

Длинногубцы радиомонтажные, загнутые на 45°, VDE

- ▮ Для резки твердой и мягкой проволоки
- ▮ Для удержания, захвата, изгибания и резки
- ▮ Режущие кромки дополнительно прошли индуктивную закалку
- ▮ С лезвием и отверстием для горелки
- ▮ С длинными плоско-круглыми губками, изогнутыми на 45°
- ▮ Поверхности захвата с зубцами
- ▮ Встроенный гаечный ключ
- ▮ Ручки с эргономичным многокомпонентным безопасным покрытием SoftGripp согласно DIN EN/IEC 60900
- ▮ SoftGripp ручка с SystemSocket для хранения дополнительных аксессуаров, таких как простой в установке SystemClip для защиты от падения
- ▮ Из инструментальной стали, кованой, закаленной в масле

SKU: 141-49-VDE-170

Сопутствующие товары

| | | |
|---|---|---|
|  <p>Art-Nr.: 819-1 Зажим системный SystemClip со стропом</p> |  <p>Art-Nr.: 819-2 Зажим системный SystemClip с пружиной, размер 1 + 2</p> |  <p>Art-Nr.: 819-3 Зажим системный SystemClip с пружиной, размер 3 + 4</p> |
|  <p>Art-Nr.: 819-4 E-Detector</p> |  <p>Art-Nr.: 820-12 Система крепления инструмента</p> | |

Примечания по безопасности



Соблюдайте правила техники безопасности при работе с электричеством и дополнительные национальные правила техники безопасности при работе или вблизи электрических деталей.

Перед каждым использованием инструментов защитная изоляция должна быть проверена на наличие повреждений, а неисправные инструменты должны быть отсортированы. При работе с электричеством, особенно в небольших рабочих помещениях, важно обращать внимание на использование защитной одежды и защитных средств (таких как защитные перчатки, шторы).

Электрические работы (работы с электрическими системами и оборудованием) должны выполняться и проверяться квалифицированным электриком или под его надзором и контролем.



Используйте инструменты только для указанной цели.

Перед использованием отрезных режущих инструментов, применяйте защиту тела, такую как защита лица, глаз и / или рук.

Остерегайтесь надорванных концов проволоки!

Общая информация

Исполнение 49 VDE

Клещи в исполнении 49-VDE подвергаются регулярному контролю со стороны VDE, что позволяет соблюдать высокие стандарты безопасности, обязательные к соблюдению при работе с источниками тока. Для рукояток использован нескользящий и надежный материал SoftGripp, а область из мягкого материала, за которую держат инструмент, имеет эргономичную форму, за счет чего инструмент приятно лежит в руке. Благодаря этому при работе в течение длительного времени не наступает утомление и не нарушается концентрация. Клещи выполнены из инструментальной, специальной инструментальной или хром-ванадиевой стали методом штампованной поковки и закалены в масле. Лезвия всех режущих инструментов имеют индуктивную закалку и оптимальным образом подходят для использования в промышленном и ремесленном производстве.



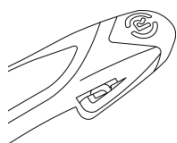
Безопасность есть безопасность

Электрик каждый день вверяет свое здоровье инструментам. Там, где идет ток, всегда есть риск. Режется ли кабель, устанавливаются ли розетки или распределительные щиты – везде нужен инструмент, на который можно положиться. Например, если электрик пользуется набором инструментов VDE от «NWS», то найдет в нем качественный инструмент, прошедший строгий контроль, практически для любого использования электротехники. Как раз это имеет значение, когда речь идет о профессиональной работе и здоровье.



Тестирование безопасности в соответствии с IEC 60900





- Визуальный осмотр и проверка размеров: Индивидуальная проверка маркировки основного инструмента и изоляции.
- Испытание на термическое и холодное воздействие: при температуре окружающей среды (23 °C) и при низких температурах (-25 °C) в трех разных, слегка уязвимых точках.
- Испытание одиночным напряжением: испытание электрической изоляции. Подайте напряжение 10 кВ (действующее значение) на водяную баню в течение 3 мин. и измерьте ток утечки.
- Тест под давлением - тест на прокол: Храните инструменты в духовке (2 часа при 70 °C). Подайте напряжение 5 кВ (действующее значение) в течение 3 мин. и приложив усилие 20 Н к изоляции.
- Проверка адгезии изоляции: храните инструменты в нагревательном шкафу (168 ч при 70 °). Приложите силы 500 Н в течение 3 мин. между проводящей частью и изоляцией.
- Испытание на воспламеняемость: примените пламя в течение 10 сек.





SoftGripp с SystemSocket



Разработка плоскогубцев, ориентированных на функциональность, безопасность и экологичность. Ручка SoftGripp обеспечивает улучшенное сцепление при работе благодаря многокомпонентным составляющим. Суженная форма ручки и сочетание различных и экологически чистых материалов позволяют плоскогубцам идеально лежать в руке. Эргономичная форма SoftGripp, оснащенная различными зонами мягкого захвата, и дополнительная открывающаяся пружина обеспечивают работу без усталости. Безопасность повышается за счет оптимизированной защиты от скольжения и SystemClip для крепления инструментов при работе на крышах, подмостках и в строительстве. SystemClip, который просто надевается на SystemSocket, обеспечивает быстрое и безопасное соединение между плоскогубцами и фиксирующим ремешком и имеет встроенный пружинный карман для приема открывающей пружины.

Скачиваний

| | | | | | |
|---|-----------------------------|---|--------------------------------------|---|--------------------------------|
|  | 141-49-VDE-205.jpg |  | detail_141-49-VDE-205_0603011516.jpg |  | detail_SystemSocket 49-VDE.jpg |
|  | detail_819-1_1307121731.jpg | | | | |

Технические данные

| 141-49-VDE-170 | | |
|---|--|---|
| ↔ | Длина - mm | 170 |
| ↔ | Длина - in | 6 3/4 |
| ▣ | Форма губки | ⊙ |
| ✂ | Форма резки |  |
| ⦿ | Мягкая проволока (220 Н/мм ²) Медь, алюминий, пластик - режущая способность - Ø mm | 2,5 |
| ● | Гвоздь средней жесткости (750 Н / мм ²), шпилька - режущая способность - Ø mm | 1,6 |
| ● | Твердая проволока (1800 Н / мм ²), проволочный трос, стальной канат - режущая способность - Ø mm | - |
| ∠ | Угол головки инструмента | 45° |
| ○ | Размер ключа - mm | 15 |
|  | Стандарты DIN — национальные, европейские и международные | DIN ISO 5745 |
|  | Исполнение |  |
| HRC | Твердость режущей кромки - HRC | 57 - 59 |
| ⚖ | Вес - g | 150 |

| | |
|--|------------------|
|  Единица упаковки | 6 |
|  Штрих-код | 40 03758 54117 3 |