измерения:  
0,029°=0,5 мм/м.



PN04



PN34

INDEX	L	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
70034*	30cm	5szt./pcs
70044	40cm	5szt./pcs
70054*	50cm	5szt./pcs
70064	60cm	5szt./pcs
70084	80cm	5szt./pcs
70104	100cm	5szt./pcs
70124	120cm	5szt./pcs
70154	150cm	5szt./pcs
70184*	180cm	5szt./pcs
70204	200cm	5szt./pcs

73064*	60cm	5szt./pcs
73084*	80cm	5szt./pcs
73104*	100cm	5szt./pcs
73124*	120cm	5szt./pcs
73154*	150cm	5szt./pcs
73184*	180cm	5szt./pcs
73204*	200cm	5szt./pcs

## POZIOMNICE MALOWANE

Poziomnice wykonane z profili aluminiowych. Ciężar 680 g/m. Powierzchnia malowana proszkowo w kolorze pomarańczowym. Zakończenia z tworzywa wysokoudarowego. Libelle akrylowe.

Dokładność:  
0,017°=0,3 mm/m.

## PAINTED LEVELS

Made from an aluminium profile of section. Weight 680 g/m. Powder painted surface in orange. Highly impact-resistant plastic plugs. Acrylic vials.

Accuracy:  
0,017°=0,3 mm/m.

## LACKIERTE WASSERWAAGEN

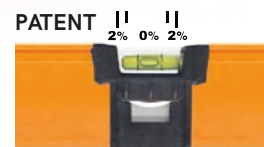
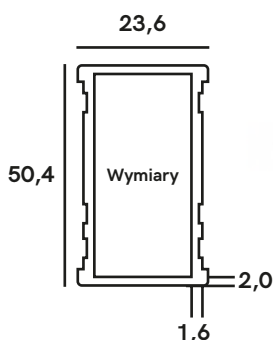
Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil. Gewicht 680 g/m. Pulverlackierte Oberfläche in orange. Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff. Acryl-Libellen

Messgenauigkeit:  
0,017°=0,3 mm/m.

## УРОВНИ ОКРАШЕННЫЕ

Уровень изготовлен из алюминиевого профиля. Вес 680 г/м. Поверхность - порошковая окраска. Цвет оранжевый. Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала. Акриловые индикаторы.

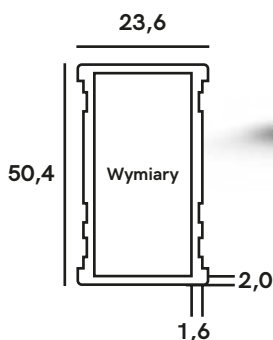
Точность измерения:  
0,017°=0,3 мм/м.



PN36

ATENA

INDEX	L	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
73066*	60cm	5szt./pcs
73086*	80cm	5szt./pcs
73106*	100cm	5szt./pcs
73126*	120cm	5szt./pcs
73156*	150cm	5szt./pcs
73206*	200cm	5szt./pcs



PN46

ATENA

INDEX	L	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
74066*	60cm	5szt./pcs
74086*	80cm	5szt./pcs
74106*	100cm	5szt./pcs
74126*	120cm	5szt./pcs
74156*	150cm	5szt./pcs
74206*	200cm	5szt./pcs

# POZIOMNICE — Elite

SPIRIT LEVELS - WASSERWAAGEN - УРОВНИ



## POZIOMNICE MALOWANE

Poziomnice wykonane z profili aluminiowych. Ciężar 860 g/m. Powierzchnia malowana proszkowo w kolorze pomarańczowym. Zakończenia z tworzywa wysokoudarowego. Libelle akrylowe.

Dokładność:  
0,029°=0,5 mm/m.

## PAINTED LEVELS

Made from an aluminium profile of section. Weight 860 g/m. Powder painted surface in orange. Highly impact-resistant plastic plugs. Acrylic vials.

Accuracy:  
0,029°=0,5 mm/m.

## LACKIERTE WASSERWAAGEN

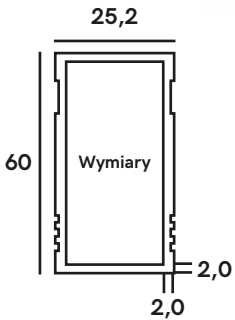
Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil. Gewicht 860 g/m. Pulverlackierte Oberfläche in orange. Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff. Acryl-Libellen.

Messgenauigkeit:  
0,029°=0,5 mm/m.

## УРОВНИ ОКРАШЕННЫЕ

Уровень изготовлен из алюминиевого профиля. Вес 860 г/м. Поверхность - порошковая окраска. Цвет оранжевый. Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала. Акриловые индикаторы.

Точность измерения:  
0,029°=0,5 мм/м.



## PATENT



PN37

HEKTOR

PAKOWANE  
PACKED  
EINGEPACKT  
УПАКОВКА

INDEX	L	
73067*	60cm	1szt./pcs
73087*	80cm	1szt./pcs
73107*	100cm	1szt./pcs

73127*	120cm	1szt./pcs
73157*	150cm	1szt./pcs
73207*	200cm	1szt./pcs
73247*	240cm	1szt./pcs



PN37

HEKTOR

## POZIOMNICE ANODOWANE

Poziomnice wykonane z profili aluminiowych.  
Ciężar 860 g/m.  
Powierzchnia anodowana w kolorze srebrnym.  
Zakończenia z tworzywa wysokoudarowego.  
Libelle akrylowe.

Dokładność:  
 $0,029^\circ = 0,5 \text{ mm/m}$ .

## ANODIZED LEVELS

Made from an aluminium profile of section.  
Weight 860 g/m.  
Silver colour anodized surface.  
Highly impact-resistant plastic plugs.  
Acrylic vials.

Accuracy:  
 $0,029^\circ = 0,5 \text{ mm/m}$ .

## ELOXIERTE WASSERWAAGEN

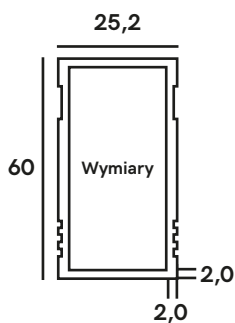
Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil  
Gewicht 860 g/m.  
In Silberfarbe eloxierte Oberfläche.  
Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff  
Acryl-Libellen.

Messgenauigkeit:  
 $0,029^\circ = 0,5 \text{ mm/m}$ .

## УРОВНИ АНОДИРОВАННЫЕ

Уровень изготовлен из алюминиевого профиля.  
Вес 860 г/м.  
Поверхность - порошковая окраска. Цвет серебряный.  
Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала.  
Акриловые индикаторы.

Точность измерения:  
 $0,029^\circ = 0,5 \text{ мм/м}$ .



## PATENT



PN38  
HEKTOR

## PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА

INDEX	L	
73068*	60cm	1szt./pcs
73088*	80cm	1szt./pcs
73108*	100cm	1szt./pcs

73128*	120cm	1szt./pcs
73158*	150cm	1szt./pcs
73208*	200cm	1szt./pcs
73248*	240cm	1szt./pcs



PN38  
HEKTOR

# POZIOMNICE — Elite

SPIRIT LEVELS - WASSERWAAGEN - УРОВНИ



## POZIOMNICE MALOWANE

Poziomnice wykonane z profili aluminiowych. Ciężar 960 g/m. Powierzchnia malowana proszkowo w kolorze pomarańczowym. Zakończenia z tworzywa wysokoudarowego. Libelle akrylowe.

Dokładność:  
0,017°=0,3 mm/m.

## PAINTED LEVELS

Made from an aluminium profile of section. Weight 960 g/m. Powder painted surface in orange. Highly impact-resistant plastic plugs. Acrylic vials.

Accuracy:  
0,017°=0,3 mm/m.

## LACKIERTE WASSERWAAGEN

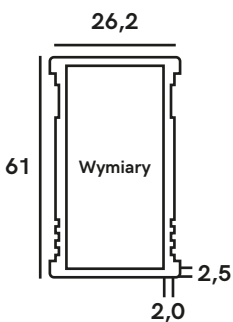
Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil. Gewicht 960 g/m. Pulverlackierte Oberfläche in orange. Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff. Acryl-Libellen.

Messgenauigkeit:  
0,017°=0,3 mm/m.

## УРОВНИ ОКРАШЕННЫЕ

Уровень изготовлен из алюминиевого профиля. Вес 960 г/м. Поверхность - порошковая окраска. Цвет оранжевый. Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала. Акриловые индикаторы.

Точность измерения:  
0,017°=0,3 мм/м.



PATENT II II  
2% 0% 2%



PN07

HERKULES



PN47

HERKULES



FREZOWANIE NA ZAMÓWIENIE



PN67

HERKULES



INDEX	L	ПАКОВАНЕ PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
70067*	60cm	1szt./pcs
70087*	80cm	1szt./pcs
70107*	100cm	1szt./pcs
70127*	120cm	1szt./pcs
70157*	150cm	1szt./pcs
70187*	180cm	1szt./pcs
70207*	200cm	1szt./pcs
70247*	240cm	1szt./pcs

74127*	120cm	1szt./pcs
74157*	150cm	1szt./pcs
74187*	180cm	1szt./pcs
74207*	200cm	1szt./pcs
74247*	240cm	1szt./pcs

76127*	120cm	1szt./pcs
76157*	150cm	1szt./pcs
76187*	180cm	1szt./pcs
76207*	200cm	1szt./pcs
76247*	240cm	1szt./pcs

## POZIOMNICE ANODOWANE

Poziomnice wykonane z profili aluminiowych.  
Ciężar 960 g/m.  
Powierzchnia anodowana w kolorze brązowym.  
Zakończenia z tworzywa wysokoudarowego.  
Libelle akrylowe.

Dokładność:  
 $0,017^\circ = 0,3 \text{ mm/m}$ .

## ANODIZED LEVELS

Made from an aluminium profile of section.  
Weight 960 g/m.  
Brown colour anodized surface.  
Highly impact-resistant plastic plugs.  
Acrylic vials.

Accuracy:  
 $0,017^\circ = 0,3 \text{ mm/m}$ .

## ELOXIERTE WASSERWAAGEN

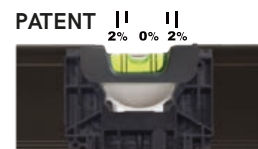
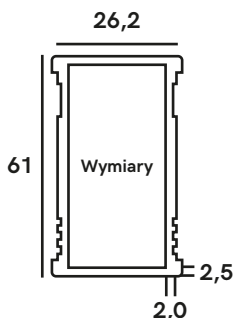
Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil  
Gewicht 960 g/m.  
In Braunfarbe eloxierte Oberfläche.  
Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff.  
Acryl-Libellen

Messgenauigkeit:  
 $0,017^\circ = 0,3 \text{ mm/m}$ .

## УРОВНИ АНОДИРОВАННЫЕ

Уровень изготовлен из алюминиевого профиля.  
Вес 960 г/м.  
Поверхность - порошковая окраска. Цвет коричневый.  
Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала.  
Акриловые индикаторы.

Точность измерения:  
 $0,017^\circ = 0,3 \text{ мм/м}$ .



**PN09**

HERKULES



**PN49**

HERKULES



FREZOWANIE NA ZAMÓWIENIE



**PN69**

HERKULES



INDEX	L	ПАКОВАНЕ PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
70069*	60cm	1szt./pcs
70089*	80cm	1szt./pcs
70109*	100cm	1szt./pcs
70129*	120cm	1szt./pcs
70159*	150cm	1szt./pcs
70189*	180cm	1szt./pcs
70209*	200cm	1szt./pcs
70249*	240cm	1szt./pcs

74129*	120cm	1szt./pcs
74159*	150cm	1szt./pcs
74189*	180cm	1szt./pcs
74209*	200cm	1szt./pcs
74249*	240cm	1szt./pcs

76129*	120cm	1szt./pcs
76159*	150cm	1szt./pcs
76189*	180cm	1szt./pcs
76209*	200cm	1szt./pcs
76249*	240cm	1szt./pcs



# POZIOMNICE — Elite

SPIRIT LEVELS - WASSERWAAGEN - УРОВНИ



## POZIOMNICE MALOWANE

Poziomnice wykonane z profili aluminiowych. Ciężar 960 g/m. Powierzchnia malowana proszkowo w kolorze pomarańczowym. Zakończenia z tworzywa wysokoudarowego. Libelle akrylowe.

Dokładność:  
0,017°=0,3 mm/m.

## PAINTED LEVELS

Made from an aluminium profile of section. Weight 960 g/m. Powder painted surface in orange. Highly impact-resistant plastic plugs. Acrylic vials.

Accuracy:  
0,017°=0,3 mm/m.

## LACKIERTE WASSERWAAGEN

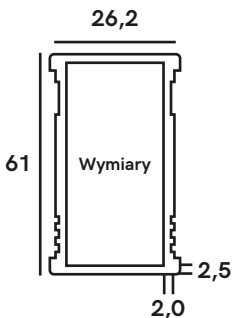
Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil Gewicht 960 g/m. Pulverlackierte Oberfläche in orange. Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff Acryl-Libellen

Messgenauigkeit:  
0,017°=0,3 mm/m.

## УРОВНИ ОКРАШЕННЫЕ

Уровень изготовлен из алюминиевого профиля. Вес 960 г/м. Поверхность - порошковая окраска. Цвет оранжевый. Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала. Акриловые индикаторы.

Точность измерения:  
0,017°=0,3 мм/м.



PATENT 2% 0% 2%



PN57  
HEROS

INDEX	L	ПАКОВАНЕ PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
75127*	120cm	1szt./pcs
75157*	150cm	1szt./pcs
75187*	180cm	1szt./pcs

75207\* 200cm 1szt./pcs



PN57  
HEROS

Poziomnice serii HEROS przeznaczone zwłaszcza do opracowanego systemu murowania ścian.

The HEROS series level designed especially for bricklaying systems.

Die Wasserwaagen der HEROS-serie sind besonders für ein bearbeitetes Wandmauerungssystem bestimmt.

Уровни из серии HEROS предназначены для разработки систем возведения стен

## POZIOMNICE ANODOWANE

Poziomnice wykonane z profili aluminiowych.  
Ciężar 960 g/m.  
Powierzchnia anodowana w kolorze brązowym.  
Zakończenia z tworzywa wysokoudarowego.  
Libelle akrylowe.

Dokładność:  
 $0,017^\circ = 0,3 \text{ mm/m}$ .

## ANODIZED LEVELS

Made from an aluminium profile of section.  
Weight 960 g/m.  
Brown colour anodized surface.  
Highly impact-resistant plastic plugs.  
Acrylic vials.

Accuracy:  
 $0,017^\circ = 0,3 \text{ mm/m}$ .

## ELOXIERTE WASSERWAAGEN

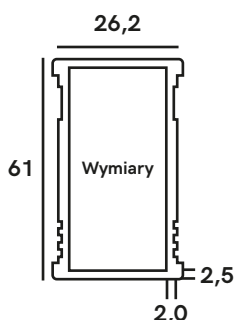
Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil  
Gewicht 960 g/m.  
In Braun-farbe eloxierte Oberfläche.  
Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff.  
Acryl-Libellen

Messgenauigkeit:  
 $0,017^\circ = 0,3 \text{ mm/m}$ .

## УРОВНИ АНОДИРОВАННЫЕ

Уровень изготовлен из алюминиевого профиля.  
Вес 960 г/м.  
Поверхность - порошковая окраска. Цвет коричневый.  
Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала.  
Акриловые индикаторы.

Точность измерения:  
 $0,017^\circ = 0,3 \text{ мм/м}$ .



PATENT 2% 0% 2%



PN59  
HEROS

INDEX	L	ПАКОВАНЕ PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
75129*	120cm	1szt./pcs
75159*	150cm	1szt./pcs
75189*	180cm	1szt./pcs

75209\* 200cm 1szt./pcs



PN59  
HEROS

Poziomnice serii HEROS przeznaczone zwłaszcza do opracowanego systemu murowania ścian.

The HEROS series level designed especially for bricklaying systems.

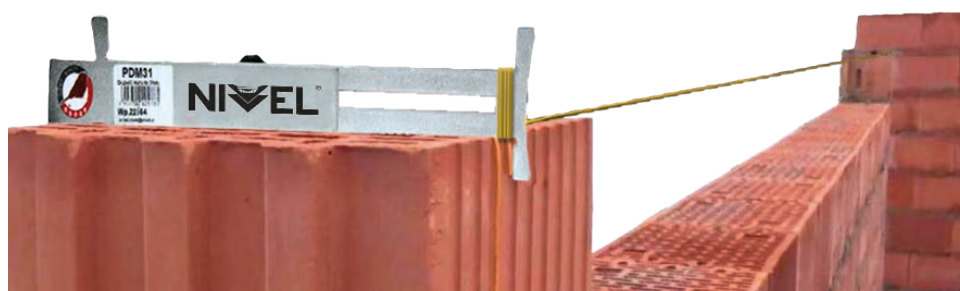
Die Wasserwaagen der HEROS-serie sind besonders für ein bearbeitetes Wandmauerungssystem bestimmt.

Уровни из серии HEROS предназначены для разработки систем возведения стен

## INNOWACYJNE MUROWANIE

### ZESTAW DO MUROWANIA.

Poziomnice serii HEROS o symbolu PN57 i PN59 w długościach od 120cm do 200cm, przyrząd do murowania PDM31 oraz kątownica budowlana K00. Przedstawione narzędzia oszczędzają czas i ułatwiają murowanie.



PRZYRZĄD DO MUROWANIA

BRICKLAYING TOOL

MAUEWRUNGSGERÄT

ПРИБОР ДЛЯ ВОЗВЕДЕНИЯ СТЕН

ZALETY: Nie wymaga wyciągania narożników. Zaleca się posiadać 4 kpl. ( tj. 8 szt.) dla zachowania narożnika. Pokrętła ustawić od strony napinanego sznurka.



PDM31 index 85031 NR 21106



INDEX	L	Kpl.
85031	31 cm	2 szt.

## POZIOMNICE ELEKTRONICZNE

Poziomnice wykonane z profili aluminiowych. Ciężar 960 g/m. Powierzchnia anodowana w kolorze srebrnym. Zakończona z tworzywa wysoko-udarowego. Libelle akrylowe.

Dokładność:  
0,017°=0,3 mm/m.

## ELECTRONIC LEVELS

Made from an aluminium profile of section. Weight 960 g/m. Silver colour anodized surface. Highly impact-resistant plastic plugs. Acrylic vials.

Accuracy:  
0,017°=0,3 mm/m.

## ELEKTRONISCHE WASSERWAAGEN

Ausgeführt aus Alu-Querschnitt. Gewicht 960 g/m. Eloxierte Oberfläche in Silberfarbe. Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff. Acryl-Libellen.

Messgenauigkeit:  
0,017°=0,3 mm/m.

## ЭЛЕКТРОННЫЕ УРОВНИ

Уровень изготовлен из алюминиевого профиля. Вес 960 г/м. Анодированная поверхность. Цвет серебряный. Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала. Акриловые индикаторы.

Точность измерения:  
0,017°=0,3 мм/м.



PE80S

85080\* 80cm



PE101S

85101\* 100cm



PE102 Z MAGNESAMI

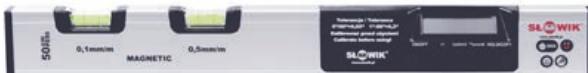
85102\* 100cm



PE40S

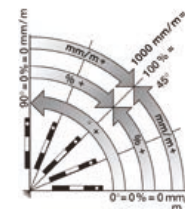
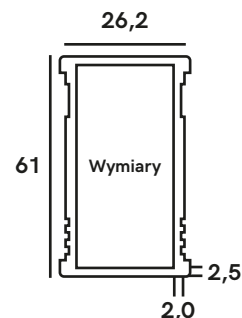
85040\* 40cm

## POZIOMNICA MASZYNOWA



PE50MP

85050\* 50cm



## POZIOMNICA ELEKTRONICZNA

Wyposażona jest w duży, elektroniczny wyświetlacz umieszczony ukośnie, który zapewnia dobrą widoczność i umożliwia odczyt zarówno z boku, jak i z góry urządzenia. Akustyczna pomoc przy ustawieniu poziomicy w położeniu 0° lub 90°. Dodatkowo zamontowano libellę pionową o powiększającym soczewkowym kształcie oraz libellę poziomą z drugim pierścieniem wyznaczającym spadek 2%. W zestawie pokrowiec ochronny. Najbardziej przydatną funkcją poziomicy jest przenoszenie nachyleń. Elektroniczny moduł pomiaru kąta nachylenia, który wyświetla wartości na ekranie, pozwala łatwo zmierzyć i skopiować ułożenie elementu pierwotnego (np. jednej poręczy schodów) i przenieść tę wartość na element, który podlega montażowi (np. drugą poręcz schodów). W tych zadaniach świetnie sprawdzi się funkcja lustrzanego odbicia kąta. Na wyświetlaczu pokazywane są wartości odchylenia w stopniach (°), procentach (%) lub mm/m.

## ELECTRONIC LEVEL

It has a large electronic display placed diagonally; it provides good visibility and allows reading from both the side and the top of the device. Acoustic signalling when setting the level to 0° or 90°. In addition, it has a vertical vial with a magnifying lens shape and a horizontal vial with a second ring indicating the 2% gradient. It includes a protective cover. The most useful feature of the level is the tilt transfer. The electronic tilt angle measurement module allows you to easily measure and copy the arrangement of the original element (e.g. one staircase handrail) and to transfer that value to the element being assembled (e.g. the second staircase handrail). The performance of these tasks is assisted by the angle mirror reflection feature. The display shows the deviation values in degrees (°), percent (%) or mm/m.

## ELEKTRONISCHE WASSERWAAGE

Mit einer großen, elektronischen schräg angebrachten Anzeige ausgerüstet, die gute Sichtbarkeit sicherstellt und die Ablesung sowohl von der Seite her als von oben der Einrichtung ermöglicht. Akustische Beihilfe bei der Aufstellung der Wasserwaage in der Lage 0° oder 90°. Zusätzlich wurde die Lotlibelle in vergrößerten linsenförmigen Form sowie die Niveaulibelle mit einem anderen Ring, der die Gefälle von 2% bestimmt. Im Set ein Schutzfutteral enthalten, eingebaut. Die nutzbarste Funktion der Wasserwaage ist die Übertragung der Gefälle. Das elektronische Bemessungsmodul des Neigungswinkels, das die Werte auf dem Bildschirm anzeigt, ermöglicht die Lage des originellen Bauteils leicht zu bemessen und zu kopieren (z.B. eines Treppengeländers), diesen Wert auf den Bauteil zu übertragen, der eingebaut wird (z.B. das andere Treppengeländer). Bei diesen Aufgaben wird sich die Funktion der spiegelhaften Winkel-Abbildung ausgezeichnet bewährt. Auf der Anzeige werden die Abweichungswerte des Winkels in Graden (°), Prozentanteilen (%) oder mm/m angezeigt.

## ЭЛЕКТРОННЫЙ УРОВЕНЬ

Оснащен большим электронным дисплеем, расположенным под углом, что обеспечивает хорошую видимость и дает возможность считывать данные как сбоку, так и сверху устройства. Акустическая помощь при установке уровня в положение 0° или 90°. Дополнительно оснащен индикатором отвеса в форме увеличивающей линзы и горизонтальный индикатор со вторым кольцом, определяющим уклон 2%. В комплект входит защитный чехол. Наиболее эффективной функцией уровня является перенос уклонов. Электронный модуль измерения угла наклона, показывающий значения на дисплее, помогает легко измерить и скопировать положение первоначального элемента (к примеру, одной перил лестницы) и перенести это значение на монтируемый элемент (вторые перила лестницы). Для этого задания превосходно подходит функция зеркального отражения угла. На дисплее показаны значения отклонений в градусах (°), процентах (%) или мм/м.

# POZIOMNICE — *Optimal*

SPIRIT LEVELS - WASSERWAAGEN - УРОВНИ



## POZIOMNICE MAGNETYCZNE

Poziomnice wykonane z profili aluminiowych. Ciężar 680 g/m. Powierzchnia anodowana w kolorze srebrnym. Zakończenia z tworzywa wysokoudarowego. Libelle akrylowe.

Dokładność:  
0,029°=0,5 mm/m.

## ANODIZED LEVELS

Made from an aluminium profile of section. Weight 680 g/m. Silver colour anodized surface. Highly impact-resistant plastic plugs. Acrylic vials.

Accuracy:  
0,029°=0,5 mm/m.

## ELOXIERTE WASSERWAAGEN

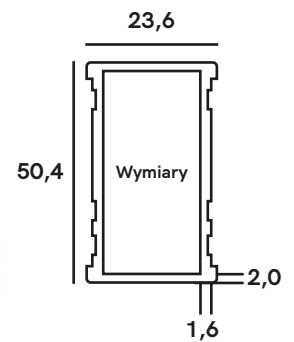
Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil. Gewicht 680 g/m. Eloxierte Oberfläche in Silberfarbe. Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff Acryl-Libellen.

Messgenauigkeit:  
0,029°=0,5 mm/m.

## УРОВНИ МАГНИТНЫЕ

Уровень изготовлен из алюминиевого профиля. Вес 680 г/м. Анодированная поверхность. Цвет серебряный. Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала. Акриловые индикаторы.

Точность измерения:  
0,029°=0,5 мм/м.



PNMO

INDEX	L	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
93040*	40cm	5szt./pcs
93060*	60cm	5szt./pcs
93080*	80cm	5szt./pcs
93100*	100cm	5szt./pcs
93120*	120cm	5szt./pcs
93150*	150cm	5szt./pcs
93180*	180cm	5szt./pcs
93200*	200cm	5szt./pcs

## PATENT



ZASTOSOWANIE: DO RÓŻNYCH PRAC ZWIĄZANYCH Z KONSTRUKCJĄ STALOWĄ

APPLICATION: FOR DIFFERENT WORKS RELATED TO STEEL CONSTRUCTION

ANWENDUNG FÜR VERSCHIEDENE MIT STAHLKONSTRUKTION BAUARBEITEN

ПРИМЕНЕНИЕ: ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ РАБОТ СО СТАЛЬНЫМИ КОНСТРУКЦИЯМИ

## POZIOMNICE KIESZONKOWE

## POCKET LEVELS

## TASCHENWASSERWAAGEN

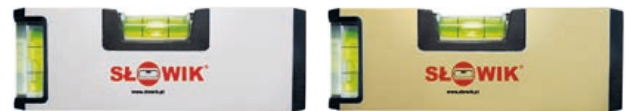
## КАРМАННЫЕ УРОВНИ



PK1

10010\* 14cm

10011\* 14cm



PK2

13010\* 14cm

13011\* 14cm



PK2M

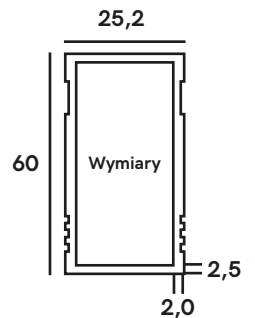
83010\* 14cm

POZIOMNICA  
DO PŁASZCZYZN

CROSS LEVEL

KREUZWASSERWAAGE

УРОБНИ КРЕСТА

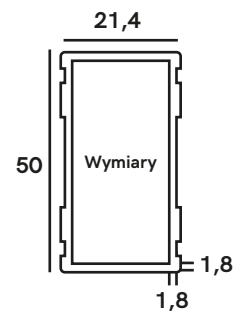


PE40K

INDEX L  
85043\* 40/30cm

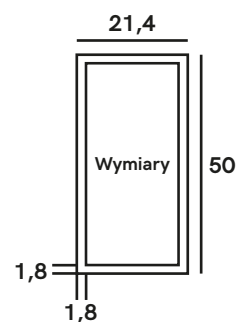


PATENT



PP43

INDEX L  
77043\* 40/30cm



PK70

INDEX L  
77147\* 147cm

## ŁATY MURARSKIE

Wykonane z profilu aluminiowego.  
Ciężar 911 g/m.  
Zakończenia z wysokoudarowego tworzywa.

Dokładność:  
 $0,057^\circ = 1,0 \text{ mm/m}$ .

## SCREEDING LEVELS

Made from an aluminium profile of section.  
Weight 911 g/m.  
Highly impact-resistant plastic plugs.

Accuracy:  
 $0,057^\circ = 1,0 \text{ mm/m}$ .

## SETZLATTEN

Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil.  
Gewicht 911 g/m.  
Eloxiert in Silberfarbe.  
Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff.

Messgenauigkeit:  
 $0,057^\circ = 1,0 \text{ mm/m}$ .

## ПРАВИЛО

Изготовлено из алюминиевого профиля.  
Вес 911 г/м.  
Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала.

Точность измерения:  
 $0,057^\circ = 1,0 \text{ мм/м}$ .



L21

INDEX	L	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
22151*	150cm	5szt./pcs
22201	200cm	5szt./pcs
22251	250cm	5szt./pcs
22301*	300cm	5szt./pcs



L31

23151*	150cm	5szt./pcs
23201	200cm	5szt./pcs
23251	250cm	5szt./pcs
23301*	300cm	5szt./pcs



L63

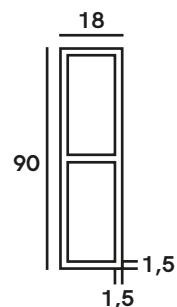
26103*	100cm	5szt./pcs
26153*	150cm	5szt./pcs
26203	200cm	5szt./pcs
26253	250cm	5szt./pcs
26303*	300cm	5szt./pcs



L01

20101*	100cm	5szt./pcs
20151*	150cm	5szt./pcs
20201*	200cm	5szt./pcs
20251*	250cm	5szt./pcs
20301*	300cm	5szt./pcs
20351*	350cm	5szt./pcs
20401*	400cm	5szt./pcs
20501*	500cm	5szt./pcs
20601*	600cm	5szt./pcs

$0,057^\circ = 1,0 \text{ mm/m}$



## ŁATY MURARSKIE

Wykonane z profilu aluminiowego.  
Ciężar 911 g/m.  
Zakończenia z wysokoudarowego tworzywa.

Dokładność:  
0,057°=1,0 mm/m.

## SCREEDING LEVELS

Made from an aluminium profile of section.  
Weight 911 g/m.  
Highly impact-resistant plastic plugs.

Accuracy:  
0,057°=1,0 mm/m.

## SETZLATTEN

Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil.  
Gewicht 911 g/m.  
Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff.

Messgenauigkeit:  
0,057°=1,0 mm/m.

## ПРАВИЛО

Изготовлено из алюминиевого профиля.  
Вес 911 г/м.  
Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала.

Точность измерения:  
0,057°=1,0 мм/м.



L22

INDEX	L	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
22152*	150cm	5szt./pcs
22202*	200cm	5szt./pcs
22252*	250cm	5szt./pcs



L32

23152*	150cm	5szt./pcs
23202*	200cm	5szt./pcs
23252*	250cm	5szt./pcs



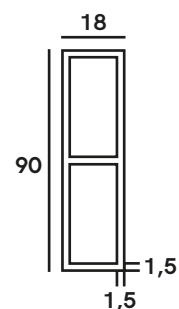
L11

21151*	150cm	5szt./pcs
21201*	200cm	5szt./pcs
21251*	250cm	5szt./pcs
21301*	300cm	5szt./pcs



L41

24201*	200cm	5szt./pcs
24251*	250cm	5szt./pcs
24301*	300cm	5szt./pcs





## ŁATY MURARSKIE

Wykonane z profilu aluminiowego.  
Ciężar 911 g/m.  
Zakończenia z wysokoudarowego tworzywa.

Dokładność:  
**0,057°=1,0 mm/m.**

## SCREEDING LEVELS

Made from an aluminium profile of section.  
Weight 911 g/m.  
Highly impact-resistant plastic plugs.

Accuracy:  
**0,057°=1,0 mm/m.**

## SETZLATTEN

Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil.  
Gewicht 911 g/m.  
Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff.

Messgenauigkeit:  
**0,057°=1,0 mm/m.**

## ПРАВИЛО

Изготовлено из алюминиевого профиля.  
Вес 911 г/м.  
Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала.

Точность измерения:  
**0,057°=1,0 мм/м.**



L51

INDEX	L	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
25201*	200cm	5szt./pcs
25251*	250cm	5szt./pcs
25301*	300cm	5szt./pcs



L61

26151*	150cm	5szt./pcs
26201*	200cm	5szt./pcs
26251*	250cm	5szt./pcs
26301*	300cm	5szt./pcs
26351*	350cm	5szt./pcs
26401*	400cm	5szt./pcs



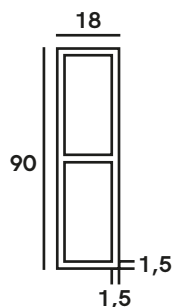
L71

27201*	200cm	5szt./pcs
27251*	250cm	5szt./pcs
27301*	300cm	5szt./pcs
27351*	350cm	5szt./pcs
27401*	400cm	5szt./pcs



L81

28101*	100cm	5szt./pcs
28151*	150cm	5szt./pcs
28201*	200cm	5szt./pcs
28251*	250cm	5szt./pcs



### ŁATY MURARSKIE

Wykonane z profilu aluminiowego. Powierzchnia anodowana w kolorze srebrnym. Ciężar 911 g/m. Zakończenia z wysokoudarowego tworzywa. Libelle akrylowe.

Dokładność:  
**0,057°=1,0 mm/m.**

### SCREEDING LEVELS

Made from an aluminium profile of section. Weight 911 g/m. Silver colour anodized surface. Highly impact-resistant plastic plugs. Application: skin coat levelling. Acrylic indicators.

Accuracy:  
**0,057°=1,0 mm/m.**

### SETZLATTEN

Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil. Gewicht 911 g/m. Eloxiert in Silberfarbe. Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff. Acryl-Libellen

Messgenauigkeit:  
**0,057°=1,0 mm/m.**

### ПРАВИЛО

Изготовлено из алюминиевого профиля. Анодированная поверхность. Цвет серебряный. Вес 911 г/м. Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала. Акриловые индикаторы.

Точность измерения:  
**0,057°=1,0 мм/м.**



L20

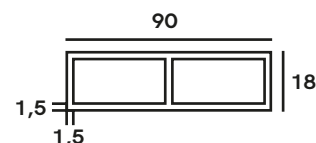
22150*	150cm	5szt./pcs
22200*	200cm	5szt./pcs
22250*	250cm	5szt./pcs
22300*	300cm	5szt./pcs



L30

23150*	150cm	5szt./pcs
23200*	200cm	5szt./pcs
23250*	250cm	5szt./pcs
23300*	300cm	5szt./pcs

0,057°=1,0 mm/m



### ŁATY POSADZKARSKIE

Wykonane z profilu aluminiowego. Ciężar 850 g/m. Zakończenia z wysokoudarowego tworzywa. Libelle akrylowe.

Dokładność:  
**0,029°=0,5 mm/m.**

### SCREEDING LEVELS

Made from an aluminium profile of section. Weight 850 g/m. Highly impact-resistant plastic plugs. Application: skin coat levelling. Acrylic indicators.

Accuracy:  
**0,029°=0,5 mm/m.**

### SETZLATTEN

Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil. Gewicht 850 g/m. Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff. Acryl-Libellen.

Messgenauigkeit:  
**0,029°=0,5 mm/m.**

### ПРАВИЛО

Изготовлено из алюминиевого профиля. Вес 850 г/м. Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала. Акриловые индикаторы.

Точность измерения:  
**0,029°=0,5 мм/м.**



LN01

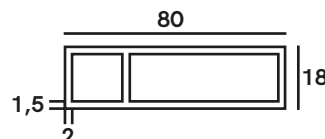
80101*	100cm	5szt./pcs
80151*	150cm	5szt./pcs
80201*	200cm	5szt./pcs
80251*	250cm	5szt./pcs
80301*	300cm	5szt./pcs



LN64

86104*	100cm	5szt./pcs
86154*	150cm	5szt./pcs
86204*	200cm	5szt./pcs
86254*	250cm	5szt./pcs
86304*	300cm	5szt./pcs

0,029°=0,5 mm/m



## ŁATA MURARSKA SKŁADANA

Wykonane z profilu aluminiowego. Powierzchnia anodowana w kolorze srebrnym. Zakończenia z wysokoudarowego tworzywa. Libelle akrylowe.

Dokładność:  
**0,057°=1,0 mm/m.**

## FOLDING SCREEDING LEVELS

Made from an aluminium profile of section. Silver coloured anodized surface. Highly impact-resistant plastic plugs. Application: skin coat levelling. Acrylic indicators.

Accuracy:  
**0,057°=1,0 mm/m.**

## SETZLATTEN STECKBAR

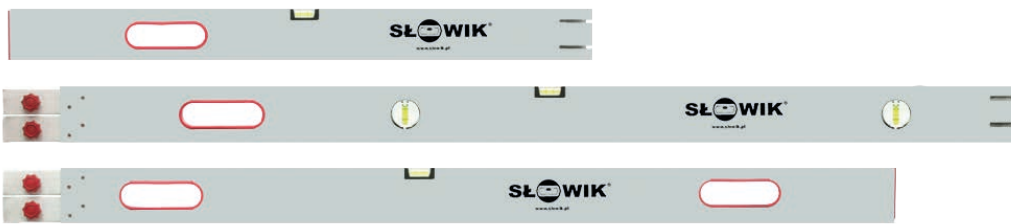
Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil. Eloxalierte Oberfläche in Silberfarbe. Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff. Acryl-Libellen

Messgenauigkeit:  
**0,057°=1,0 mm/m.**

## ПРАВИЛО СБОРНОЕ

Изготовлено из алюминиевого профиля. Анодированная поверхность. Цвет серебряный. Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала. Уровень акриловый.

Точность измерения:  
**0,057°=1,0 мм/м.**



L90



INDEX	L
29400*	400cm

## PRZYRZĄDY TYNKARSKIE

### SZABLON TYNKARSKI KĄTOWY

Wykonane z profilu aluminiowego. Ciężar 840 g/m. Zakończenia z wysokoudarowego tworzywa. Zastosowanie: wyrównywanie gładzi tynkowych.

## PLASTERING TOOLS

### ANGULAR PLASTERER TEMPLATE

Made from an aluminium profile of section. Weight 840 g/m. Highly impact-resistant plastic plugs. Application: skin coat levelling.

## MAURER WERKZEUG

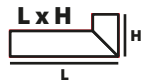
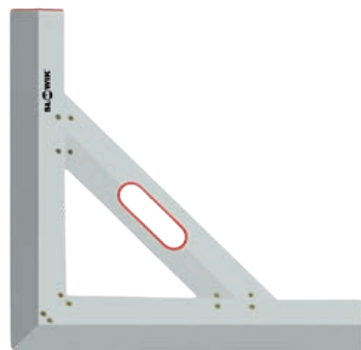
### VERPUTZSCHABLON

Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil. Gewicht 840 g/m. Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff. Anwendung: Feinputzebenen.

## ШТУКАТУРНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

### ШАБЛОН ШТУКАТУРНЫЙ УГЛОВЫЙ

Изготовлен из алюминиевого профиля. Вес 840 г/м. Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала. Применение: выравнивание штукатурного покрытия.



INDEX	L x H
54061*	60 x 60cm
54081*	80 x 80cm
54101*	100 x 100cm

SZT W.U. 63 261



### ŁATA TYNKARSKA TRAPEZOWA

Wykonane z profilu aluminiowego. Ciężar 840 g/m. Zakończenia z wysokoudarowego tworzywa. Zastosowanie: wyrównywanie gładzi tynkowych.

### TRAPEZIUM PROFILE

Made from an aluminium profile of section. Weight 840 g/m. Highly impact-resistant plastic plugs. Application: skin coat levelling.

### TRAPEZANSCHLAGLATTEN

Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil. Gewicht 840 g/m. Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff. Anwendung: Feinputzebenen.

### ШТУКАТУРНАЯ ТЁРКА ТРАПЕЦИЯ

Изготовлена из алюминиевого профиля. Вес 840 г/м. Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала. Применение: выравнивание штукатурного покрытия.



LTT

30101*	100cm	5szt./pcs
30151*	150cm	5szt./pcs
30181*	180cm	5szt./pcs
30201	200cm	5szt./pcs
30241*	240cm	5szt./pcs
30251	250cm	5szt./pcs
30301*	300cm	5szt./pcs

### ŁATA TYNKARSKA UNIWERSALNA

Wykonane z profilu aluminiowego. Ciężar 1070 g/m. Zastosowanie: wyrównywanie gładzi tynkowych.

### UNIVERSAL PROFILE

Made from an aluminium profile of section. Weight 1070 g/m. Application: skin coat levelling.

### TRAPEZANSCHLAGLATTEN

Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil. Gewicht 1070 g/m. Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff. Anwendung: Feinputzebenen.

### ШТУКАТУРНАЯ ТЕРКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ

Изготовлена из алюминиевого профиля. Вес 1070 г/м. Применение: выравнивание штукатурного покрытия.



LTU

34101*	100cm	5szt./pcs
34151*	150cm	5szt./pcs
34201	200cm	5szt./pcs
34251	250cm	5szt./pcs

### ŁATA TYNKARSKA TYPU „h”

Wykonane z profilu aluminiowego. Ciężar 972 g/m. Zastosowanie: wyrównywanie gładzi tynków gipsowych.

### “h” - PROFILE

Made from an aluminium profile of section. Weight 972 g/m. Application: skin coat levelling.

### TRAPEZANSCHLAGLATTEN VOM TYP „h”

Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil. Gewicht 972 g/m. Anwendung: Feinputzebenen.

### ШТУКАТУРНАЯ ТЁРКА ТИП „h”

Изготовлена из алюминиевого профиля. Вес 972 г/м. Применение: выравнивание гипсового штукатурного покрытия.



LTh

40101*	100cm	5szt./pcs
40151*	150cm	5szt./pcs
40201	200cm	5szt./pcs
40251	250cm	5szt./pcs

### ŁATA DO SKROBANIA TYNKÓW TYPU „H”

Wykonane z profilu aluminiowego. Ciężar 700 g/m. Zastosowanie: wyrównywanie gładzi tynków gipsowych.

### “H”-PROFILE

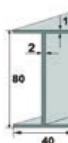
Made from an aluminium profile of section. Weight 700 g/m. Application: skin coat levelling.

### TRAPEZANSCHLAGLATTEN VOM TYP „H”

Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil. Gewicht 700 g/m. Anwendung: Feinputzebenen.

### ШТУКАТУРНАЯ ТЁРКА ТИП „H”

Изготовлена из алюминиевого профиля. Вес 700 г/м. Применение: выравнивание гипсового штукатурного покрытия.



LTH

44201*	200cm	5szt./pcs
--------	-------	-----------



## KĄTOWNICE BUDOWLANE

Wykonane z profili aluminiowych. Ciężar 580 g/m. Powierzchnia anodowana w kolorze srebrnym. Zakończenia z tworzywa wysokoudarowego. Libelle akrylowe.

Dokładność:  
**0,057°=1,0 mm/m.**

## ANGLE GAUGES

Made from an aluminium profile of section. Weight 580 g/m. Silver colour anodized surface. Highly impact-resistant plastic plugs. Acrylic vials.

Accuracy:  
**0,057°=1,0 mm/m.**

## BAUWINKEL

Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil. Gewicht 580 g/m. Eloxierte Oberfläche in Silberfarbe. Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff. Acryl-Libellen

Messgenauigkeit:  
**0,057°=1,0 mm/m.**

## СТРОИТЕЛЬНЫЙ УГОЛЬНИК

Изготовлен из алюминиевого профиля. Вес 580 г/м. Анодированная поверхность. Цвет серебряный. Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала. Акриловые индикаторы.

Точность измерения:  
**0,057°=1,0 мм/м.**

## KĄTOWNICA BUDOWLANA

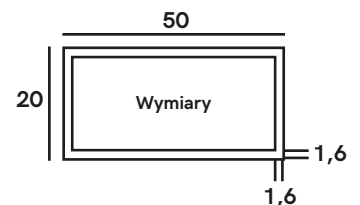
## ANGLE GAUGES

## BAUWINKEL

## СТРОИТЕЛЬНЫЙ УГОЛЬНИК



**K00 NR 54 547**



50040*	40 x 30 cm	1 szt./pcs
50050*	50 x 30 cm	1 szt./pcs
50060*	60 x 40 cm	1 szt./pcs
50080*	80 x 50 cm	1 szt./pcs
50100*	100 x 50 cm	1 szt./pcs
50100/100*	100 x 100 cm	1 szt./pcs
50120*	120 x 60 cm	1 szt./pcs

## KĄTOWNICA BUDOWLANA ZE STOPKĄ

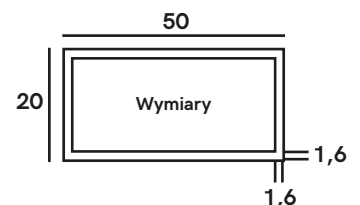
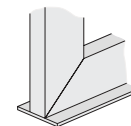
## ANGLE GAUGES WITH FOOT

## BAUWINKEL MIT FUSS

## СТРОИТЕЛЬНЫЙ УГОЛЬНИК С ПОДСТАВКОЙ



**K10 NR 54 547**



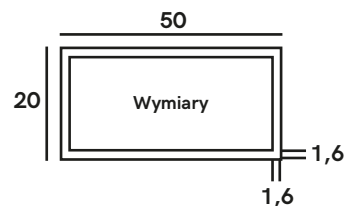
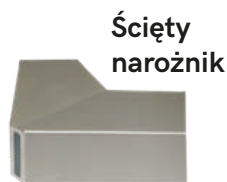
51040*	40 x 30 cm	1 szt./pcs
51050*	50 x 30 cm	1 szt./pcs
51060*	60 x 40 cm	1 szt./pcs
51080*	80 x 50 cm	1 szt./pcs
51100*	100 x 50 cm	1 szt./pcs
51120*	120 x 60 cm	1 szt./pcs

KĄTOWNICA BUDOWLANA

ANGLE GAUGES

BAUWINKEL

СТРОИТЕЛЬНЫЙ УГОЛЬНИК



K20 NR 54 547

52040*	40 x 30 cm	1 szt./pcs
52050*	50 x 30 cm	1 szt./pcs
52060*	60 x 40 cm	1 szt./pcs
52080*	80 x 50 cm	1 szt./pcs
52100*	100 x 50 cm	1 szt./pcs
52120*	120 x 60 cm	1 szt./pcs

KĄTOWNICA BUDOWLANA Z POPRZECZKĄ

ANGLE GAUGES

BAUWINKEL

СТРОИТЕЛЬНЫЙ УГОЛЬНИК



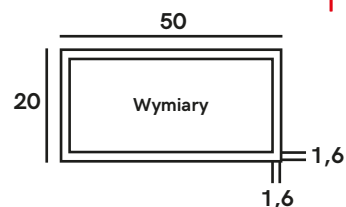
50081*	80 x 50 cm	1 szt./pcs
50101*	100 x 50 cm	1 szt./pcs
50101/100*	100 x 100 cm	1 szt./pcs
50121*	120 x 60 cm	1 szt./pcs
50151*	150 x 80 cm	1 szt./pcs

K01 NR 54 547



52082*	80 x 50 cm	1 szt./pcs
52102*	100 x 50 cm	1 szt./pcs
52102/100*	100 x 100 cm	1 szt./pcs
52122*	120 x 60 cm	1 szt./pcs
52152*	150 x 80 cm	1 szt./pcs

K22

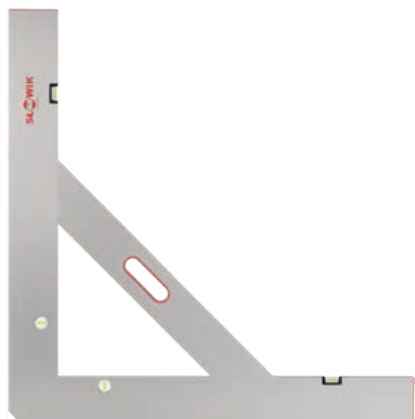


KĄTOWNICA BUDOWLANA

ANGLE GAUGES

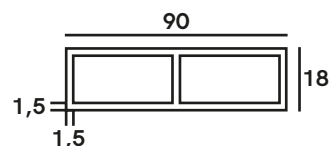
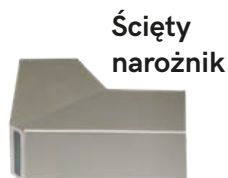
BAUWINKEL

СТРОИТЕЛЬНЫЙ УГОЛЬНИК



KB NR 54 547

63100\* 100 x 100 cm



ZESTAWY POMIAROWE ZGODNE Z NORMĄ PN-70/B-10100  
ZWŁASZCZA DLA KIEROWNIKA BUDOWY I INSPEKTORA NADZORU.



MEASURING SET ACCORDING TO PN-70/B-10100.  
ESPECIALLY FOR SITE MANAGEMENT AND CONSTRUCTION  
SUPERVISION INSPECTOR

MESS-SET NACH DER NORM PN-70 /B10100.  
INFO INSBESONDERE FÜR DEN BAULEITER UND DEN  
AUF SICHTSINSPKTEUR

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ НАБОР СОГЛАСНО НОРМЕ PN-70 /B-10100.  
ОСОБЕННО ДЛЯ НАЧАЛЬНИКА СТРОИТЕЛЬСТВА И ИНСПЕКТОРА  
ПО НАДЗОРУ

ZESTAW NR. 1 / SET NR. 1 / НАБОР № 1

74207 + 50100/100 / 74207 + 50101/100 / 74207 + 50102/100

ZESTAW NR. 2 / SET NR. 2 / НАБОР № 2

74209 + 50100/100 / 74209 + 50101/100 / 74208+ 50102/100



50100/100  
1m x 1m



50101/100  
1m x 1m



50102/100  
1m x 1m



74209 - poziomnica wykonana ze wzmocnionego profilu z uchwytami, anodowana na kolor brązowy.

L=2m

74209 - level made of reinforced profile with grips, anodized in brown.

74209 - wasserwaage aus einem verstärkten Profil mit Handgriffen ausgeführt, braun anodisiert.

74209 - уровень изготовлен из усиленного профиля с держателем, анодированный, коричневого цвета.



74207 - poziomnica wykonana ze wzmocnionego profilu z uchwytami, malowana na pomarańczowy kolor.

L=2m

74207 - level made of reinforced profile with grips, painted in orange.

74207 - wasserwaage aus einem verstärkten Profil mit Handgriffen ausgeführt, orangefarbig angestrichen.

74207 - уровень изготовлен из усиленного профиля с держателем, оранжевого цвета.

MEASURING SET ACCORDING TO PN-70/B-10100.  
ESPECIALLY FOR SITE MANAGEMENT AND CONSTRUCTION  
SUPERVISION INSPECTOR

MESS-SET NACH DER NORM PN-70 /B10100.  
INFO INSBESONDERE FÜR DEN BAULEITER UND DEN  
AUF SICHTSINSPKTEUR

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ НАБОР СОГЛАСНО НОРМЕ PN-70 /B-10100.  
ОСОБЕННО ДЛЯ НАЧАЛЬНИКА СТРОИТЕЛЬСТВА И ИНСПЕКТОРА  
ПО НАДЗОРУ

ZESTAW NR. 3 / SET NR. 3 / НАБОР № 3

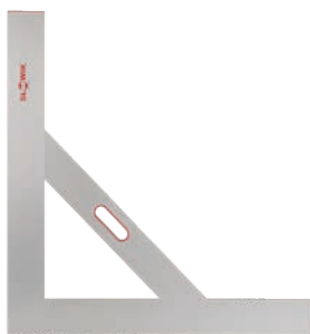
22200 + 60100 / 22200 + 62100 / 22200 + 63100

ZESTAW NR. 4 / SET NR. 4 / НАБОР № 4

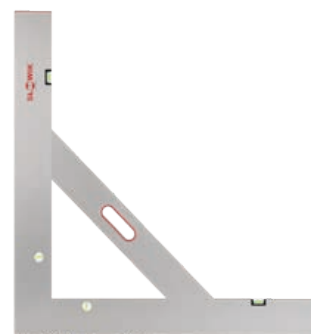
23200 + 60100 / 23200 + 62100 / 23200 + 63100



60100  
1m x 1m



62100  
1m x 1m



63100  
1m x 1m



22200 - łąta murarska anodowana do pomiaru powierzchni  
22200 - anodized floating rule for surface measurement.  
22200 - eloxierte Setzlatte zur Bemessung der Oberfläche  
22200 - строительная анодированная рейка для измерения поверхности.

L=2m



23200 - łąta murarska anodowana z uchwytyami do pomiaru powierzchni  
23200 - anodized floating rule with grips for easy surface measurements.  
23200 - eloxierte Setzlatte mit ergonomischen Griffen zur Erleichterung der Durchführung der Bemessung der Oberflächen  
23200 - строительная анодированная рейка с эргономичными ручками для облегчения измерения поверхности.

L=2m



# PRZYRZĄDY DROGOWE

MEASURING-ROAD TOOLS - VERKEHRSWERKZEUGE - ДОРОЖНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ



## KĄTOWNICA DROGOWA

Wykonana z profilu aluminiowego. Powierzchnia anodowana w kolorze srebrnym. Zakończenia z wysokoudarowego tworzywa.

## ROAD-BUILDING ANGLE GAUGE

Made from an aluminium profile of section. Silver coloured anodized surface. Highly impact-resistant plastic plugs. Application: skin coat levelling.

## STRASSENBAUWINKEL

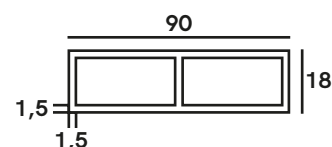
Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil Eloxierte Oberfläche in Silberfarbe. Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff.

## СТРОИТЕЛЬНО-ДОРОЖНЫЙ УГОЛЬНИК

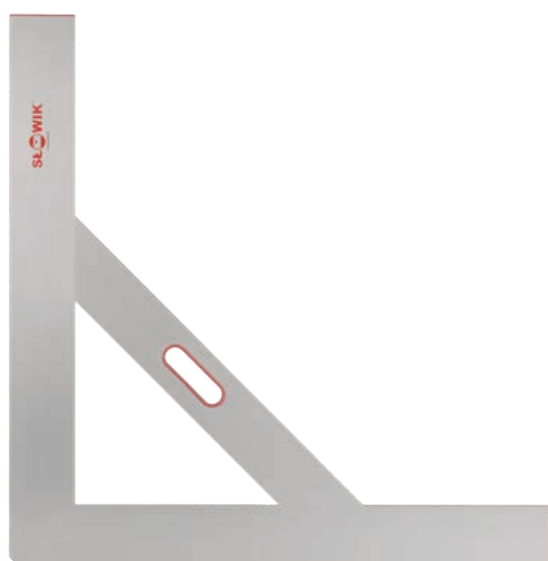
Изготовлен из алюминиевого профиля. Анодированная поверхность. Цвет серебряный. Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала



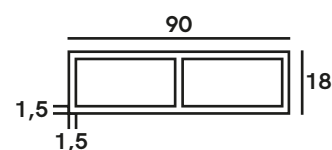
KD00 NR 54 547



INDEX	L x H
60100*	100 x 100cm



KD20 NR 54 547



62100*	100 x 100cm
62150*	150 x 100cm

## ŁATA DROGOWA SKŁADANA

Wykonane z profilu aluminiowego. Powierzchnia anodowana w kolorze srebrnym. Zakończenia z wysokoudarowego tworzywa. Libelle akrylowe.

Dokładność:  
**0,017°=0,3 mm/m.**

## FOLDING TRAVERSING RULE

Made from an aluminium profile of section. Silver coloured anodized surface. Highly impact-resistant plastic plugs. Application: skin coat levelling. Acrylic indicators.

Accuracy:  
**0,017°=0,3 mm/m.**

## STECKBARE SETZLATTEN

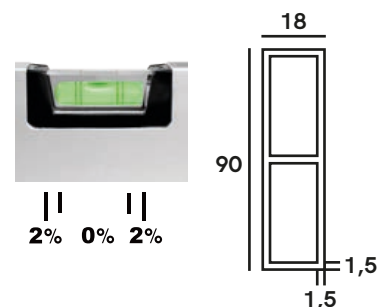
Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil. Eloxiert in Silberfarbe. Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff. Acryl-Libellen.

Messgenauigkeit:  
**0,017°=0,3 mm/m.**

## ПРАВИЛО ДОРОЖНОЕ СБОРНОЕ

Изготовлено из алюминиевого профиля. Анодированная поверхность. Цвет серебряный. Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала. Уровень акриловый.

Точность измерения:  
**0,017°=0,3 мм/м.**



INDEX	L x H
29401*	400cm

L91

## ŁATA DROGOWA

Wykonane z profilu aluminiowego. Powierzchnia anodowana w kolorze srebrnym. Zakończenia z wysokoudarowego tworzywa. Libelle akrylowe.

Dokładność:  
**0,017°=0,3 mm/m.**

## FOLDING TRAVERSING RULE

Made from an aluminium profile of section. Silver coloured anodized surface. Highly impact-resistant plastic plugs. Application: skin coat levelling. Acrylic indicators.

Accuracy:  
**0,017°=0,3 mm/m.**

## STECKBARE SETZLATTEN

Ausgeführt aus Alu-Querschnittprofil. Eloxiert in Silberfarbe. Endstücke aus hochschlagfestem Kunststoff. Acryl-Libellen.

Messgenauigkeit:  
**0,017° = 0,3 mm/m.**

## ПРАВИЛО ДОРОЖНОЕ

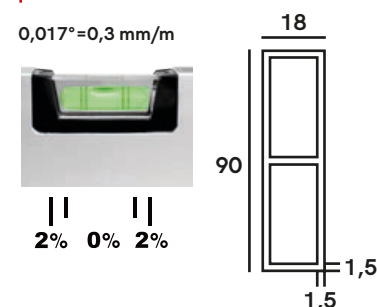
Изготовлено из алюминиевого профиля. Анодированная поверхность. Цвет серебряный. Остальные детали изготовлены из высокопрочного материала. Уровень акриловый.

Точность измерения:  
**0,017°=0,3 мм/м.**



INDEX	L x H
27154*	150cm
27204*	200cm
27254*	250cm
27304*	300cm

L74



W łacie drogowej w libelli poziomu występuje drugi pierścień wyznaczający spadek 2%.

In the road building floating rule, the horizontal vial features a second ring indicating the 2% gradient.

In der verkehrslatte tritt ein zweiter ring zur bestimmung des gefälles von 2% auf.

В дорожной рейки в индикаторе находится второе кольцо, определяющее наклон 2%.



## PACA GŁADKA

Nierdzewna, kwasoodporna z rączką z drewna bukowego.

## SMOOTH TROWEL

Stainless Acid-proof Smooth Trowel with beech wooden handle.

## REIBBRETT GLATT

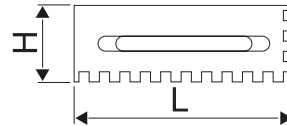
Niro-Stahl-Reibbrett mit Buchenholzgriff.

## ПОЛУТЕРОК

Нержавеющий, кислотостойкий, с ручкой из букового дерева.



PGŁ



INDEX	L x H	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
P32GŁ	320 x 130mm	14szt./pcs
P40GŁ	400 x 130mm	14szt./pcs
P48GŁ	480 x 130mm	14szt./pcs
P58GŁ	580 x 130mm	14szt./pcs
P68GŁ	680 x 130mm	14szt./pcs

## PACA ZĘBATA

Nierdzewna, kwasoodporna z rączką z drewna bukowego.

## NOTCHED TROWEL

Stainless Acid-proof Smooth Trowel with beech wooden handle.

## REIBBRETT VERZAHT

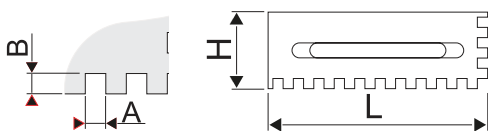
Niro-Stahl-Reibbrett mit Buchenholzgriff.

## ПОЛУТЕРОК ЗУБЧАТЫЙ

Нержавеющая кислотостойкая сталь с ручкой из букового дерева.



PZ



INDEX	L x H	A x B	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
PZ32/04	320 x 130cm	4 x 4mm	14szt./pcs
PZ32/06	320 x 130cm	6 x 6mm	14szt./pcs
PZ32/08	320 x 130cm	8 x 8mm	14szt./pcs
PZ32/10	320 x 130cm	10 x 10mm	14szt./pcs
PZ32/12	320 x 130cm	12 x 12mm	14szt./pcs
PZ40/04	400 x 130cm	4 x 4mm	14szt./pcs
PZ40/06	400 x 130cm	6 x 6mm	14szt./pcs
PZ40/08	400 x 130cm	8 x 8mm	14szt./pcs
PZ40/10	400 x 130cm	10 x 10mm	14szt./pcs
PZ40/12	400 x 130cm	12 x 12mm	14szt./pcs
PZ48/04	480 x 130cm	4 x 4mm	14szt./pcs
PZ48/06	480 x 130cm	6 x 6mm	14szt./pcs
PZ48/08	480 x 130cm	8 x 8mm	14szt./pcs
PZ48/10	480 x 130cm	10 x 10mm	14szt./pcs
PZ48/12	480 x 130cm	12 x 12mm	14szt./pcs
PZ58/04	580 x 130cm	4 x 4mm	14szt./pcs
PZ58/06	580 x 130cm	6 x 6mm	14szt./pcs
PZ58/08	580 x 130cm	8 x 8mm	14szt./pcs
PZ58/10	580 x 130cm	10 x 10mm	14szt./pcs
PZ58/12	580 x 130cm	12 x 12mm	14szt./pcs
PZ68/04	680 x 130cm	4 x 4mm	14szt./pcs
PZ68/06	680 x 130cm	6 x 6mm	14szt./pcs
PZ68/08	680 x 130cm	8 x 8mm	14szt./pcs
PZ68/10	680 x 130cm	10 x 10mm	14szt./pcs
PZ68/12	680 x 130cm	12 x 12mm	14szt./pcs

## RAJBERKA GŁADKA

Nierdzewna, kwasoodporna z rączką z drewna bukowego.

## SMOOTH TROWEL

Stainless Acid-proof Smooth Trowel with beech wooden handle.

## REIBBRETT „BELGIENART“

Niro-Stahl-Reibbrett mit Buchenholzgriff.

## ОТДЕЛОЧНЫЙ ПОЛУТЕРОК, ГЛАДКИЙ

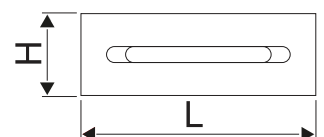
Нержавеющий, кислотостойкий, с ручкой из букового дерева.



RAGL



RDGŁ



RAGL	280 x 130mm	24szt./pcs
RDGŁ	300 x 130mm	24szt./pcs

## RAJBERKA Z ZĘBAMI OKRĄGLYMI

Nierdzewna, kwasoodporna z rączką z drewna bukowego.

## ROUND NOTCHED TROWEL

Stainless Acid-proof Smooth Trowel with beech wooden handle.

## REIBBRETT MIT RUNDER VERZAHNUNG

Niro-Stahl-Reibbrett mit Buchenholzgriff.

## ОТДЕЛОЧНЫЙ ПОЛУТЕРОК С КРУГЛЫМИ ЗУБАМИ

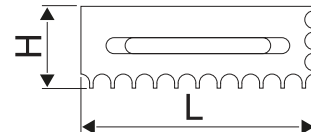
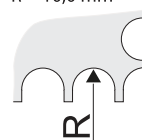
Нержавеющая кислотостойкая сталь с ручкой из букового дерева.



RAR

INDEX	L x H	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
RAR	280 x 130mm	24szt./pcs

R = 10,0 mm



## RAJBERKA ZĘBATA

Nierdzewna, kwasoodporna na stopce aluminiowej z rączką z drewna bukowego.

## SHARPENED TROWEL

Stainless Acid-proof Finishing with beech wooden handle and long aluminium-mounting.

## VERZAHNTES REIBBRETT

Niro-Stahl-Reibbrett mit Buchenholzgriff.

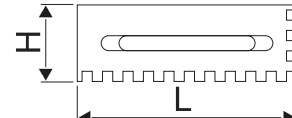
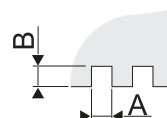
## ОТДЕЛОЧНЫЙ ПОЛУТЕРОК С ЗУБАМИ

Нержавеющая кислотостойкая сталь с ручкой из букового дерева.



RA

INDEX	L x H	A x B	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
RA04	280 x 130cm	4 x 4mm	24szt./pcs
RA06	280 x 130cm	6 x 6mm	24szt./pcs
RA08	280 x 130cm	8 x 8mm	24szt./pcs
RA10	280 x 130cm	10 x 10mm	24szt./pcs
RA12	280 x 130cm	12 x 12mm	24szt./pcs



## KIELNIA SZTUKATORSKA

Nierdzewna, kwasoodporna na stopce aluminiowej z rączką z drewna bukowego.

## STUCCOWORK'S TROWEL

Stainless Acid-proof Finishing with beech wooden handle and long aluminium-mounting.

## STUKKATEUR KELLE

Niro-Stahl-Reibbrett mit Buchenholzgriff.

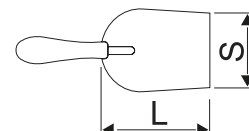
## КЕЛЬМА ДЛЯ ШТУКАТУРКИ

Нержавеющий, кислотостойкий, с ручкой из букового дерева.



K

INDEX	S x L	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
K712	70 x 120mm	20szt./pcs
K812	80 x 120mm	20szt./pcs
K912	90 x 120mm	20szt./pcs



## KIELNIA SZTUKATORSKA

Nierdzewna, spawana, zaokrąglona z rączką drewnianą, lakierowaną.

## STUCCOWORK'S TROWEL

Stainless Acid-proof with beech wooden handle.

## STUKKATEUR KELLE

Niro-Stahl-Reibbrett mit Buchenholzgriff.

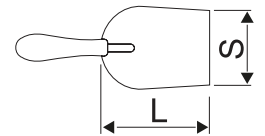
## КЕЛЬМА ДЛЯ ШТУКАТУРКИ

Нержавеющая, сварная, закругленная, с ручкой деревянной лакированной.



KS

INDEX	S x L	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
KS60	60 x 100mm	20szt./pcs
KS80	80 x 110mm	20szt./pcs
KS100	100 x 120mm	20szt./pcs



## KIELNIA TRAPEZOWA

Nierdzewna, kwasoodporna z rączką z drewna bukowego.

## TRAPEZIUM TROWEL

Stainless Acid-proof Smooth Trowel with beech wooden handle.

## KELLE TRAPEZFÖRMIGE

Niro-Stahl-Reibbrett mit Buchenholzgriff.

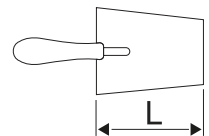
## ТРАПЕЦИЕВИДНАЯ КЕЛЬМА

Нержавеющая кислотостойкая сталь с ручкой из букового дерева.



KT

INDEX	L	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
KT10	100mm	20szt./pcs
KT12	120mm	20szt./pcs
KT14	140mm	20szt./pcs
KT16	160mm	20szt./pcs
KT18	180mm	20szt./pcs



## KIELNIA TRAPEZOWA

Nierdzewna, spawana z rączką drewnianą.

## TRAPEZIUM TROWEL

Stainless Acid-proof welded with wooden handle.

## KELLE TRAPEZFÖRMIGE

Stahl, geschweißt mit Holzgriff.

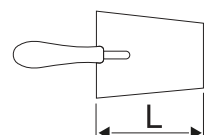
## ТРАПЕЦИЕВИДНАЯ КЕЛЬМА

Нержавеющая сталь, сварная, с деревянной ручкой.



KTS

INDEX	L	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
KTS14	140mm	20szt./pcs
KTS16	160mm	20szt./pcs



## SZPACHLA

Nierdzewna, kwasoodporna z rączką z drewna bukowego.



SZD

## PUTTY KNIFE

Stainless Acid-proof Smooth Trowel with beech wooden handle.

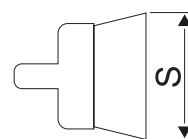
## SPACHTEL

Niro-Stahl-Reibbrett mit Buchenholzgriff.

## ПОЛУТЕРОК

Нержавеющая кислотостойкая сталь с ручкой из букового дерева.

INDEX	S	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
SZD08	80mm	10szt./pcs
SZD10	100mm	10szt./pcs
SZD12	120mm	10szt./pcs
SZD15	150mm	10szt./pcs
SZD20	200mm	10szt./pcs



## SZPACHLA SZEROKA

Nierdzewna, kwasoodporna z rączką z drewna bukowego.



SZS

## PUTTY KNIFE

Stainless Acid-proof Smooth Trowel with beech wooden handle.

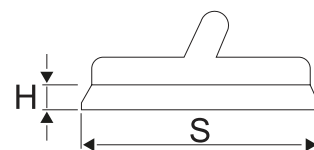
## SPACHTEL

Niro-Stahl-Reibbrett mit Buchenholzgriff.

## ШПАТЕЛЬ

Нержавеющая кислотостойкая сталь с ручкой из букового дерева.

INDEX	H x S	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
SZS15	80 x 150mm	20szt./pcs
SZS20	80 x 200mm	20szt./pcs
SZS30	80 x 300mm	20szt./pcs
SZS35	80 x 350mm	20szt./pcs
SZS50	80 x 500mm	20szt./pcs
SZS60	80 x 600mm	20szt./pcs



## SZPACHLA SZEROKA

Nierdzewna, kwasoodporna z rączką z drewna bukowego.



SZSN

## PUTTY KNIFE

Stainless Acid-proof Smooth Trowel with beech wooden handle.

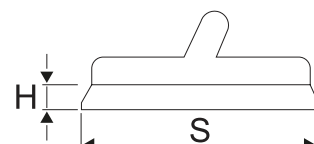
## SPACHTEL

Niro-Stahl-Reibbrett mit Buchenholzgriff.

## ШПАТЕЛЬ

Нержавеющая кислотостойкая сталь с ручкой из букового дерева.

INDEX	H x S	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА
SZS35N	45 x 350mm	20szt./pcs
SZS50N	45 x 500mm	20szt./pcs
SZS60N	45 x 600mm	20szt./pcs



## MIESZADŁO DO FARB

Przeznaczone do mieszania materiałów płynnych farb emulsyjnych, akrylowych i dyspersyjnych lakierów, bejc i farb ogólnego stosowania.

## MIXER FOR PAINTS

For use to mix fluids: emulsion, acrylic and dispersion paints, lacquers, stains, general purpose paints.

## MISCHER FÜR FARBEN

Geeignet zur Mischung der flüssigen Stoffen: Emulsions- und Acrylfarben, Dispersions-Lackfarben, Beizen und Farben allgemeiner Anwendung.

## СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ КРАСКИ

Предназначен для смешивания жидких материалов: эмульсионных красок, лаков, бейца, красок общего пользования.



Typ A

INDEX	!	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА	
A2	Ø 80mm, L = 400mm, ● 7mm	10szt./pcs	5-10 kg
A3	Ø 100mm, L = 500mm, ● 8mm	10szt./pcs	5-20 kg

## MIESZADŁO DO ZAPRAW CIĘŻKICH

Do mieszania materiałów ciężkich i gęstych: klejów do glazury i dociepleń, tynków strukturalnych, zapraw tynkarskich i murarskich.

## REINFORCED MIXER FOR HEAVY MORTARS

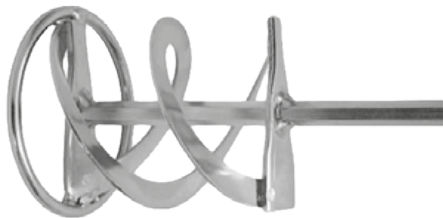
For use as a mixer of heavy and thick materials: glues for glaze and external insulation materials, structural plasters, mortars and concrete.

## MISCHER FÜR SCHWERE MÖRTEL

Geeignet zur Mischung von schweren und dichten Stoffen: Glasur- und Isolierklebstoffen, Strukturputz, Mörtel- und Mauerputz

## СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ СМЕСЕЙ

Предназначен для смешивания густых и тяжелых материалов: клея для плиток утепления, структурной штукатурки, штукатурных растворов, растворов для кирпичной кладки.



Typ C

INDEX	!	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА	
C1	Ø 80mm, L = 400mm, ● 8mm	10szt./pcs	5-10 kg
C2	Ø 100mm, L = 500mm, ● 8mm	10szt./pcs	10-20 kg
C3	Ø 120mm, L = 600mm, ● 10mm	10szt./pcs	15-25 kg

## MIESZADŁO DO ZAPRAW CIĘŻKICH

Do mieszania materiałów ciężkich i gęstych: klejów do glazury i dociepleń, tynków strukturalnych, zapraw tynkarskich i murarskich.

## REINFORCED MIXER FOR HEAVY MORTARS

For use as a mixer of heavy and thick materials: glues for glaze and external insulation materials, structural plasters, mortars and concrete.

## MISCHER FÜR SCHWERE MÖRTEL

Geeignet zur Mischung von schweren und dichten Stoffen: Glasur- und Isolierklebstoffen, Strukturputz, Mörtel- und Mauerputz

## СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ СМЕСЕЙ

Предназначен для смешивания густых и тяжелых материалов: клея для плитки, утепления, структурной штукатурки, штукатурных растворов, растворов для кирпичной кладки.



Typ CM14

INDEX	!	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА	
C2 M14	Ø 100mm, L = 500mm, ● M14mm	10szt./pcs	10-20 kg
C3 M14	Ø 120mm, L = 600mm, ● M14mm	10szt./pcs	15-25 kg
C4 M14	Ø 135mm, L = 600mm, ● M14mm	6szt./pcs	15-30 kg

## MIESZADŁO DO ZAPRAW CIĘŻKICH

Do mieszania materiałów ciężkich i gęstych: klejów do glazury i dociepleń, tynków strukturalnych, zapraw tynkarskich i murarskich.

## REINFORCED MIXER FOR HEAVY MORTARS

For use as a mixer of heavy and thick materials: glues for glaze and external insulation materials, structural plasters, mortars and concrete.

## MISCHER FÜR SCHWERE MÖRTEL

Geeignet zur Mischung von schweren und dichten Stoffen: Glasur- und Isolierklebstoffen, Strukturputz, Mörtel- und Mauerputz

## СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ СМЕСЕЙ

Предназначен для смешивания густых и тяжелых материалов: клея для плитки, утепления, структурной штукатурки, штукатурных растворов, растворов для кирпичной кладки.



Typ D

### INDEX

INDEX	!	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА	
D1	Ø 80mm, L = 400mm, ● 8 mm	10szt./pcs	10-20 kg
D2	Ø 100mm, L = 500mm, ● 8 mm	10szt./pcs	10-40 kg

## MIESZADŁO DO GIPSU

Przeznaczone do mieszania materiałów sypkich wymagających szybkiego przygotowania: gipsy, tynki gipsowe, gładzie szpachlowe.

## MIXER FOR GYPSUM

For use as a mixer of powdered materials that require quick preparing: gypsum, gypsum plasters, finishing coats.

## MISCHER FÜR GIPS

Geeignet zur Mischung lockerer Stoffe schneller Vorbereitung: Gips, Gipsputz, Spachtel.

## МИКСЕР ДЛЯ ГИПСА

Предназначен для смешивания сыпучих материалов требующих быстрой подготовки: гипс, штукатурка



Typ E

### INDEX

INDEX	!	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА	
E1	Ø 80mm, L = 400mm, ● 8 mm	10szt./pcs	5-10 kg
E2	Ø 100mm, L = 500mm, ● 8 mm	8szt./pcs	10-20 kg

## MIESZADŁO TYPU „T” TURBO

Mieszadło potrafi wymieszać w bardzo krótkim czasie większość materiałów, wymaga jednak mocnego napędu wiertarki lub mieszalnika o minimalnej mocy nie mniejszej niż 1000 W.

## MIXER TYPE "T" TURBO

The mixer can mix in a very short time, most of the materials, however, requires a strong power drill or power mixer should have min. 1000 W.

## MISCHER VOM TYP „T” TURBO

Der Mischer kann in einer sehr kurzen Zeit mischen, die meisten Materialien erfordern jedoch eine starke Bohrmaschine oder einen Power Mixer von mind. einer 1000 W-Leistung.

## СМЕСИТЕЛЬ ТИПА "Т" TURBO

Смеситель может смешать в очень короткое время большинство материалов, однако требует мощного привода питания смесителя или мешалки. Минимальная мощность - не ниже 1000 W.



Typ T

### INDEX

INDEX	!	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА	
T2 M14	Ø 120mm, L = 600mm, ● M14	10szt./pcs	15-25 kg
T3 M14	Ø 140mm, L = 600mm, ● M14	6szt./pcs	15-30 kg

## MIESZADŁO UNIWERSALNE

Przeznaczone jest do większości materiałów budowlanych. Mieszadło nie wymaga mocnego napędu może również pracować na wyższych obrotach.

## UNIVERSAL MIXER

It is designed to most building materials, mixing doesn't require a strong drive and can operate at higher speeds.

## UNIVERSALMISCHER

Für die meisten Baustoffen ausgebildet, kann bei höheren Drehzahlen arbeiten, falls der starke Antrieb nicht erforderlich ist.

## УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СМЕСИТЕЛЬ

Предназначен для большинства строительных материалов. Смеситель не требует мощного привода, может также работать на более высоких скоростях.



Typ U

### INDEX

INDEX	!	PAKOWANE PACKED EINGEPACKT УПАКОВКА	
U1	Ø 60mm, L = 400mm, ● 7mm	20szt./pcs	0-10 kg
U2	Ø 80mm, L = 400mm, ● 7mm	20szt./pcs	5-10 kg
U3	Ø 100mm, L = 400mm, ● 8mm	10szt./pcs	10-20 kg
U4	Ø 120mm, L = 600mm, ● 10mm	10szt./pcs	15-25 kg
U5 M14	Ø 120mm, L = 600mm, ● M14mm	10szt./pcs	15-25 kg



# RÓŻNE

MISCELLANEOUS - ANDERE - ДРУГИЕ



## NOWOŚĆ!

PRZYRZĄD DACHOWY

Rozstaw łąt do 55 cm.

## NOVELTY!

ROOF TOOL

Spacing of tool 55 cm.

## NEUHEIT!

LATTENLEHRE

Lattenabstand bis 55 cm.

## НОВИНКА!

КРОВЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

Расстояние между элементами обрешетки - до 55 см



INDEX	Lmax
85055	55cm

PD55 index 85055

NR 21 105

**ZASTOSOWANIE:** do łatwego, szybkiego i precyzyjnego rozstawu łąt dachowych i legarów podłogowych. Max. rozstaw łąt 55cm.

**APPLICATION:** for easy, quick and precise spacing of roof battens and floor joists. Max. spacing of roof battens: 55cm.

**ANWENDUNG:** zum leichten und präzisen Abstand der Dachlatten und Fußboden und Dielenträger. Max. Abstand der Latten: 55cm

**ПРИМЕНЕНИЕ:** легкий, быстрый и точный монтаж основания кровли и основания половых покрытий. Максимальное расстояние между элементами 55 см.

PRZYRZĄD DO WIĄZANIA  
PRĘTÓW ZBROJENIOWYCH

REINFORCEMENT ROD  
TYING TOOL

ARMIERUNGSSTAHLBINDER

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ  
СВЯЗЫВАНИЯ АРМАТУРЫ



PDWZ index 85003

NR 26013



**POZIOMNICA  
WĘŻOWO-WODNA**

**HOSE WATER LEVEL**

**SCHLAUCH-WASSERWAAGE**

**УРОВЕНЬ ВОДЯНОЙ**



INDEX	L
87015	15m
87020	20m
87025	25m

**ROZPIERAK MONTAŻOWY**

**DOOR INSTALLATION AID**

**TÜR MONTAGEHILFE**

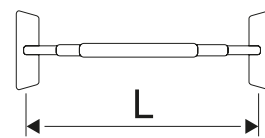
**МОНТАЖНЫЙ КРОНШТЕЙН**

Zastosowanie: do montażu ościeżnic drzwiowych od 60-108 cm. Najlepiej mocować trzema rozpierekami. Do podtrzymywania płyt gipsowo-kartonowych od 165 - 280 cm.

Practical and indispensable when fixing door frames and door jabs during installation. The fixing range is from 60 - 108 cm. Best, a door frame should be fixed with 3 brackets. For supporting gipsumboard of the range 165 - 280 cm.

Praktisch und unentbehrlich zum Fixieren von Türzarge und Türfutter bei der Montage. Idealerweise wird eine Zarge mit 3 Stützen fixiert. Der Fixierbereich reicht von 60 cm bis 108 cm und von 165 cm bis 280 cm.

Применение: для монтажа дверных рам от 60 см до 108 см. Лучше крепить тремя кронштейнами. Для подпирания гипсово - картонных плиток от 165 см до 280 см.



**RM** PAT. 116 349 (opatentowane w Niemczech)

INDEX	L
91579	63-108mm
91470	165-280mm

**SZCZELINOMIERZ KLINOWY**

**WEDGE FEELER GAUGE**

**KEILFÜHLERLEHRE**

**ЩУП КЛИНОВОЙ**

Klin pomiarowy jest przeznaczony do pomiaru szczelin oraz luzów. Wykonany z aluminium, przy zachowaniu wysokiej precyzji jest idealnym przyrządem dla budowlanców i geodetów. Klin posiada podział milimetrowy z dokładnością 0,1 mm.

The measuring wedge is designed to measure gaps and clearances. Made of aluminium, while maintaining high precision, it is an ideal instrument for builders and surveyors. The wedge has a millimetre graduation with a 0.1 mm accuracy.

Die Keilmessfühlerlehre ist zur Bemessung der Spalten und Spiele bestimmt. Aus Aluminium ausgeführt, bei der Beibehaltung der hohen Präzision ist sie ein ausgezeichnetes Gerät für Bauarbeiter und Geodäten. Die Keilmessfühlerlehre besitzt eine Millimetereinteilung mit einer Genauigkeit von 0,1 mm.

Щуп клиновой предназначен для замера зазоров. Изготовлен из алюминия. Благодаря высокой точности является идеальным прибором для строителей и геодезистов. На клине находится шкала с миллиметровым делением и точностью до 0.1 мм



**SZCZELINOMIERZ KLINOWY**

INDEX	L
PM150	150mm
PM270	270mm

## NIWELATOR LASEROWY

## LASER SURVEYOR'S LEVEL

## LASER-NIVELLIERGERÄT

## ЛАЗЕРНЫЙ НИВЕЛЯТОР



NL500

### W skład zestawu wchodzi:

Niwelator laserowy NL500
Czujnik laserowy RD500 DIGITAL
Uchwyt czujnika na łąkę
Pilot zdalnego sterowania
Tarczka laserowa
Okulary laserowe
Dodatkowy zasobnik na baterie
Akumulatorki
Ładowarka
Kufer transportowy

### Dane techniczne:

Laser	wiązka czerwona, 635 nm, <1mW, klasa II
Dokładność	±1mm/10m
Dokładność pionownika	±1mm/1,5m
Zakres samo-poziomowania	±5° (szybkie poziomowanie - elektroniczny sensor)
Wyznaczanie spadków (oś X i Y)	±10%
Zasięg pracy (średnica)	600m
Prędkość wirowania głowicy	zmienna: 0-60-120-300-600 obr/min
Skanowanie	0-10°-45°-90°-180
Praca w zakresie temperatur	-20°C ~ +50°C
Zasilanie	DC 4,8-6 V, 4 akumulatorki (typ Ni-MH)
Pyło- i wodoszczelność	IP66
Wymiary	206 x 206 x 211 mm
Waga	2,5kg

## NIWELATOR LASEROWY

## LASER SURVEYOR'S LEVEL

## LASER-NIVELLIERGERÄT

## ЛАЗЕРНЫЙ НИВЕЛЯТОР



RL-H4C

### W skład zestawu wchodzi:

Niwelator laserowy RL-H4C	1 szt
Czujnik laserowy LS-80L	1 szt
Uchwyt czujnika (na łąkę)	1 szt
Akumulatorki (Ni-MH)	1 szt
Kufer transportowy	1 szt
Zasilacz	1 szt

### Dane techniczne:

Źródło światła	widzialny, czerwony (635 nm), klasa 3R
Dokładność	± 10" (2,4 mm/50 m)
Zasięg pracy	800 m
Pochylenie płaszczyzny	±8,7% (w jednym kierunku)
Szybkość obrotów głowicy	600 obr./min
Zakres samopoziomowania	±5°
Zasilanie	akumulatorki Ni-MH
Czas pracy	Akumulatorki: ok. 60 godz. pracy, Baterie alkaliczne: ok. 100 godz. pracy
Klasa odporności	IP66
Zakres temperatur pracy	-20°C do +50°C
Wymiary	196 x 177 x 217 mm
Waga	2,6 kg



STATYW ALUMINIOWY

ALUMINIUM STAND

ALU-STATIV

ШТАТИВ ИЗ АЛЮМИНИЯ

Statywy aluminiowe SJJ1, SJJ1D | Aluminium tripods SJJ1, SJJ1D | SJJ1, SJJ1D-Alu-Gestelle, Штативы алюминиевые SJJ1, SJJ1D

Lekkie i trwałe statywy na zaciski, idealne do niwelatorów optycznych i laserowych.

Lightweight and durable clamp stands, ideal for optical and laser levels.

Leichte und dauerhafte Gestelle auf Klemmen, ausgezeichnet für optische und Lasernivellierinstrumente.

Лёгкие и прочные штативы с защелками идеальны для оптических и лазерных нивелиров.

Wysokość min. ok. | Min. height: approx. | min. Höhe: ca. | Высота мин.: приблизительно  
**0.97 m**

Wysokość maks. ok. | Max. height: approx. | max. Höhe: ca. | Высота макс.: приблизительно  
**1.60 m**

Ciężar ok. | Weight: approx. | Gewicht: ca. | Вес: приблизительно  
**3 kg / кг**



INDEX

200215 - 613  
200200 - 613

ŁATA NIWELACYJNA  
TELESKOPOWA

MEASUREMENT RANGE

TELESKOPMESSSTAB

ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ  
ШАБЛОН



INDEX

L

LNT 5	5,0 m
LNT 7	7,0 m

DALMIERZ LASEROWY

RANGEFINDER

DISTANZMESSER

ДАЛЬНОМЕТР



Dalmierz DM-50

**W skład zestawu wchodzi:**

Dalmierz laserowy

Etui

Pasek na rękę

Komplet baterii

Instrukcja obsługi

Pudełko kartonowe

**Dane techniczne:**

Dopuszczalna odległość	50m (DM-50), 70m (DM-70), 90m (DM-90), 120m (DM-120)
Najmniejsza wyświetlana jednostka	1mm
Dokładność pomiaru	±2,0mm
Laser	klasa II, <1mW
Długość fali lasera	620-680nm
Pomiar ciągły	Tak
Pomiar powierzchni / objętości	Tak

Funkcja Pitagorasa	Tak
Suma / różnica powierzchni	Tak
Wartość minimalna i maksymalna	Tak
Tyczenie	Tak
Opóźnienie wywołania pomiaru	Tak
Funkcja kalibracji	Tak
Libella	Tak
Podświetlenie ekranu	Tak
Pamięć pomiarów	100 wartości
Automatyczne wyłączenie lasera	20s
Automatyczne wyłączenie urządzenia	150s
Zakres temperatury pracy	0~+40°C
Zakres temperatury przechowywania	-20~+60°C
Stopka (pomiar w narożniku)	Tak
Wilgotność przechowywania	85% wilgotności względnej
Zasilanie	2x1,5V
Wymiary	118x54x27mm
Waga	132g

NIWELATOR OPTYCZNY

OPTICAL SURVEYOR'S LEVEL

OPTISCHES NIVELLIERGERÄT

ОПТИЧЕСКИЙ НИВЕЛЯТОР



AT-B4

W skład zestawu wchodzi:

Niwelator optyczny	1 szt
Zasłonka lunety	1 szt
Igła rektyfikująca	1 szt
Pion sznurkowy	1 szt
Kufer transportowy	1 szt
Instrukcja obsługi	1 szt

Dane techniczne:

Model niwelatora	AT-B4
Obraz	prosty
Powiększenie	24x
Średnica obiektywu	32 mm
Najkrótsza celowa	0,2 m
Stała dodawania	0
Stała mnożenia	100
Zakres pracy kompensatora	±2,0'
Długość lunety	215 mm
Koło poziome	400gon'
Przewaga libelli	8'/2 mm
Błąd standardowy na 1 km podwójnej niwelacji	±2,0 mm
Normy pyłoszczelności	IPX 6
Wodoszczelności	
Ciężar	1,7 kg
Gwint śruby sercowej	5/8'



AT-B2



NIWELATOR OPTYCZNY

OPTICAL SURVEYOR'S LEVEL

OPTISCHES NIVELLIERGERÄT

ОПТИЧЕСКИЙ НИВЕЛЯТОР



N32x

W skład zestawu wchodzi:

Niwelator optyczny	1 szt
Zasłonka lunety	1 szt
Igła rektyfikująca	1 szt
Pion sznurkowy	1 szt
Kufer transportowy	1 szt
Instrukcja obsługi	1 szt

Dane techniczne:

Długość lunety	215 mm
Dokładność 1 km podwójnej niwelacji	1,5 mm/km
Dokładność 1 km podwójnej niwelacji z mikrometrem	nd
Obraz	prosty
Powiększenie	32x
Średnica obiektywu	42 mm
Pole widzenia	1°20' (2,3 m)
Zdolność rozdzielcza	3,5"
Minimalna ogniskowa	0,3 m
Masa instrumentu	1,75 kg
Wymiary (szer. x dł. x wys.)	130 mm x 215 mm x 140 mm
Wodoszczelność	IP66



LIBELKA

SPIRIT LEVEL

KRANLIBELLE

КРАН-ИНДИКАТОР



INDEX	Ø
DF26	26 mm



INDEX	Ø
D30	30 mm



INDEX	Ø
D40	40 mm



INDEX	Ø	H
N36	36 mm	15 mm



INDEX	Ø	H
NL36	36 mm	15 mm



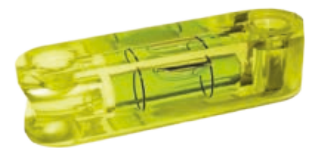
INDEX	Ø	H	B
B2	34 mm	14 mm	22 mm



INDEX	H	B	L
HS40W	15 mm	15 mm	40 mm



INDEX	H	B	L
AH40	15 mm	15 mm	40 mm



INDEX	H	B	L
H55	15 mm	15 mm	55 mm



INDEX	Ø	H
F135*	35,6 mm	17,3 mm



INDEX	Ø	H
F09*	9,5 mm	25,2 mm



INDEX	Ø	H
F13	9,5 mm	39,6 mm



INDEX	H	B	L
F170	17 mm	15 mm	70 mm



INDEX	H	B	L
F15	15 mm	15 mm	56 mm



INDEX	H	B	L
SLASH40	15 mm	15 mm	40 mm

# SYSTEMY PREZENTACYJNE

SYSTEMY PREZENTACYJNE - PRESENTATION OF PRODUCTS -  
PRÄSENTATION VON PRODUKTEN - ПРЕЗЕНТАЦИЯ ПРОДУКТОВ

STOJAK „B”  
DO PREZENTACJI  
POZIOMNIC:

HEROS  
HERKULES  
HEKTOR

„B” RACK  
FOR PRESENTATION  
OF LEVELS:

HEROS  
HERKULES  
HEKTOR

„B”-STÄNDER  
ZUR PRÄSENTATION DER  
WASSERWAAGEN:

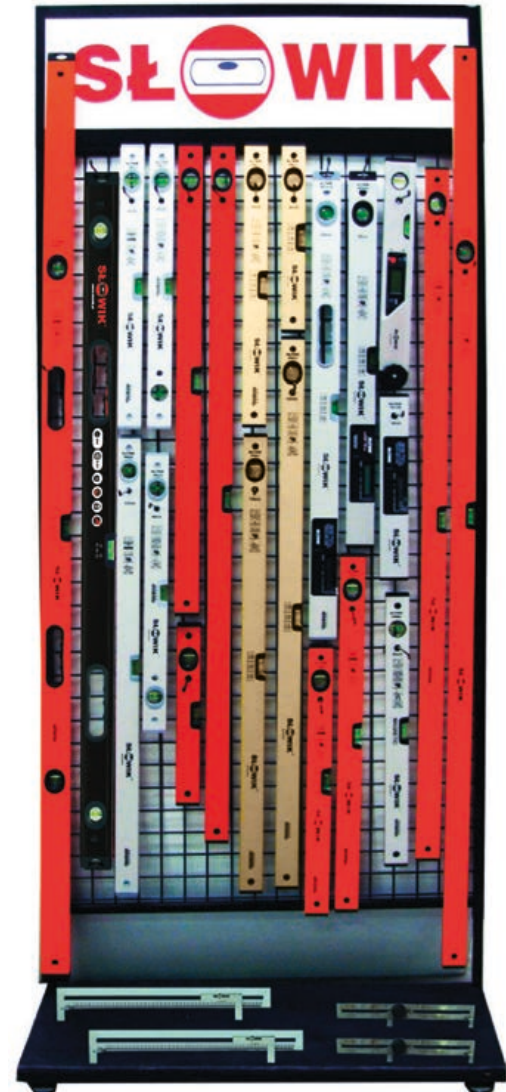
HEROS  
HERKULES  
HEKTOR

СТЕЛЛАЖ «В»  
ДЛЯ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ  
УРОВНЕЙ:

ГЕРОЙ  
ГЕРКУЛЕС  
ГЕКТОР



STOJAK B  
„B” RACK  
„B”-STÄNDER  
СТЕЛЛАЖ «В»



INDEX	PN03
70033	x 6 szt.
70043	x 6 szt.
70063	x 6 szt.
70083	x 6 szt.
70103	x 6 szt.
70123	x 6 szt.
70153	x 6 szt.
70203	x 6 szt.

STOJAK C  
„C” RACK  
„C”-STÄNDER  
СТЕЛЛАЖ «C»





INDEX	PN00
70030	x 6 szt.
70040	x 6 szt.
70060	x 6 szt.
70080	x 6 szt.
70100	x 6 szt.
70120	x 6 szt.
70150	x 6 szt.
70200	x 6 szt.

STOJAK C  
"C" RACK  
„C”-STÄNDER  
СТЕЛЛАЖ «С»

INDEX	PN01
70031	x 6 szt.
70041	x 6 szt.
70061	x 6 szt.
70081	x 6 szt.
70101	x 6 szt.
70121	x 6 szt.
70151	x 6 szt.
70201	x 6 szt.

STOJAK C  
"C" RACK  
„C”-STÄNDER  
СТЕЛЛАЖ «С»

INDEX	PN04
70034	x 6 szt.
70044	x 6 szt.
70064	x 6 szt.
70084	x 6 szt.
70104	x 6 szt.
70124	x 6 szt.
70154	x 6 szt.
70204	x 6 szt.

STOJAK C  
"C" RACK  
„C”-STÄNDER  
СТЕЛЛАЖ «С»



# SYSTEMY PREZENTACYJNE

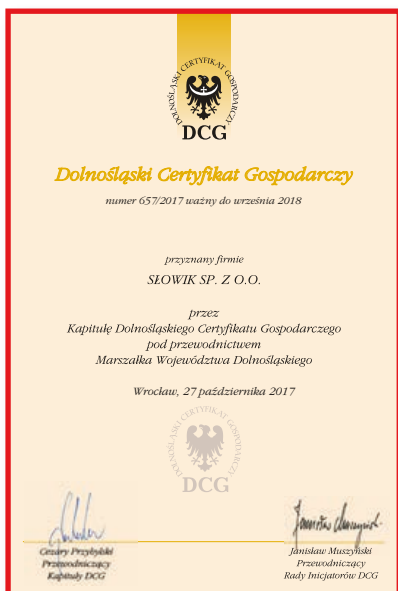
SYSTEMY PREZENTACYJNE - PRESENTATION OF PRODUCTS -  
PRÄSENTATION VON PRODUKTEN - ПРЕЗЕНТАЦИЯ ПРОДУКТОВ





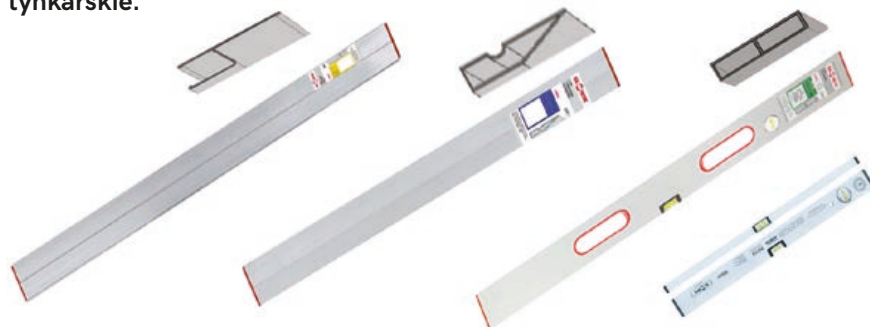
# DYPLOMY, WYRÓŻNIENIA, NAGRODY

AWARDS - PREISE - НАГРАДЫ



# 1989

Firma powstała w 1989 r. jako pierwsza produkująca aluminiowe narzędzia pomiarowe po zmianach, które nastąpiły w naszym kraju. Założył ją konstruktor budowlany inż. Emilian Słowik posiadający długoletnią praktykę w budownictwie. Stąd też zrodził się pomysł na produkcję aluminiowych narzędzi pomiarowych typu: poziomnice, łaty murarskie i tynkarskie.



# 1992

Firma SŁOWIK jako pierwsza na świecie projektuje i wdraża do produkcji kątownice budowlane.

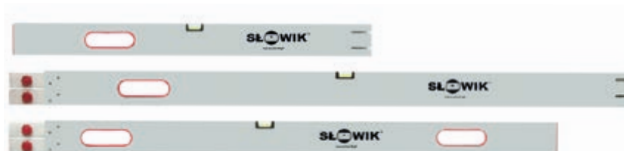
INNOWACYJNOŚĆ  
NR 54547



# 1993

Firma SŁOWIK projektuje i wdraża do produkcji łatę składaną o długości 4,0m.

INNOWACYJNOŚĆ



# 1994

Firma SŁOWIK projektuje i wdraża do produkcji zestaw teowników niwelacyjnych drogowych.

INNOWACYJNOŚĆ



# 1998

Firma SŁOWIK wdraża do produkcji poziomnice magnetyczne.



# 2001

Firma SŁOWIK wybudowała nową halę dla potrzeb produkcji.



# 2002

Firma SŁOWIK zaprojektowała i wdrożyła do produkcji uniwersalną latę tynkarską oraz szablon tynkarski kątowy.



INNOWACYJNOŚĆ  
NR 62260



INNOWACYJNOŚĆ  
NR 63261



# 2003

Firma SŁOWIK zaprojektowała i wdrożyła do produkcji kątownico-poziomicę (kątownicę składaną).



# 2004

Firma SŁOWIK wdraża do produkcji klucz do wiązania prętów zbrojeniowych oraz zestaw giętarek do prętów zbrojeniowych.



INNOWACYJNOŚĆ



# 2014

Firma SŁOWIK jako jedyna w kraju projektuje i wdraża do produkcji poziomice z modułem elektronicznym.

Firma SŁOWIK projektuje i wdraża do produkcji przyrząd do montażu łat dachowych.

Firma SŁOWIK wdraża do produkcji przyrząd do napinania sznurka przy murowaniu.

Firma SŁOWIK jako jedyna w kraju projektuje i wdraża do produkcji dziewięć nowych modeli poziomicy.



INNOWACYJNOŚĆ  
NR W122858



INNOWACYJNOŚĆ  
NR 21105



INNOWACYJNOŚĆ  
NR 21106



Powierzchnia robocza poziomicy radełkowana

# 2015

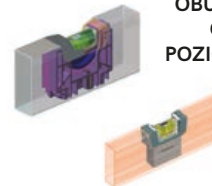
Firma SŁOWIK projektuje i wdraża do produkcji kątownicę do płaszczyzn.

INNOWACYJNOŚĆ  
NR 211668

Firma SŁOWIK zastrzega pod nazwą NIVEL nową serię poziomicy.



INNOWACYJNE  
OBUDOWY  
OCZEK  
POZIOMÓW

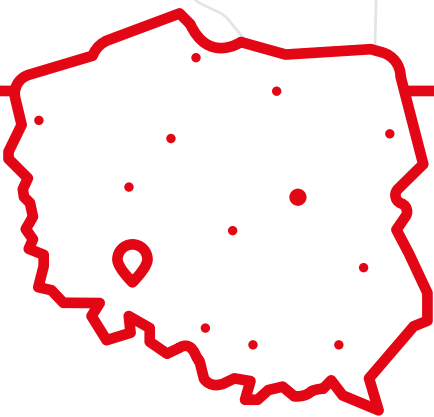
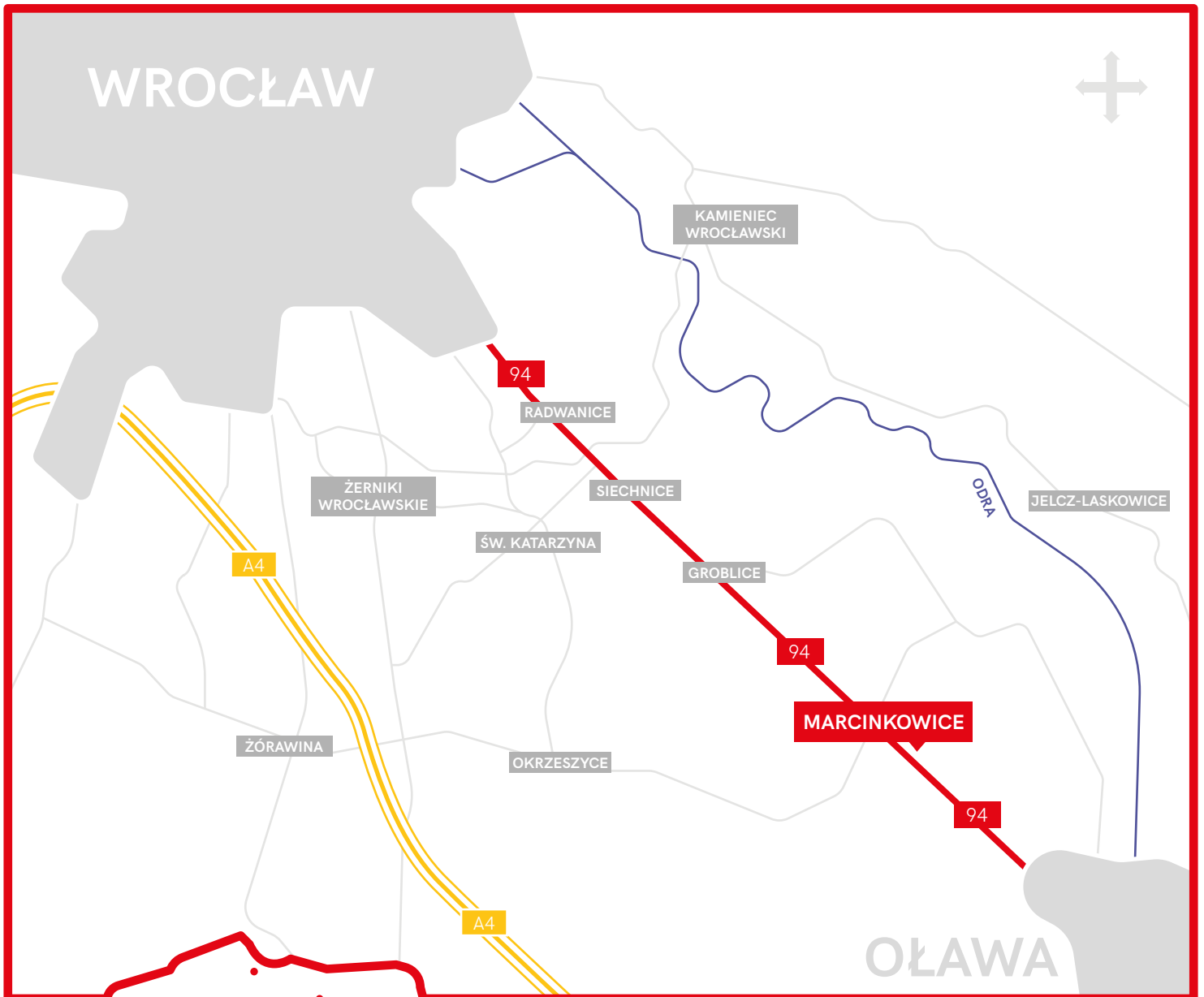


# 2016

Firma SŁOWIK wdraża do produkcji łatę do skrobania tynków typu „H”.

Firma SŁOWIK projektuje i wdraża do produkcji poziomice do pomiaru płaszczyzn w wersji standard oraz w wersji elektronicznej.





SŁOWIK Sp. z o.o.  
ul. Wrocławska 2c, Marcinkowice  
55-200 Oława [woj. dolnośląskie]

KRS: 0000080149  
REGON: 931871760  
NIP: 899-22-11-387

e-mail: [slowik@slowik.pl](mailto:slowik@slowik.pl) [www.slowik.pl](http://www.slowik.pl)

sprzedaż / sales / verkauf / продажа:  
(+48 71) 30 39 500/501  
+48 783 147 880

logistyka / logistics / logistik / логистика:  
(+48 71) 30 39 503



Dołącz do nas na



facebook'u

[facebook.pl/poziomnica](https://facebook.pl/poziomnica)

# SŁOWIK®

# NIVEL®

SŁOWIK®  
www.slowik.pl

HEKTOR



SŁOWIK Sp. z o.o.  
ul. Wrocławska 2c, Marcinkowice  
55-200 Oława [woj. dolnośląskie]

KRS: 0000080149  
REGON: 931871760  
NIP: 899-22-11-387

e-mail: [slowik@slowik.pl](mailto:slowik@slowik.pl)  
[www.slowik.pl](http://www.slowik.pl)

Telefony kontaktowe:

sprzedaż / sales / Verkauf / продажа:  
(+48 71) 30 39 500/501

+48 783 147 880

logistyka / logistics / Logistik / логистика:  
(+48 71) 30 39 503

**Dystrybutor:**