SCHAUWECKER
Partner für elektrotechnische Produkte



50 JAHRE 1974 – 2024

Neuigkeiten, Neuheiten & Wissenswertes

#S2400

SCHAUWECKER
Partner für elektrotechnische Produkte

Lieferübersicht

Schaltschränke & Gehäuse

Blech- & Materialbearbeitung

Energieverteilung

Elektromechanische Komponenten

Kabelführung, -befestigung & -schutz

Kabelbearbeitung

Kennzeichnung

Werkzeuge

Zubehör

Für alle aufgeführten Artikel senden wir Ihnen gerne zusätzliches Informations-material oder ein entsprechendes Angebot zu. Anruf, Fax oder Email genügt - wir informieren Sie gerne!

Technische Änderungen vorbehalten.
Alle Angaben gelten vorbehaltlich Druckfehler.
Abbildungen können abweichen.

CS 100 | WIRE STRIPPER



glw.de

GLW
CRIMPING TECHNOLOGY

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

CS 100 | WIRE STRIPPER

Schnelles und präzises Abisolieren

Sind Sie es leid, sich mit dem manuellen Abisolieren von Kabeln abzumühen? Verabschieden Sie sich von der zeitraubenden und mühsamen Arbeit! Die **CS 100 ABISOLIERMASCHINE** ist hier, um Ihre Erfahrung beim Abisolieren zu revolutionieren.

HAUPTMERKMALE

- ✓ Mühelose Abisolierung
- ✓ Präzises Abisolieren
- ✓ Zeitsparend
- ✓ Benutzerfreundliches Design
- ✓ Sicherheit steht an erster Stelle
- ✓ Langlebig und verlässlich

Die **CS 100 ABISOLIERMASCHINE** eignet sich perfekt für verschiedene Branchen und Anwendungen, darunter:
Elektroindustrie, Automotive, Luftfahrt und Maschienenbau.

- Einfache Bedienung über Touchscreen
- Voll- und Teilabzug
- Hinzufügen und Bearbeiten von Favoriten
- Bediensperre (Lock-Modus) für Einstellung möglich
- Ausleuchtung des Arbeitsbereichs
- Favoriten aufrufen und abspeichern per Barcode-Scanner (optional)

Fast and precise stripping

Are you tired of struggling with manual wire stripping? Say goodbye to time-consuming and tedious work!
The **CS 100 WIRE STRIPPING MACHINE** is here to revolutionize your wire-stripping experience.

KEY FEATURES

- ✓ Effortless wire stripping
- ✓ Precision stripping
- ✓ Time saving
- ✓ User-friendly design
- ✓ Safety first
- ✓ Durable and reliable

The **CS 100 WIRE STRIPPING MACHINE** is perfect for various industries and applications, including: Electrical, Automotive, Aviation and mechanical engineering.

- Simple operation via touchscreen
- Full and partial stripping
- Adding and editing favourites
- Operation lock (lock mode) for settings possible
- Illumination of the working area
- Call up and save favorites via barcode scanner (optional)

TECHNISCHE DATEN:

Querschnitt:	0,08 - 10 mm² (AWG 28-8) *
Max. Kabeldurchmesser:	6 mm
Abisolierlänge:	2 - 20 mm
Teilabzugslänge:	1 - 20 mm
Zykluszeit (Vollabzug):	0,3 s
Abisoliermesser:	V-Form, Rund- und Flachmesser (opt.)
Einführlänge plus Abisolierlänge:	13mm + X
Netzanschluss:	100 - 240 VAC / 50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme:	160 VA
Maße (L x B x H):	372 x 155 x 257 mm
Gewicht:	9,5 kg

TECHNICAL DATA:

Cross section:	0.08 - 10 mm² (AWG 28-8) *
Max. cable diameter:	6 mm
Stripping length:	2 - 20 mm
Partial stripping length:	1 - 20 mm
Cycle time (full strip):	0.3 sec
Stripping blade:	V-shape, round + flat blade(opt.)
Feed in length plus stripping length:	13mm + X
Power supply:	100 - 240 VAC / 50 - 60 Hz
Power consumption:	160 VA
Dimensions (L x B x H):	372 x 155 x 257 mm
Weight:	9,5 kg

* 6 - 10 mm² (AWG 8-10) mit Leitung H07V-K. Härtere Isolierungen müssen vorher geprüft werden.

* 6 - 10 mm² (AWG 8-10) with H07V-K cable. Harder insulations must be tested beforehand.

GLW GmbH | Steinbeisstr.2 | 88353 Kisslegg / Germany | Tel. +49 (0)7563 9123-0 | www.glw.de

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

LC 160 | CUTTING MACHINE



glw.de

GLW CRIMPING TECHNOLOGY

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

LC 160 | CUTTING MACHINE

Ablängautomat LC 160

Noch nie war das Schneiden von Drähten so einfach!

Der **LC 160** ist benutzerfreundlich und erfordert keine technischen Kenntnisse. Positionieren Sie einfach Ihr Kabel und starten Sie das Gerät. Mit dem Gerät wird die Bearbeitungszeit stark verkürzt und zudem die Bearbeitungsqualität erhöht.
Ein besseres Ergebnis in weniger Zeit!

HAUPTMERKMALE

- ✓ Einrichten des Gerätes in sekundenschnelle
- ✓ Ideal für kleinere und mittlere Losgrößen
- ✓ erhöhte Zugkraft für große Kabelrollen
- ✓ sehr einfache Bedienung (Gerät justiert sich selbst)
- ✓ bis zu 16 mm² Leiterquerschnitt
- ✓ hohes Einspartotential bei der Bearbeitung

In Kombination mit dem **RB 100**

- Zusatzoptionen wie Zwischenstopp, Deaktivierung der Schneidefunktion
- Schneller, direkter Zugriff auf alle wichtigen Funktionen
- Simply mode für wiederkehrende Schneid-Abläufe

Cutting Machine LC 160

Cutting wires has never been this easy!

The **LC 160** is user-friendly and requires no technical expertise. Simply position your cable and start the device. The device greatly reduces the processing time and also increases the processing quality. A better result in less time!

KEY FEATURES

- ✓ Set up the device in seconds
- ✓ Ideal for small and medium batch sizes
- ✓ Increased tractive force for large cable reels
- ✓ Very easy operation (device adjusts itself)
- ✓ up to 16 mm² conductor cross-section
- ✓ High potential savings during processing

In combination with **RB 100**

- Additional options such as intermediate stop, deactivation of cutting function
- Fast, direct access to all important functions
- Simply mode for recurring cutting sequences

TECHNISCHE DATEN:

Querschnitt:	0,08 - 16 mm²
Max. Kabeldurchmesser:	10 mm
Messlänge:	2 mm - 1000 m
Vorschub-geschwindigkeit:	0,04 - 0,5 m / sec
Netzanschluss:	100 - 240 VAC
Maße (L x B x H):	301 x 194 x 228 mm
Gewicht:	10 kg
Art. Nr.:	013885

TECHNICAL DATA:

Cross section:	0.08 - 16 mm²
Max. Cable diameter:	10 mm
Measuring length:	2 mm - 1000 m
Feed speed:	0.04 - 0.5 m / sec
Power supply:	100 – 240 VAC
Dimensions (L x W x H):	301 x 194 x 228 mm (11.9 x 7.7 x 9.0")
Weight:	10 kg
Part no.:	013885

GLW GmbH | Steinbeisstr.2 | 88353 Kisslegg / Germany | Tel. +49 (0)7563 9123-0 | www.glw.de

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

LC 160 SL | TUBE CUTTING MACHINE



glw.de

GLW CRIMPING TECHNOLOGY

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

LC 160 SL | TUBE CUTTING MACHINE

Ablängautomat für Schläuche

Noch nie war das Schneiden von Schläuchen so einfach!

Der **LC 160 SL** ist benutzerfreundlich und erfordert keine technischen Kenntnisse. Positionieren Sie einfach Ihren Schlauch, starten Sie das Gerät und arbeiten Sie schnell und präzise.

HAUPTMERKMALE

- ✓ für medizinische Schläuche / pneumatische Schläuche bis 10 mm Durchmesser
- ✓ erweiterter Querschnittbereich
- ✓ hohe Messgenauigkeit durch separate Mess- und Transporteinheit
- ✓ erhöhte Zugkraft für große Kabelrollen
- ✓ sehr einfache Bedienung

In Kombination mit dem **RB 100**

- Zusatzoptionen wie Zwischenstopp, Deaktivierung der Scneidefunktion
- Schneller, direkter Zugriff auf alle wichtigen Funktionen
- Simply mode für wiederkehrende Schneid-Abläufe

Tube Cutting Machine

Cutting hoses has never been so easy!

The **LC 160 SL** is user-friendly and requires no technical knowledge. Simply position your hose, start the device and work quickly and accurately.

KEY FEATURES

- ✓ for medical tubing / pneumatic hoses up to 10 mm diameter
- ✓ extended cross-section
- ✓ High measuring accuracy due to separate measuring and transport unit
- ✓ Increased tractive force for large cable reels
- ✓ Very easy operation

In combination with **RB 100**

- Additional options such as intermediate stop,deactivation of cutting function
- Fast, direct access to all important functions
- Simply mode for recurring cutting sequences

TECHNISCHE DATEN:

Max. Schlauchdurchmesser:	10 mm
Messlänge:	2 mm - 1000 m
Vorschub-geschwindigkeit:	0,04 - 0,5 m / sec
Netzanschluss:	100 - 240 VAC
Maße (LxBxH):	301 x 194 x 228 mm
Gewicht:	10 kg
Art. Nr.:	013888

TECHNICAL DATA:

Max. tube diameter:	10 mm
Measuring length:	2 mm - 1000 m
Feed speed:	0.04 - 0.5 m / sec
Power supply:	100 - 240 VAC
Dimensions (LxBxH):	301 x 194 x 228 mm (11.9 x 7.7 x 9.0")
Weight:	10 kg
Part no.:	013888

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

BRADY



ALLE IHRE WERKZEUGE. IMMER.

AUTOMATISIERTE BESTANDSKONTROLLEN IN FAHRZEUGEN







SCANNEN & LOSFAHREN. SPAREN SIE ZEIT. MINIMIEREN SIE VERLUSTE.

ÜBERWACHEN SIE WERKZEUGE PROBLEMLOS IN JEDEM FAHRZEUG

- Schnelle Bestätigung, dass alle Werkzeuge vorhanden sind
- Fehlende Gegenstände sind sofort auffindbar
- Automatische Warnmeldungen für nicht kalibrierte und fehlende Werkzeuge
- Fehleralarme mithilfe von Positivlisten werden vermieden
- Scan-Ereignisse mit Zeitstempel und optionalem Standort erfassen
- Nahtlose Datenspeicherung und Synchronisierung
- Erweiterbar auf Lager oder Depots für unternehmensweite Transparenz der Anlagen
- Objekte werden identifiziert, die diesem Fahrzeug nicht zugeordnet sind

ALLES VORHANDEN

BATTERIELOSE ETIKETTEN

AUTOMATISIERTE BENACHRICHTI-GUNGEN

ELEMENTE AUF POSITIVLISTE

TELE-KOMMUNIKATION

ELEKTRISCHER BEREICH

HLK

LOGISTIK

ERSTHELFER

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

Lösungskomponenten

Wählen Sie, was zu Ihrem Fuhrpark passt

Ganz gleich, ob Sie manuelle Flexibilität, vollautomatische Kontrollen oder einen hybriden Ansatz bevorzugen - unsere Lösung passt sich an Ihren Arbeitsablauf an und kann in jedem Fahrzeug installiert werden. Erstellen Sie das Setup, das zu Ihrer Fahrzeugkonfiguration und Ihren Außendienstroutinen passt, und ermöglichen Sie gleichzeitig schnelle, genaue und zuverlässige Bestandsprozesse.

Tragbare RFID-Lesegeräte

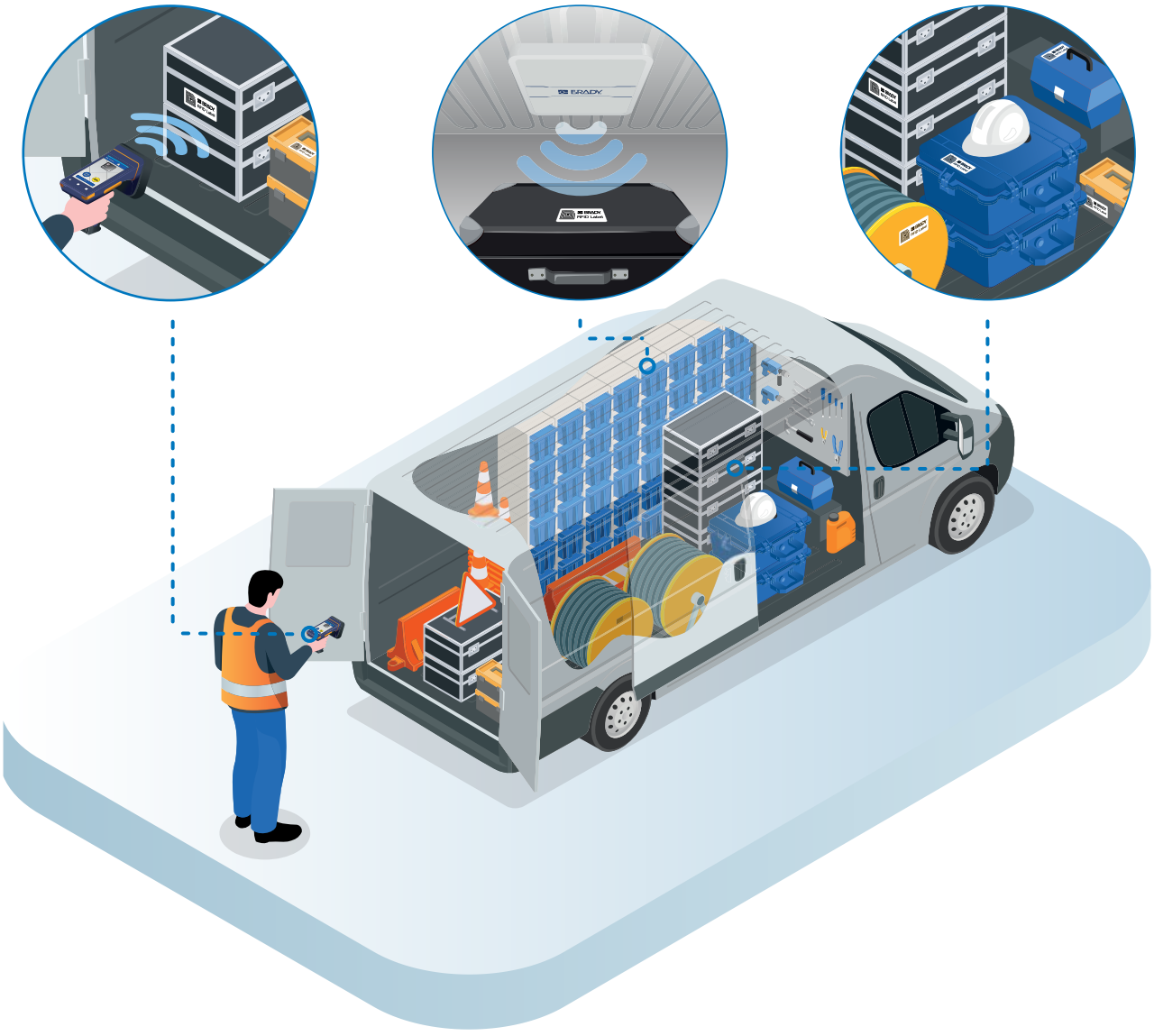
Führen Sie manuelle Scanvorgänge in Sekundenschnelle durch und orten Sie verlegte Werkzeuge mithilfe von visuellen und akustischen Signalen.

Fest installierte RFID-Lesegeräte

Registriert automatisch Gegenstände beim Beladen oder Entladen des Fahrzeugs. Freihändige, vollautomatische Scanvorgänge reduzieren manuelle Kontrollen und sparen Zeit.

RFID-Etiketten

Batterielose, beständige Etiketten und Anhänger, die an jedem Werkzeug oder Objekt befestigt bleiben und eine zuverlässige digitale Bestandsbestätigung ermöglichen.



Scannen und losfahren.

Sehen Sie sofort, welche Werkzeuge in einem Fahrzeug vorhanden sind und welche fehlen. Sparen Sie pro Fahrzeug und pro Einsatz ganz einfach viel Zeit mit automatisierten Bestandskontrollen, die in Sekundenschnelle erledigt sind.

12/01/2026 EUR-M-649-GE © 2026 Brady Worldwide, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Erfahren Sie mehr unter bradyeurope.com/RFID-Labels

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

BRADY



SCHNELLE, LEISTUNGSSTARKE UND EINFACHE KENNZEICHNUNG

i6100

ETIKETTENDRUCKER FÜR DIE INDUSTRIE

ALLES, WAS SIE BRAUCHEN. NICHTS, WAS SIE NICHT BRAUCHEN.







ERFÜLLEN SIE DIE ANFORDERUNGEN IHRER KENNZEICHNUNGSAUFGABEN

MIT UNKOMPLIZIERTEN FUNKTIONEN, DIE IHRE ARBEIT ERLEDIGEN

Speziell für Ihre Anforderungen konstruiert:

- Mittlere bis hohe Druckmengen
- Robustes Aluminiumgehäuse
- Druckgeschwindigkeit von bis zu 254 mm/Sek.
- Auflösung von 300 dpi
- ZPL-Emulation
- LCD-Farbdisplay, 9 cm (3,5”)

DRUCKEN MIT OFFENEM KERN EINFACH GEMACHT

EINFACHES ÄNDERN VON EINSTELLUNGEN

PRAKTISCHES DESIGN

INTUITIVE BENUTZER-OBERFLÄCHE

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

i6100

FÜR ALLE HERAUSFORDERUNGEN DES ARBEITSALLTAGS BEREIT



STANDARDMODELL

Drucken Sie auf zahlreichen verschiedenen Materialien, um die unterschiedlichsten Anforderungen bei der Kennzeichnung mit mittlerer bis hoher Leistung zu erfüllen.



MODELL MIT ABZIEHFUNKTION

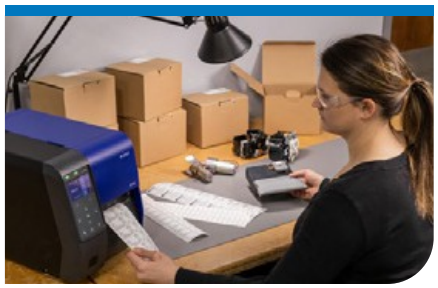
Die gedruckten Etiketten können teilweise vom Trägermaterial abgezogen werden, damit sie sich einfach entnehmen lassen. Oder sie können intern auf einen leeren Kern aufgewickelt werden, um eine einfachere Handhabung der Rolle nach dem Druck zu ermöglichen.

IDEAL FÜR VERSCHIEDENE ANWENDUNGEN GEEIGNET



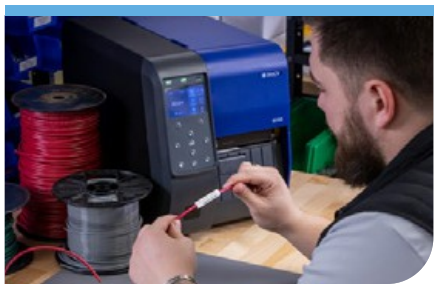
FERTIGUNG

- Traceability-Lösungen zur optimierten Rückrufabwicklung
- Erfüllen von Serialisierungsstandards für die reibungslose Lieferkettenverwaltung
- Teilekennzeichnung, Qualitätskontrollen und Inspektionsberichte



PRODUKT-KENNZEICHNUNG

- Vollständige Kennzeichnung für die Inhaltsverpackung
- Optimierte Komponentenbeschaffung
- Große Materialvielfalt



LEITUNGS- UND KABELKENNZEICHNUNG

- Kennzeichnung von kleinen Leitungen bis hin zu ganzen Kabelbäumen
- Organisation und Kennzeichnung von komplexen Netzwerken in der Sprach- und Datenkommunikation
- Kennzeichnung von Schalttafeln, Typenschildern und Blenden

Drucken Sie zuversichtlich auf beständigen Etiketten

Unser gesamtes Materialsortiment finden Sie unter bradyeurope.com/i6100materials

Erfahren Sie mehr unter bradyeurope.com/i6100 oder scannen Sie den Code, um das Übersichtsvideo anzusehen.

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

DRUCKER - STANDARDAUSFÜHRUNG

Artikelnr.	Bestellbezeichnung	Beschreibung
324875	i6100-300-EU	i6100 Etikettendrucker für die Industrie 300 dpi - EU
324879	i6100-300-UK	i6100 Etikettendrucker für die Industrie 300 dpi - UK
324880	i6100-300-US	i6100 Etikettendrucker für die Industrie 300 dpi - US
324881	i6100-300-EU-BWS	i6100 Etikettendrucker für die Industrie 300 dpi + BWS - EU
324882	i6100-300-UK-BWS	i6100 Etikettendrucker für die Industrie 300 dpi + BWS - UK
324883	i6100-300-US-BWS	i6100 Etikettendrucker für die Industrie 300 dpi + BWS - US

DRUCKER - AUSFÜHRUNG MIT ABZIEHFUNKTION

Artikelnr.	Bestellbezeichnung	Beschreibung
324876	i6100-300-P-EU	i6100 Etikettendrucker für die Industrie 300 dpi - EU mit Abziehfunktion
324884	i6100-300-P-UK	i6100 Etikettendrucker für die Industrie 300 dpi - UK mit Abziehfunktion
324885	i6100-300-P-US	i6100 Etikettendrucker für die Industrie 300 dpi - US mit Abziehfunktion
324886	i6100-300-P-EU-BWS	i6100 Etikettendrucker für die Industrie 300 dpi - EU mit Abziehfunktion und BWS
324887	i6100-300-P-UK-BWS	i6100 Etikettendrucker für die Industrie 300 dpi - UK mit Abziehfunktion und BWS
324888	i6100-300-P-US-BWS	i6100 Etikettendrucker für die Industrie 300 dpi - US mit Abziehfunktion und BWS



Alle Konfigurationen des i6100 Etikettendruckers werden in einem Karton geliefert. Zum Lieferumfang gehören ein Netzstecker und eine Kurzanleitung.

Alle Druckerkonfigurationen beinhalten die Brady Workstation-Software „Gestalten & Drucken - Grundlagen“. Konfigurationen mit „BWS“ in der Bestellbezeichnung enthalten die erweiterte Lizenz für die Brady Workstation-Software „Gestalten & Drucken Pro“. Scannen Sie den QR-Code, um weitere Informationen zu Brady Workstation zu erhalten!

DRUCKERSPEZIFIKATIONEN

Drucker	
Farbdruck	Einfarbig
Druckgeschwindigkeit (mm/Sek)	254
Druckauflösung (dpi)	300
Speicherkapazität	512 MB SDRAM, 512 MB Flash
Breite x Höhe x Tiefe (mm)	269,00 x 324,00 x 490,00
Stand-Alone Druck	Stand-Alone oder mit PC Anschluss
Gewicht (kg)	13,98
Gewährleistung	2 Jahre
Medien	
Endlos vs. Vorgestanzte Etiketten	Endlos Vorgestanzt
Kompatible Medien	PS-, 3HT-, 2HT-, THT-, THTEL-, DT-, HX-, DR-, APL-, XTHT-, LSZH-, ZH-
Min. Etikettenbreite (mm)	4,00
Max. Etikettenbreite (mm)	114,00
Minimale Etikettenhöhe (mm)	4,75
Min. Trägermaterialbreite (mm)	25,00
Max. Trägermaterialbreite (mm)	114,00
Max. Druckbreite (mm)	105,70
Empfohlene Druckmenge / Tag	4.000
Display	
Display	LCD-Farbdisplay
Bildschirmanzeigen	Digitale Uhr, Fehlermeldung, Ethernet-Status, Bereitschaftsstatus
Software und Verbindungsmöglichkeiten	
Anschlussoptionen	Ethernet RS232 USB 2.0 USB-Host
Software-Kompatibilität	Brady Workstation Windows-basierter Treiber für herstellerfremde Software
Compliance	
Zulassung	CE UL FCC

DRUCKER- UND SCANNER-SETS

Artikelnr.	Bestellbezeichnung	Beschreibung
324889	i6100-V2200-KIT-EU	Set mit i6100 Etikettendrucker für die Industrie 300 dpi und V2200 Scanner - EU
324890	i6100-V2200-KIT-UK	Set mit i6100 Etikettendrucker für die Industrie 300 dpi und V2200 Scanner - UK
324891	i6100-V2200-KIT-US	Set mit i6100 Etikettendrucker für die Industrie 300 dpi und V2200 Scanner - US
324892	i6100-V3200-KIT-EU	Set mit i6100 Etikettendrucker für die Industrie 300 dpi und V3200 Scanner - EU
324893	i6100-V3200-KIT-UK	Set mit i6100 Etikettendrucker für die Industrie 300 dpi und V3200 Scanner - UK
324894	i6100-V3200-KIT-US	Set mit i6100 Etikettendrucker für die Industrie 300 dpi und V3200 Scanner - US

Die Drucker- und Scanner-Sets enthalten einen i6100 Etikettendrucker (Standardmodell), einen Netzstecker, eine Kurzanleitung und die Brady Workstation-Software „Gestalten & Drucken - Grundlagen“.

Sets mit „V2200“ in der Bestellbezeichnung enthalten ein V2200 Barcode-Lesegerät und ein 2 m langes USB-A-Kabel.

Sets mit „V3200“ in der Bestellbezeichnung enthalten ein kabelloses V3200 Barcode-Lesegerät, eine V1300 Bluetooth-Basisstation, einen V1200 Li-Ion-Akku, ein 1 m langes USB-Kabel und einen AC-Adapter.



V2200



V3200 und Basisstation

ZUBEHÖR

Artikelnr.	Bestellbezeichnung	Beschreibung
178435	I6100-PEELER	Abziehzubehör für i6100 Etikettendrucker für die Industrie
178436	I6100-AUTO-CUTTER	Automatisches Schneidezubehör für i6100 Etikettendrucker für die Industrie



Abziehzubehör für i6100 Etikettendrucker für die Industrie



Automatisches Schneidezubehör für i6100 Etikettendrucker für die Industrie

16/09/2025 EUR-M-031-GE
© 2025 Brady Worldwide, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Erfahren Sie mehr unter bradyeurope.com/i6100 oder scannen Sie den Code, um das Übersichtsvideo anzusehen.

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

BRADY



HOCHLEISTUNGSFÄHIGES RFID: ERFASSEN, VERARBEITEN, VERBINDEN

HH86

TRAGBARES RFID-LESEGERÄT

Das Scannen ist erst der Anfang

Leistungsstarke Datenerfassung mit den Funktionen eines Computers.

SCANNEN



INTERAGIEREN



INTEGRIEREN



Modernisieren Sie Arbeitsabläufe - MES? ERP? WMS? JA!

Importieren Sie Danten direkt in Ihre vorhandenen Systeme

Industrietaugliche Leistung, für den ganztägigen Betrieb entwickelt

- Komplettlösung: kombiniert das Scannen von Barcodes (Code 1D und 2D) mit dem Lesen von NFC-, HF- und UHF-RFID-Etiketten und -Tags in einem Gerät
- Die zirkulare Antennenpolarisation gewährleistet eine schnelle und zuverlässige Leseleistung bis zu 10 Meter, unabhängig von der Tag-Ausrichtung (bis zu 1.200 Tags pro Sekunde)
- Visuelles (LED), akustisches und taktiles Feedback für eine bessere Benutzererfahrung
- Der im laufenden Betrieb austauschbare Akku mit hoher Kapazität bietet bis zu 18 Stunden Dauerbetrieb und lässt sich in Sekundenschnelle austauschen
- Robustes Design: IP65-zertifiziertes Gehäuse ist staub- und feuchtigkeitsbeständig sowie fallbeständig aus einer Höhe von 1,6 Meter
- Gummi-Stoßschutz und Pistolengriff für eine einfache Handhabung
- Optimierte Verbindungsoptionen einschließlich WLAN, 4G und 3G
- Android 13 mit NUR-API für eine einfache Softwareentwicklung
- Unterstützt alle gängigen RFID-Anwendungsfälle, einschließlich Bestandsverwaltung und Rückverfolgbarkeit von Wirtschaftsgütern

MEHR ALS NUR EIN LESEGERÄT. EIN MOBILER COMPUTER.

- **INTEGRIEREN SIE DATEN NAHTLOS**
- **FÜHREN SIE ANDROID-APPS NATIV AUS**
- **ARBEITEN SIE SMARTER, SCHNELLER UND PRÄZISER**
- **FINDEN SIE IHRE GEGENSTÄNDE SCHNELL**

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

HH86

TRAGBARES RFID-LESEGERÄT

Spezifikationen des Lesegeräts

UHF-RFID-Identifikation	
ISO-Konformitätsstandards	ISO 18000-63 (EPC-Klasse 1, Gen. 2, V 2)
Frequenz	ETSI 865–868 MHz oder FCC/IC 902–928 MHz
RF-Strahlungsleistung	Max. ERP 0,8 W (29 dBm)/EIRP 1,3 W (31 dBm) Anpassbar in Schritten von 1 dB
Merkmale der Antenne	Zirkulare Polarisation mit 4-dBic-Gewinn
Maximale Empfangsempfindlichkeit	-80dBm
Lesegeschwindigkeit	Bis zu 1.200 Tags pro Sekunde
Barcode-Identifikation und Bilder	
Barcode-Typ	Codabar, Codabar (NW-7), Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, GS1-128, GS1 DataBar, Industrial 2 of 5, Interleaved 2 von 5, S-code, China Post, ISBN-ISSN-ISMN, MSI, Plessey, Telepen, POSTNET, EAN-13, EAN-13 Extension 2, EAN-13 Extension 5, EAN-8, EAN-8 Extension 2, EAN-8 Extension 5, EAN/UPC, EAN, UPC Extension 2, EAN/UPC Extension 5, JAN-13, JAN-13 Extension 2, JAN-13 Extension 5, JAN-8, UPC-A, UPC-D 6 digit, UPC-E, UPC-E 11 digit, UPC-E0, UPC-E1 6 digit
Kamera	16-MP-Rückkamera mit Autofokus und LED-Blitz
Plattform	
Scannermodel	NUR3-1W-Modul von Nordic ID technologie/Brady
Prozessor (CPU)	Quad Kryo 260 Gold 2.0GHz and Quad Kryo 260 Silver 1.8GHz
Betriebssystem	Android 13 Upgradable to Android 14
Sensor	Beschleunigungsmesser Umgebungslichtsensor Gyroskop Schrittzähler Näherungssensor
Benutzeroberfläche	
Display	Gorilla-Glas 3 Kapazitiver HD-Farb-Touchscreen
Art der Benutzeroberfläche	Touchscreen Tasten
Audio	Hörkapsel Integrierte Freisprecheinrichtung Mikrofon
Geräteindikatoren	RGB-LED Haptisches Feedback durch Vibration
Verbindung	
Anschlussoptionen	Drahtlos 802.11 a/b/g/n/ac Bluetooth® 5.1 USB 2.0 LTE UMTS GSM/EDGE GNSS
RFID-Funktionen	NFC/HF and UHF
Stromversorgung	
Batterie	Lithium-Ionen-Akku
mAh-Wert des Akkus	10050 mAh
Reserve-Akku	Für Echtzeituhr: speichert die Zeit für 200 Tage
Versorgungsspannung	100 - 240 V @ 50 - 60 Hz

Größe und Gewicht	
Abmessungen	87 mm (B) x 214 mm (H) x 135 mm (T)
Gewicht (kg)	0,642
Umgebung	
Betriebstemperatur	-20°C - 55°C
Luftfeuchtigkeitsbereich bei Verwendung	10%-95% (nicht kondensierend)
Schutzart	IP65
Fall- und Stoßbeständigkeit	
Falltest	Fallbeständig aus einer Höhe von 1,6 Meter

Produktoptionen

Artikelnr.	Bestellbezeichnung	Beschreibung
323488	B-HH86-UHF-EU	Brady HH86 Lesegerät UHF 868 2D-Bild EU
323489	B-HH86-UHF-LTE-EU	Brady HH86 Lesegerät UHF 868 2D-Bild LTE EU
323490	B-HH86-UHF-US	Brady HH86 Lesegerät UHF 915 2D-Bild US
323491	B-HH86-UHF-EU2	Brady HH86 Lesegerät UHF 915 2D-Bild EU2
323492	B-HH86-UHF-LTE-EU2	Brady HH86 Lesegerät UHF 915 LTE 2D-Bild EU2

Zubehör

Artikelnr.	Bestellbezeichnung	Beschreibung
309995	HH83-85-DTC-KIT-EU	HH83 - HH85 - HH86 Desktop-Lade-Set
323493	B-HH86-Batt-Pistol	Brady HH86 Akku mit 10.050 mAh und Abdeckung für Pistolengriff
323494	B-HH86-adapter-USB	Wandadapter HH86 US-EU-UK-AU



12/08/2025 EUR-M-479-GE © 2025 Brady Worldwide, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Erfahren Sie mehr unter bradyeurope.com/rfid

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

„Click-Torque Lock“ Drehmoment-Schlüssel mit deaktivierbarer Torque Funktion

Neu im Wera Sortiment sind jetzt die Click-Torque Lock Schlüssel. Lock bedeutet dabei: Die Drehmomentfunktion kann ausgeschaltet werden, sodass die Werkzeuge auch zum Lösen / zum Arbeiten ohne Drehmoment verwendet werden können. Das spart Zeit und Nerven!

Der eingängige Name Click-Torque ist aus zwei Gründen gewählt und passt daher doppelt gut:



1. Click beim Auslösen
Dieser Click beschreibt den hör- und fühlbaren Mechanismus, der immer dann auslöst, wenn das eingestellte Drehmoment erreicht wird. Beim Click sollte der Schraubvorgang beendet werden, um nicht zu viel Kraft zu übertragen.

2. Extra-Click
Zusätzlich haben die Tool Rebels von Wera, die bestehende Standards immer wieder gerne in Frage stellen, die Click-Torque Drehmomentschlüssel noch mit einem weiteren Extra-Click ausgestattet, der bei der Einstellung des Drehmomentwerts wirksam wird.

Der Drehmomentwert wird durch Drehen des Handgriffs eingestellt und in zwei Skalen angezeigt. Auf der Hauptskala ist der gewählte Nm- bzw. lbf ft Wert in dem abgebildeten Anzugsbereich abzulesen. Die Feinskala justiert den eingestellten Wert in normativ vorgegebenen Zwischenwerten. Dabei ertönt ein deutliches Klicken bei jedem auf der Skala angezeigten Wert als Signal zur Verriegelung und dem anschließenden Schraub-Start.



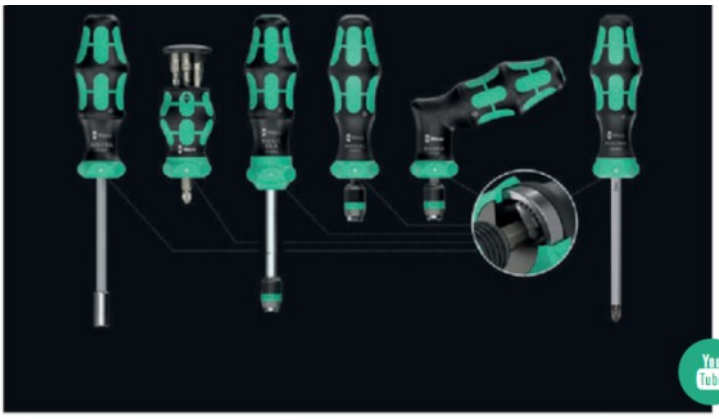
Die neuen Click-Torque Lock Schlüssel eignen sich für den Rechtsanzug. Die R/L Versionen sind für Rechts- und Linksanzug geeignet. Die Knarrenmechanik ist mit 45 Zähnen feinverzahnt, das Umschalten vom Anziehen aufs Lösen von Schraubverbindungen erfolgt über den kleinen Hebel am Knarrenkopf.



https://www.youtube.com/watch?v=C-OzfU2hJn8

Die neue Ratschen-Schraubendreher-Generation

Die Tool Rebels von Wera haben es geschafft, die Ratschenmechanik so klein zu bauen, dass die Werkzeuge nicht mehr klobig sind und somit bei engen Bauräumen nicht versagen.



Die neue Generation der Ratschen-Schraubendreher hat die Mechanik direkt im Griff integriert, wodurch ein ultrakompaktes Werkzeug entstanden ist. Mit 36 Zähnen sorgen die Tools für einen extrem kleinen Rückholwinkel von nur 10°.

Ein intuitives Ratschen und Zwirbeln in Schraubrichtung ist dank des griffigen Richtungsschalters möglich – das vermeidet Neu-Ansetzen und beschleunigt das Arbeiten bei leichtgängigen Schrauben. Der Ratschen-Schraubendreher kann nach rechts und links umgeschaltet werden und besitzt zudem eine 0°-Position. Sobald diese Position eingestellt wird, kann das Werkzeug wie ein ganz normaler Schraubendreher verwendet werden. Das ist wichtig, wenn man mit viel Feingefühl schrauben möchte.

https://www.youtube.com/watch?v=ql1Z4Mrf0pg



Safe-Torque Speed VDE – Nicht nur drehmoment-sicher und schnell, sondern auch spannungs-sicher



Das neue und besonders handliche VDE Drehmoment-schraubwerkzeug mit super-schneller Einstellung des gewünschten Torque Wertes. Inklusive der beruhigenden Sicherheit, dass das gewählte Drehmoment aufgrund der Überrutschtechnik nicht überschritten werden kann.

Die Schnellverstellung ermöglicht 5 vor-eingestellte Drehmomentwerte, die sowohl im Rechts- als auch im Links-anzug für maximale Schraub-Erfolge sorgen. Als besonderes Extra ermöglicht die Fest-Stellung (Torque Lock Funktion) die Nutzung des Safe-Torque Speed als konventionellen Schraubendreher für hohe Anzugs- und Lösemomente.

Besonders geliebt an diesem Werk-zeug: Die Freilaufhülse für eine gute Führung des Werkzeugs während des Schraubvorgangs.

Zwei Varianten mit den Werten 0,4; 0,8; 1,2; 1,6; 2,0 Nm sowie 2,4; 2,8; 3,2; 3,6; 4,0 Nm sorgen für eine praxisgerechte Drehmoment-Range. Geeignet für Wera VDE Wechselklingen.

Zusätzlich im Rennen: Ein 21-teiliger Satz, der speziell für Arbeiten an Schaltschränken konzipiert worden ist.

https://www.youtube.com/watch?v=W6Z7R_1uSm0



AUSGEZEICHNETE BODENMARKIERUNG

BODENMARKIERGERÄT FÜR TOUGHSTRIPE® BODENMARKIERBÄNDER

GERADERE LINIEN EINFACHER UND SCHNELLER ANBRINGEN

Bodenmarkierung in einfachen Schritten







FÜR DIE BEDIENUNG DURCH EINE PERSON OPTIMIERT

Eine Person kann problemlos die Arbeit von zwei oder drei Personen erledigen.

- **Zum Patent angemeldete herausnehmbare Kassette** : Müheloses Einlegen des Bands in bequemer Höhe
- **Stabiles Design mit drei Rädern** : Sorgt für stets gerade und professionelle Linien
- **Zum Patent angemeldete Spannscheibe** : Sichert das Band für einen reibungslosen Betrieb ohne Blockierung
- **Integrierter Aufwickler mit Gummigriff**: Wickelt das Trägermaterial des verbrauchten Bands auf
- **Abnehmbarer Schiebegriff** : Ermöglicht eine einfache Lagerung
- **Integriertes Fach**: Hält Schere und Universalmesser griffbereit
- **Bandkompatibilität** : Geeignet für alle Bodenmarkierungsbänder mit einer Breite von 50,8 bis 152,4 mm

EFFIZIENZ BEI JEDER LINIE

EINFACHES UND BEQUEMES EINLEGEN

BEDIENUNG DURCH EINE PERSON

PERFEKTE ERGEBNISSE

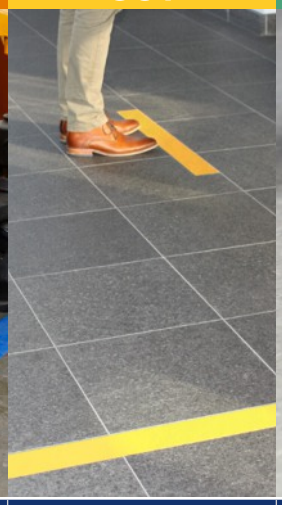
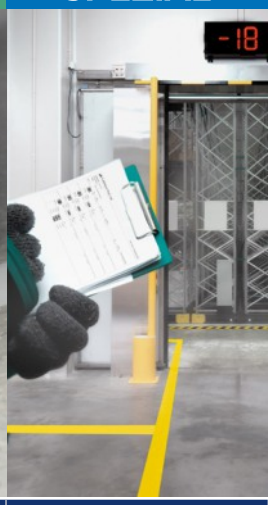
Artikelnr.	Beschreibung
178687	Bodenmarkiergerät für ToughStripe Bodenmarkierbänder

Sehen Sie sich das Übersichtsvideo an, um das Bodenmarkiergerät in Aktion zu erleben.

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

Unübertroffenes Bodenmarkierungsband für ein revolutionäres Bodenmarkiergerät

Nutzen Sie alle Funktionen des Bodenmarkiergeräts mit dem Komplettsortiment speziell entwickelter ToughStripe® Bodenmarkierungsbänder von Brady.

AM BESTEN	BESSER	GUT	EINFACH	SPEZIAL
				
ToughStripe Max	**ToughStripe**	**GuideStripe**	**Markierungsband für Gänge**	**ToughStripe Cold**
B-553	B-514	B-3	B-726	B-505
Polyester	Polyester	Vinyl	Vinyl	Polyester
1 Länge, 3 Breiten, 19 Farben, 6 Formen	1 Länge, 3 Breiten, 6 Farben, 12 Formen	1 Länge, 3 Breiten, 11 Farben	1 Länge, 2 Breiten, 6 Farben	1 Länge, 3 Breiten, 9 Farben
Anwendungen				
Dauerhafte Anwendungen	Dauerhafte Anwendungen	Halbtemporäre Anwendungen	Kurzfristige Anwendungen	Kühlschrank
Regelmäßiger Personenverkehr	Regelmäßiger Personenverkehr	Regelmäßiger Personenverkehr	Markierung von Fußwegen	Bodenmarkierung für Gefrierbereiche
Starker Personenverkehr	Starker Personenverkehr			Leichter Industrieverkehr
Leichter Industrieverkehr	Leichter Industrieverkehr			
Industrieverkehr				
Hauptmerkmale				
► Äußerst beständig gegen bestimmte Gefahren ► Sehr starker Klebstoff ► Beständig gegen leichten Industriefahrzeugverkehr ► Einfaches Anbringen ► Lange Lebensdauer ► Äußerst beständig	► Widerstandsfähiges Material, kein Dehnen ► Sehr starker Klebstoff ► Beständig gegen sehr leichten Industrieverkehr ► Lange Lebensdauer ► Breitestes Sortiment an Größen, Formen und Farben ► Ausgezeichnet für LEAN-Anwendungen geeignet ► Einfache Reinigung	► Guter dauerhafter Klebstoff ► Flexibles Material passt sich an unregelmäßige, glatte oder raue Oberflächen an ► Perfekt für die halbtemporäre Markierung geeignet ► Für die Markierung von Gängen ► Gut für LEAN/5S-Anwendungen geeignet	► Guter Klebstoff ► Am kostengünstigsten ► Perfekt für die kurzfristige Markierung geeignet	► Für kalte Oberflächen geeignet ► Lässt sich auf kalten Oberflächen mit einer Temperatur von bis zu -25 °C anbringen ► Beste Klebkraft ► Einfaches Anbringen und Entfernen ► Beständig gegen starken Personenverkehr und mittleren Fahrzeugverkehr ► Sehr gut für die Organisation in großen Kühllagern geeignet

17/12/2025 EUR-M-945-GE
© 2025 Brady Worldwide, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

► **Entdecken Sie alle Größen, Farben und Muster sowie ein umfassendes Sortiment von weiteren Lösungen für die Boden- und Bereichsmarkierung.**

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

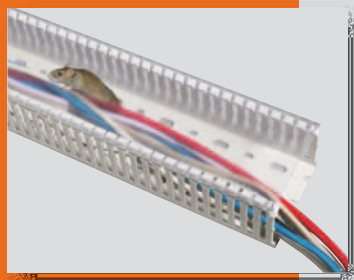
VERDRAHTUNGSKANAL GN und GN-HF

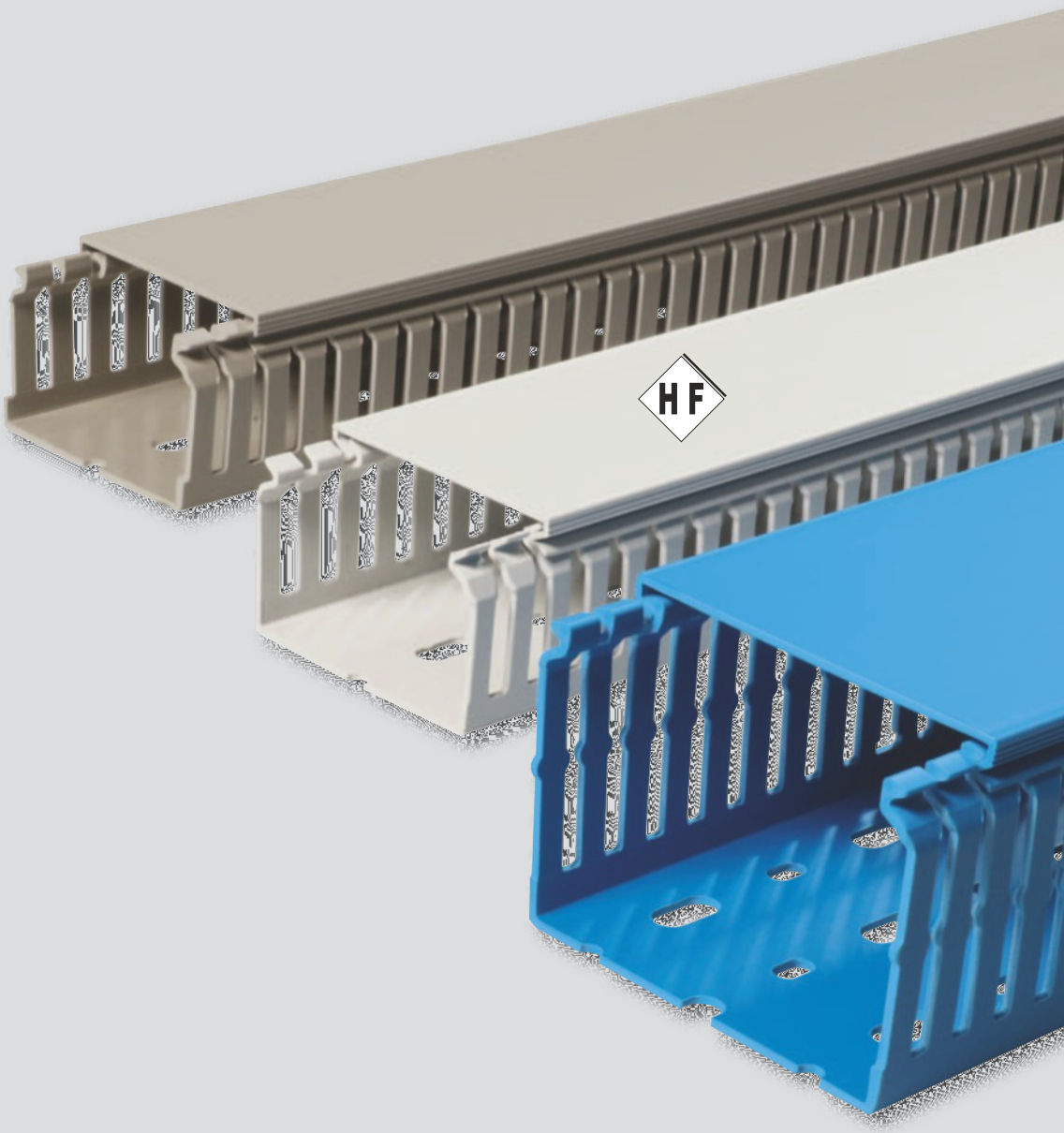
Bleifrei und entsprechend der RoHS-Richtlinie

IV/24 - 0960 0003 0005 D









2 Qualitäten
PVC und PC/ABS*
*HF Halogenfrei

6 Höhen
von 20 bis 100 mm

9 Breiten
von 18 bis 150 mm

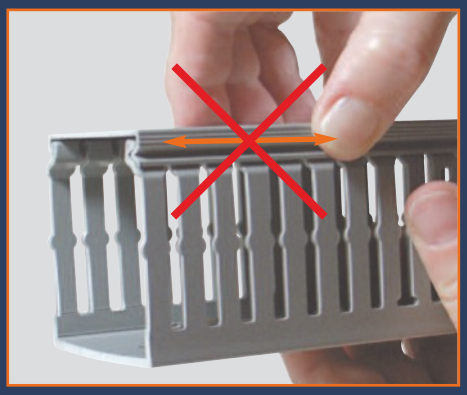
Video-Anleitung

SES-STERLING
www.ses-sterling.com

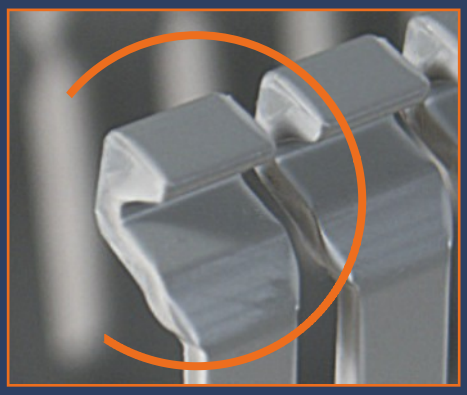
Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

SES-STERLING®
www.ses-sterling.com

DAS GN PROFIL



Sehr guter Halt des Deckels auf dem Verdrahtungskanal.



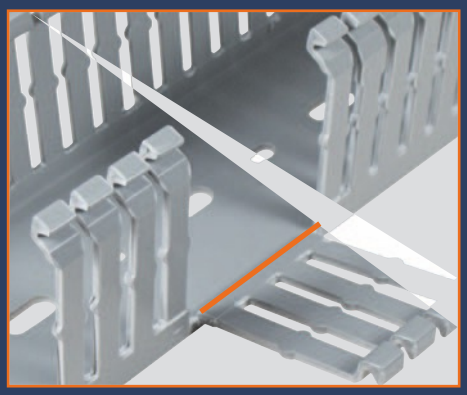
Innovatives Design



Benutzerfreundliches Öffnen und Schliessen des Deckels.



Führungslinie für das Anbringen einer Beschriftung auf dem Deckel.



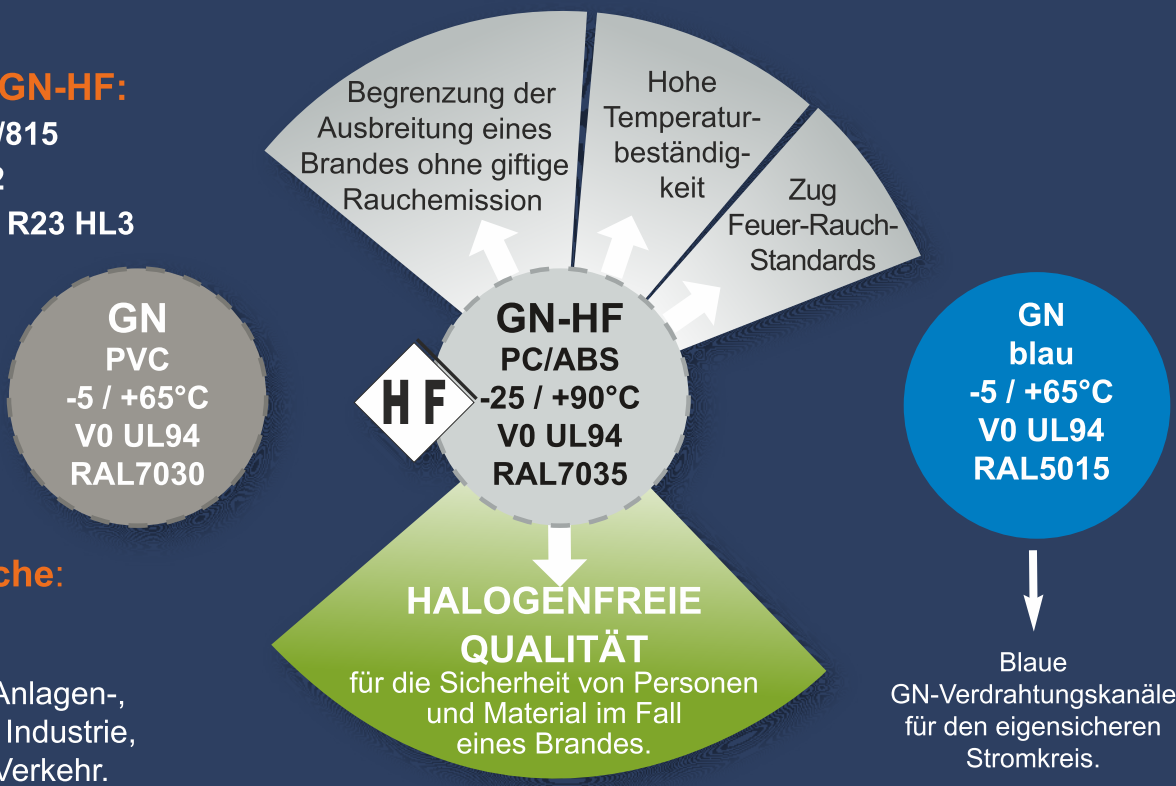
Sollbruchstellen am Boden des Verdrahtungskanals und am Fuss der Lamellen.



Einwandfreie Entgratung der Lamellen - keinerlei Verletzungsgefahr für den Anwender.

Eigenschaften GN-HF:

HF gemäss VDE 0472/815
NF F 16-101/102: I3/F2
EN 45545-2: R22 HL3, R23 HL3
EN 50085-2-1



Blaue GN-Verdrahtungskanäle für den eigensicheren Stromkreis.

Einsatzbereiche:

Schienenfahrzeuge, Gebäudemanagement, Dienstleistungssektor, Anlagen-, und Schaltschrankbau, Industrie, Öffentliche Plätze und Verkehr.

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

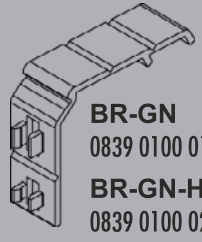
VERDRAHTUNGSKANAL GN und GN-HF

innovatives Design

Typ	Art. Nr. PVC GN-A6/4	GN-S	Art. Nr. PC/ABS GN-HF-A6/4	GN-HF-S	GN-A6/4 blau	H mm	B mm	m
GN 15 x 15 *	0839 0111 013	-	-	-	-	20	18	96
GN 30 x 25	0839 0131 013	0839 0031 013	-	-	0839 0131 083	30	25	60
GN 30 x 30	-	-	0850 0133 025	0850 0033 025	-	30	30	48
GN 30 x 40	0839 0132 013	0839 0032 013	-	-	-	30	40	36
GN 40 x 25	0839 0141 013	0839 0041 013	0850 0141 025	-	0839 0141 083	40	25	48
GN 40 x 30	0839 0146 013	-	-	-	0839 0146 083	40	30	36
GN 40 x 40	0839 0142 013	0839 0042 013	0850 0142 025	0850 0042 025	0839 0142 083	40	40	32
GN 40 x 60	0839 0143 013	0839 0043 013	0850 0143 025	0850 0043 025	-	40	60	24
GN 40 x 80	0839 0144 013	0839 0044 013	0850 0144 025	-	-	40	80	24
GN 40 x 100	0839 0145 013	0839 0045 013	-	-	-	40	100	12
GN 60 x 25	0839 0151 013	0839 0051 013	0850 0151 025	-	0839 0151 083	60	25	48
GN 60 x 30	0839 0157 013	-	-	-	0839 0157 083	60	30	40
GN 60 x 40	0839 0152 013	0839 0052 013	0850 0152 025	0850 0052 025	0839 0152 083	60	40	32
GN 60 x 60	0839 0153 013	0839 0053 013	0850 0153 025	-	0839 0153 083	60	60	24
GN 60 x 80	0839 0154 013	0839 0054 013	0850 0154 025	-	0839 0154 083	60	80	16
GN 60 x 100	0839 0155 013	0839 0055 013	-	-	-	60	100	16
GN 60 x 120	0839 0156 013	0839 0056 013	-	-	-	60	120	12
GN 80 x 25	0839 0161 013	0839 0061 013	0850 0161 025	-	0839 0161 083	80	25	24
GN 80 x 30	0839 0167 013	-	-	-	0839 0167 083	80	30	24
GN 80 x 40	0839 0162 013	0839 0062 013	0850 0162 025	0850 0062 025	0839 0162 083	80	40	24
GN 80 x 60	0839 0163 013	0839 0063 013	0850 0163 025	-	0839 0163 083	80	60	24
GN 80 x 80	0839 0164 013	0839 0064 013	0850 0164 025	-	0839 0164 083	80	80	16
GN 80 x 100	0839 0165 013	0839 0065 013	0850 0165 025	-	0839 0165 083	80	100	12
GN 80 x 120	0839 0166 013	0839 0066 013	-	-	0839 0166 083	80	120	16
GN 100 x 30	0839 0170 013	-	0850 0170 025	-	-	100	30	32
GN 100 x 40	0839 0171 013	0839 0071 013	-	-	-	100	40	24
GN 100 x 60	0839 0172 013	0839 0072 013	0850 0172 025	-	0839 0172 083	100	60	16
GN 100 x 80	0839 0173 013	0839 0073 013	-	-	0839 0173 083	100	80	16
GN 100 x 100	0839 0174 013	0839 0074 013	-	-	0839 0174 083	100	100	16
GN 100 x 150	0839 0175 013	-	-	-	-	100	150	8

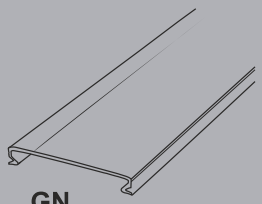
* Andere Geometrie (Innenmaße 15x15 mm). Zeichnung auf Anfrage.

Rückhalteklammer und transparente Deckel

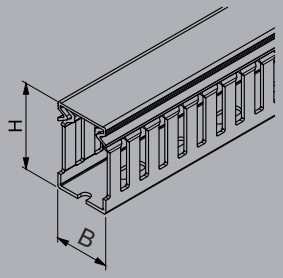


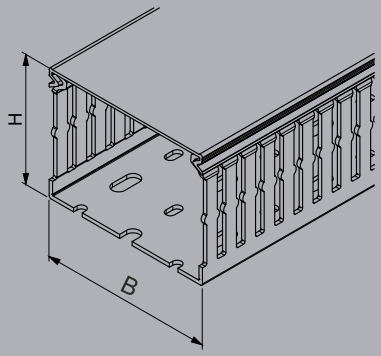
BR-GN
0839 0100 013

BR-GN-HF
0839 0100 025



GN
0839 15xx xxx





Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

SES-QUICK BIO Kabelbinder

Biologisch abbaubar

II/24 - 0960 0003 0023 D









SES-STERLING
www.ses-sterling.com

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

SES-STERLING
www.ses-sterling.com

Eine ökologische Alternative

HF RoHS

Material:	Polyester, biologisch abbaubar
Farbe:	natur
Zahnung:	innen
Temperaturbereich:	-20 bis +70°C (+90°C kurzzeitig)
Schmelzpunkt:	120°C
Spezifikation:	- biologisch abbaubares Material gemäß Norm NF EN 13432 : 2000 und ASTMD6400: 2004 für die Kompostierbarkeit - "OK Compost" zertifiziertes Material



Anwendungen

Die Kabelbinder SES-QUICK BIO dienen zum temporären Halten und Befestigen von Kabeln, Kabelbäumen oder sonstigen Installationen. Sie sind insbesondere geeignet für Wartungsarbeiten oder für die Vormontage auf Baustellen, in der Landwirtschaft oder im Gartenbau und ideal für temporäre Veranstaltungen im Freien.

Die Vorteile von SES-QUICK BIO:

Vollständig biologisch abbaubar im Laufe der Zeit.
Für alle Arten von umweltfreundlichen Anwendungen.
Einfache und schnelle Montage

Verkaufsprogramm

Typ	Art.-Nr.	Abmessungen Länge x Breite mm	max. Bündel-Ø mm	Zug-festigkeit daN	St.	
150/26 BIO-C	0186 1203 018	150 x 2,6	40	5	100	
210/34 BIO-C	0186 1206 018	210 x 3,4	55	8	100	
250/46 BIO-C	0186 1211 018	250 x 4,6	60	11	100	
300/76 BIO-C	0186 1216 018	300 x 7,6	76	22	100	
365/76 BIO-C	0186 1217 018	365 x 7,6	100	22	100	

Lieferung in Beuteln mit Eurolochung.

Spannzangen für Kabelbinder



F-200
0686 0750 000



F-90
0686 0600 000

Lagerung

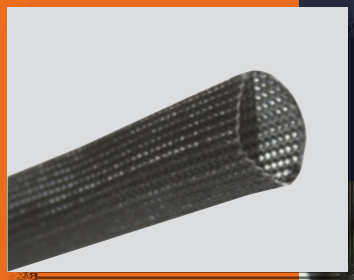
Vor Feuchtigkeit, Wärme und Licht schützen, um eine Beeinträchtigung des Produkts vor der Verwendung zu vermeiden. Diese aus biologisch abbaubarem Material hergestellten Kabelbinder haben eine begrenzte Lager- und Lebensdauer.

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

PLIOSIL HT

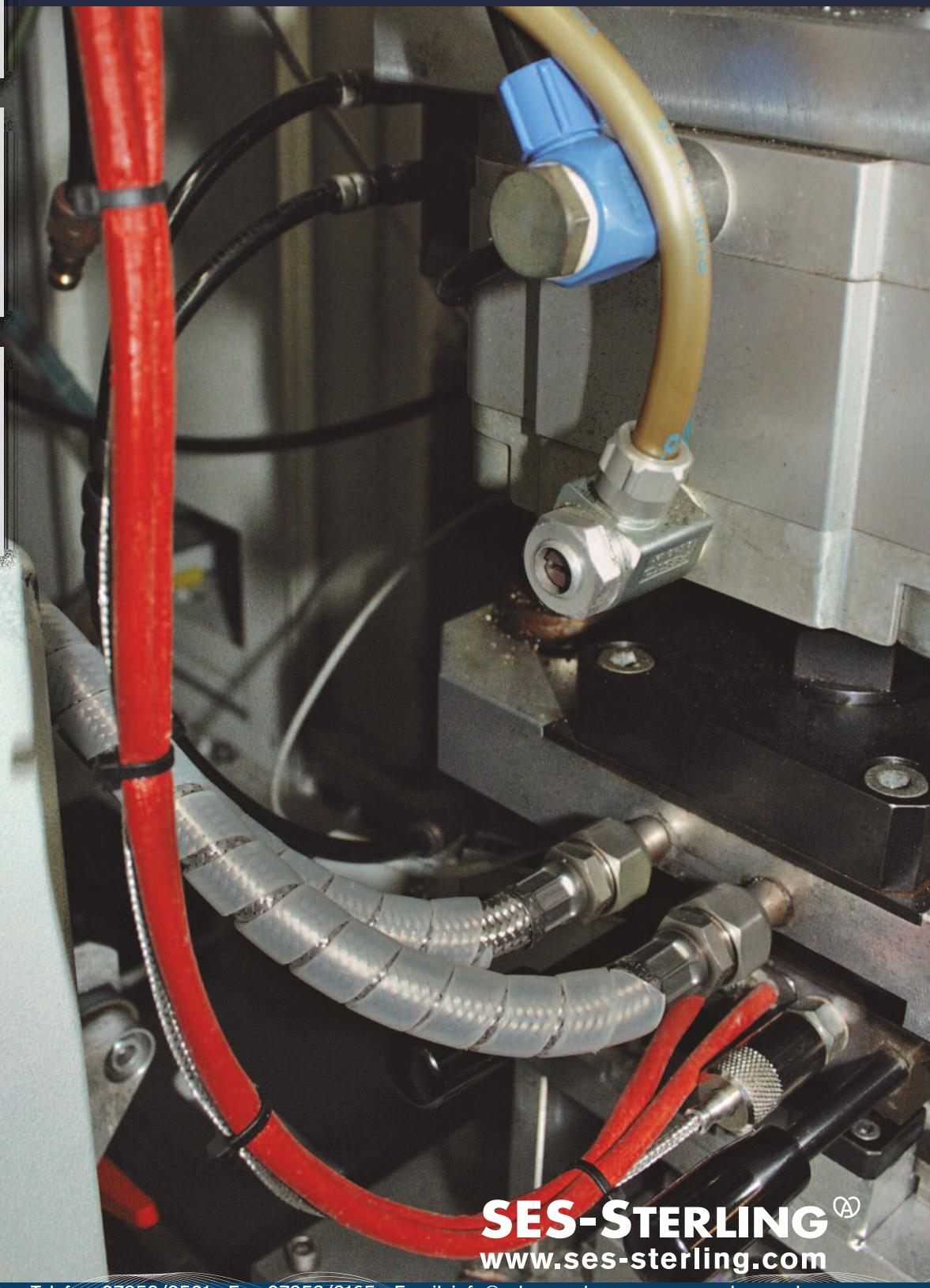
Geflechtschlauch für Hochtemperaturanwendungen aus Glasfaser

VI/15 - 0960 0003 0024 D









SES-STERLING
www.ses-sterling.com

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

SES-STERLING
www.ses-sterling.com

PLIOSIL HT

Verkaufsprogramm

HF RoHS

PLIOSIL HT

Typ	Innen-Ø mm	Art.-Nr.	Wandstärke mm	m
PLIOSIL HT	0,5*	0637 0101 013	0,35	200
PLIOSIL HT	0,8*	0637 0102 013	0,35	200
PLIOSIL HT	1*	0637 0103 013	0,35	200
PLIOSIL HT	1,5*	0637 0104 013	0,35	200
PLIOSIL HT	2*	0637 0105 013	0,35	200
PLIOSIL HT	2,5*	0637 0106 013	0,35	200
PLIOSIL HT	3*	0637 0107 013	0,4	200
PLIOSIL HT	3,5*	0637 0108 013	0,4	200
PLIOSIL HT	4	0637 0109 013	0,4	200
PLIOSIL HT	5	0637 0110 013	0,5	100
PLIOSIL HT	6	0637 0111 013	0,5	100
PLIOSIL HT	7	0637 0112 013	0,5	100
PLIOSIL HT	8	0637 0113 013	0,5	100
PLIOSIL HT	9	0637 0114 013	0,6	100
PLIOSIL HT	10	0637 0115 013	0,6	100
PLIOSIL HT	12	0637 0116 013	0,6	100
PLIOSIL HT	14	0637 0117 013	0,7	100
PLIOSIL HT	16	0637 0118 013	0,7	100
PLIOSIL HT	18	0637 0119 013	0,8	100
PLIOSIL HT	20	0637 0120 013	0,8	100

* auf Anfrage.

PLIOSIL HT-P

Typ	Innen-Ø mm	Art.-Nr.	Wandstärke mm	m
PLIOSIL HT-P	0,5	0637 0201 007	0,45	200
PLIOSIL HT-P	0,8	0637 0202 007	0,45	200
PLIOSIL HT-P	1	0637 0203 007	0,45	200
PLIOSIL HT-P	1,5	0637 0204 007	0,45	200
PLIOSIL HT-P	2	0637 0205 007	0,45	200
PLIOSIL HT-P	2,5	0637 0206 007	0,45	200
PLIOSIL HT-P	3	0637 0207 007	0,47	200
PLIOSIL HT-P	3,5	0637 0208 007	0,47	200
PLIOSIL HT-P	4	0637 0209 007	0,47	200
PLIOSIL HT-P	5	0637 0210 007	0,5	100
PLIOSIL HT-P	6	0637 0211 007	0,5	100
PLIOSIL HT-P	7	0637 0212 007	0,5	100
PLIOSIL HT-P	8	0637 0213 007	0,55	100
PLIOSIL HT-P	9	0637 0214 007	0,55	100
PLIOSIL HT-P	10	0637 0215 007	0,65	100
PLIOSIL HT-P	12	0637 0216 007	0,65	100
PLIOSIL HT-P	14	0637 0217 007	0,65	100
PLIOSIL HT-P	16	0637 0218 007	0,65	100
PLIOSIL HT-P	18	0637 0219 007	0,75	100
PLIOSIL HT-P	20	0637 0220 018	0,75	100

PLIOSIL HT-S

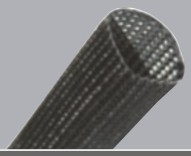
Typ	Innen-Ø mm	Art.-Nr. 1,5kV	Wandstärke mm	Art.-Nr. 2,5kV	Wandstärke mm	Art.-Nr. 4kV	Wandstärke mm	m
PLIOSIL HT-S	0,5	0637 0301 018	0,4	0637 0401 018	0,41	0637 0501 018	0,5	200
PLIOSIL HT-S	0,8	0637 0302 018	0,4	0637 0402 018	0,41	0637 0502 018	0,5	200
PLIOSIL HT-S	1	0637 0303 018	0,4	0637 0403 018	0,41	0637 0503 018	0,5	200
PLIOSIL HT-S	1,5	0637 0304 018	0,4	0637 0404 018	0,41	0637 0504 018	0,5	200
PLIOSIL HT-S	2	0637 0305 018	0,4	0637 0405 018	0,41	0637 0505 018	0,5	200
PLIOSIL HT-S	2,5	0637 0306 018	0,4	0637 0406 018	0,41	0637 0506 018	0,5	200
PLIOSIL HT-S	3	0637 0307 018	0,5	0637 0407 018	0,52	0637 0507 018	0,52	200
PLIOSIL HT-S	3,5	0637 0308 018	0,5	0637 0408 018	0,52	0637 0508 018	0,52	200
PLIOSIL HT-S	4	0637 0309 018	0,5	0637 0409 018	0,52	0637 0509 018	0,52	200
PLIOSIL HT-S	5	0637 0310 018	0,5	0637 0410 018	0,52	0637 0510 018	0,55	100
PLIOSIL HT-S	6	0637 0311 018	0,5	0637 0411 018	0,52	0637 0511 018	0,55	100
PLIOSIL HT-S	7	0637 0312 018	0,5	0637 0412 018	0,52	0637 0512 018	0,55	100
PLIOSIL HT-S	8	0637 0313 018	0,5	0637 0413 018	0,52	0637 0513 018	0,55	100
PLIOSIL HT-S	9	0637 0314 018	0,5	0637 0414 018	0,62	0637 0514 018	0,65	100
PLIOSIL HT-S	10	0637 0315 018	0,6	0637 0415 018	0,62	0637 0515 018	0,65	100
PLIOSIL HT-S	12	0637 0316 018	0,6	0637 0416 018	0,62	0637 0516 018	0,65	100
PLIOSIL HT-S	14	0637 0317 018	0,6	0637 0417 018	0,62	0637 0517 018	1,12	100
PLIOSIL HT-S	16	0637 0318 018	0,6	0637 0418 018	0,62	0637 0518 018	1,12	100
PLIOSIL HT-S	18	0637 0319 018	0,6	0637 0419 018	0,72	-	-	100
PLIOSIL HT-S	20	0637 0320 018	0,6	0637 0420 018	0,72	0637 0520 018	1,15	100

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

Geflechtschlauch für Hochtemperaturanwendungen aus Glasfaser

Thermischer Schutz und Isolierung für Ihre Elektroinstallation









Anwendung	PLIOSIL HT	PLIOSIL HT-P	PLIOSIL HT-S
Kabelschutz	X	X	X
Motoren / Transformatoren	X	X	X
Mess- und Regeltechnik	X	X	X
Heizgeräte	X		X
Haushaltsgeräte		X	X
Lichttechnik		X	X
Drehende Maschinen (Lichtmaschinen, Generatoren)		X	
Transformatoren Klasse B und F		X	

• Zum Schneiden des Geflechschlauches:
Universalschere SES 48



Technische Eigenschaften	PLIOSIL HT	PLIOSIL HT-P	PLIOSIL HT-S
Material	Glasfaser hochtemperaturbehandelt	Glasfaser hochtemperaturbehandelt Polyurethanbeschichtung	Glasfaser hochtemperaturbehandelt Silikonbeschichtung
Farbe	grau	natur (honigfarben)	rot
Temperaturbereich	-30 bis +250°C (kurzzeitig +320°C)	-30 bis +155°C (kurzzeitig +185°C)	-60 bis +250°C (kurzzeitig +290°C)
Thermische Klasse	C	F	C
Durchschlagspannung	1 kV	4 kV	1,5 kV - 2,5 kV - 4 kV
Spezifikation	UL1441	-	IEC60684-3-400/402 UL1441
Flammwidrigkeit	selbstverlöschend VW1 gemäß UL224	-	selbstverlöschend VW1 gemäß UL224
Flexibilität	•	•	•
Temperaturbeständigkeit	•••	•	•••
Elektrische Isolationseigenschaften	•	•••	•••
Chemische Beständigkeit	•	•• (Öle und Erdölerzeugnisse)	•

• Als Abschluss des Geflechtschlauches:
SILAVIA Tüllen



• Als Gefahrenhinweis für Ihre Installation:

Kennzeichnungskarten



●: standard ●●: gut ●●●: ausgezeichnet

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

ABISOLIERMASCHINE FA-407

II/24 - 0960 0003 0029D

Die stabil gebaute Abisoliermaschine FA-407 eignet sich zum schnellen und präzisen Abisolieren und Abmanteln von weichen oder harten, einadrigen oder mehradrigen Leitern.

Technische Eigenschaften:

- Motor 110/220 V 50Hz einphasig
- TÜV geprüft und CE konform
- In Frankreich hergestellt
- Gewicht: 9,3 Kg
- Maße der Maschine: L : 220 - B : 410 - H : 220



Maschinenleistung:

- Rundkabel von Außen-Ø 1 bis 10 mm
- Alle Arten von Isolationen (mit entsprechenden Messern)
- Abisolier-/Verdrillungslänge von 4 bis 36 mm. (Abisolieren auf einer Länge von 2 mm möglich, mit der optionalen Führungshülse)

Funktionsweise:

Der mit 3 Messern ausgestattete Kopf wird durch die Motordrehung angetrieben. Der Anwender schiebt das abzuisolierende Kabel ein und betätigt dann den Griff. Die 3 Messer schließen sich dann um das Kabel. Sie schneiden die Kabelisolierung ein und halten den geschnittenen Teil zurück, während der Draht zurückgezogen wird. Die Maschine kann ebenfalls auf einer Werkbank befestigt werden.

Die Abisolierung ist schnell, leicht und präzise. Sie wird in zwei Punkten vollzogen:

1. Zuerst stellt man den Isolierungsdurchmesser ein mittels eines graduierten Nonius, der die Schließung der Messer begrenzt.
2. Dann stellt man die Abisolierlänge am zentralen Schub ein.

Das Betätigen der Messer kann entweder manuell oder mittels eines mechanischen oder pneumatischen Fußpedals durchgeführt werden.

Wahl der Maschine:

Drehrichtung (rechts oder links): Zwei mögliche Drehrichtungen: Die Richtung, in der die Leiter verdrillt werden, ist genormt und unterscheidet sich von Land zu Land:

6 Maschinenmodelle, die je nach Drehrichtung des Motors und Länge der Abisolierung zur Verfügung stehen:

- **FA-407 Std G. Code 0553 0004 000:** Drehrichtung des Motors links, keine Verdrillung. Modell mit einem Standardkopf ausgestattet. Abisolierung von 4 bis 36 mm je nach Art des Anschlags.
- **FA-407 Std D. Code 0553 0005 000**: Drehrichtung des Motors rechts, keine Verdrillung. Modell mit einem Standardkopf ausgestattet. Abisolierung von 4 bis 36 mm je nach Art des Anschlags.

- **FA-407 den + kurze Verdrillung G Code 0553 0008 000:** Drehrichtung des Motors links, mit verstärktem kurzen Abisolier- und Verdrillkopf. Abisolieren von 4 bis 10 mm.
- **FA-407 den + kurze Litze D Code 0553 0009 000:** Drehrichtung des Motors rechts, mit verstärktem kurzen Abisolier- und Verdrillkopf. Abisolieren von 4 bis 10 mm.

- **FA-407 den + lange Litzen G Code 0553 0006 000:** Drehrichtung des Motors links, mit verstärktem langen Abisolier- und Verdrillkopf. Abisolieren von 8 bis 36 mm.
- **FA-407 den + lange Litzen D Code 0553 0007 000:** Drehrichtung des Motors rechts, mit Abisolierkopf. Abisolieren und Verdrillen verstärkt lang. Abisolieren von 8 bis 36 mm.

Video-Anleitung

SES-STERLING
www.ses-sterling.com

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

SES-STERLING
www.ses-sterling.com

Abisoliermaschine FA-407
Standardausrüstung und Zubehör

Standardausrüstung der Maschinen:

- Ein Kopf mit Messern aus gehärtetem Stahl. Bei besonders harten oder abrasiven Isolierungen empfehlen wir die Verwendung von Messern aus Wolframkarbid.
- Ein Flansch für die Führungshülse mit Ø 3 mm. Wir empfehlen, die Führungshülse entsprechend dem Durchmesser des zu bearbeitenden Drahtes anzupassen, um eine gute Zentrierung in Bezug auf die Messer zu gewährleisten und eine saubere und präzise Abisolierung zu garantieren.
- Ein mechanisches Fußpedalsystem.

Optionales Zubehör:

- **Führungshülsen von Ø 1 bis 10,5 mm (im Abstand von 0,5 mm)**
je nach Durchmesser des zu behandelnden Drahtes - auch ohne Bohrung oder als Spezialhülse mit anderer Bohrung auf Anfrage.

- **Frontplatten mit Bohrung Ø 1, 2, 3 oder 4mm.** ①
Ersetzt die Frontplatte mit Führungshülse und ermöglicht durch seine geringe Dicke nah an die Messer heranzukommen. Sehr nützlich zum Abisolieren von kurzen Drähten oder von Drähten in Kabelbündel, bei denen nur eine geringe Länge freiliegt. Auch erhältlich als "Vollversion" (ungebohrt) oder als Spezialausführung (Ø der Bohrung nach Wunsch).

- **Längenanschlag kurz - Art.-Nr. 0553 0057 000** ②
für kurze Abisolierungen von 2 bis 10 mm je nach Art des Drahtes mit Standard Abisolierkopf.

- **Rundmesser aus Wolframkarbid - Art.-Nr. 0553 0021 000**
Messer aus Werkzeugstahl für besonders harte Isolationen.
Achtung Anwendungsbereich : von Ø 1,7 bis Ø 10 mm

- **Messer mit Spezialschliff sechskant aus Wolframkarbid - Art.-Nr. 0553 0031 000** ③
Wie Rundmesser - aber mit nur 6 Schneidstellen.
Achtung Anwendungsbereich : von Ø 0 bis Ø 10 mm
Nicht für kurze Abisolier- und Verdrillköpfe.

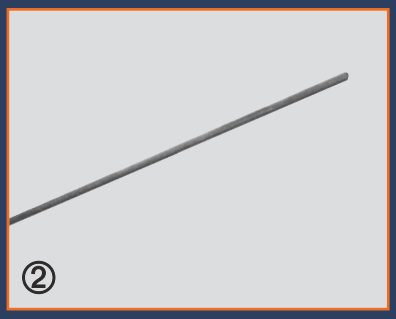
- **Montagelehre zum Einstellen der Sechskantmesser - Art.-Nr. 0553 0032 000**
zum genauen Einsetzen der 3 Messer.

- **Abisolier- und Verdrillkopf lang.**
links : Art.-Nr. 0553 0054 000 - rechts : Art.-Nr. 0553 0064 000 ④
So eingerichtet, dass gleichzeitig abisoliert und verdrillt werden kann. Mit **langem** Längenanschlag. Mindestabisolier- und Verdrill-Länge : 8 mm.

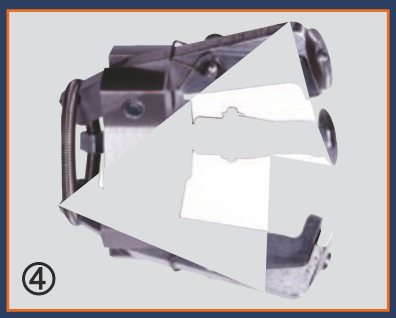
- **Abisolier- und Verdrillkopf - kurz**
links : Art.-Nr. 0553 0059 000 - rechts : Art.-nr. 0553 0060 000
So eingerichtet, dass gleichzeitig abisoliert und verdrillt werden kann. Mit **kurzem** Längenanschlag .
Mindestabisolier- und Verdrill-Länge : 4 mm.

- **Pneumatisches Messer-Schließsystem - Art.-Nr. 0553 0200 000**
Mit dem pneumatischen Fusspedal können ohne Mühe die Messer geschlossen werden. Dadurch hat man die Hände frei, um die abzuisolierenden Drähte vorzubereiten.


①


②


③


④

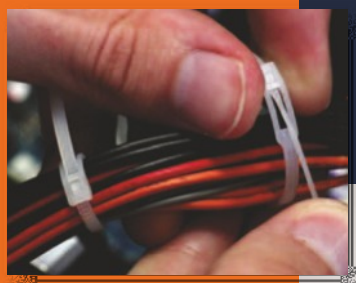
Wird nur in Frankreich und Deutschland verkauft.

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

BELTO®

Der innovativste Kabelbinder von SES-STERLING

II/24 - 0960 0003 0040 D







Platzsparend

Sicher

Ästhetisch

Video-Anleitung

EP 3231729
PATENTED
US 10301089



SES-STERLING
www.ses-sterling.com

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

SES-STERLING®
www.ses-sterling.com

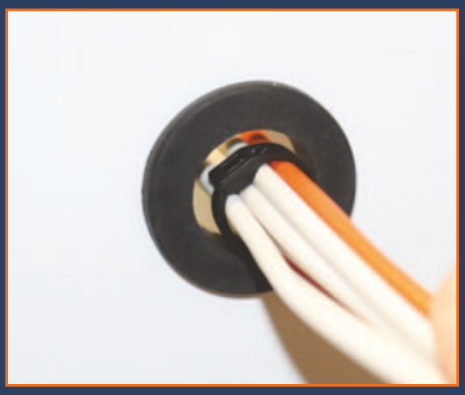
BELTO® Der innovativste Kabelbinder



Geringer Platzbedarf



Mehr Kabel im gleichen Volumen



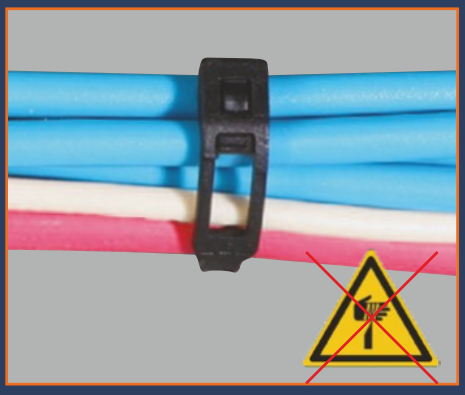
Einfaches Einführen bei engen Platzverhältnissen



Guter Kabelhalt bei bewegten Anlagenteilen ohne Gefahr des Verhakens



Vormontage möglich



Keine Verletzungsgefahr und Ihre Kabel sind geschützt

Die BELTO® Kabelbinder haben einen patentierten, eng anliegenden Befestigungskopf. Dank ihrer kompakten Bauweise sind die BELTO® Kabelbinder die ideale Lösung für die Befestigung auf engstem Raum! Die BELTO® Kabelbinder fügen sich mit ihrem Profil perfekt in Ihre Installation ein. Sie sind diskret und verleihen Ihrer Installation einen ästhetischen Touch.

Anwendungsgebiete

Sie können BELTO® in allen Branchen einsetzen:

- IT, Rechenzentren und Glasfaserbereich
- Elektronik
- Kabelbaumfertigung
- Militärische Ausrüstung
- Schaltschrankbau
- Telekommunikation
- Medizinischer Bereich
- Luftfahrtindustrie
- Bahnbereich (Norm EN45545)
- Maschinenbau

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

Platzsparend / Sicher / Ästhetisch

	Standard	Höhere Temperaturen
Material:	PA 6.6	PA 6.6 HT
Farbe:	natur - schwarz	schwarz
Temperaturbereich:	-40 bis +85°C +150°C kurzzeitig	-40 bis +110°C +180°C kurzzeitig

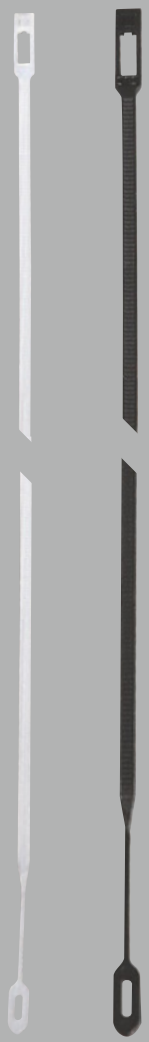
Zahnung:	außen
Flammwidrigkeit:	V2 UL94
Spezifikation:	EN 45545-2 / halogenfrei

• BELTO®

Typ	Art.-Nr. natur	Art.-Nr. schwarz	Abmessungen Länge x Breite mm	max. Bündel Ø mm	Zugfestigkeit daN	St.
BELTO® **100/25**	0122 1100 018	0122 1100 010	100 x 2,5	21	8	100
BELTO® **150/25**	0122 1150 018	0122 1150 010	150 x 2,5	38	8	100
BELTO® **200/25**	0122 1200 018	0122 1200 010	200 x 2,5	50	8	100
BELTO® **225/46**	0122 1225 018	0122 1225 010	225 x 4,6	55	22	100
BELTO® **300/46**	0122 1300 018	0122 1300 010	300 x 4,6	80	22	100
BELTO® **400/46**	0122 1400 018	0122 1400 010	400 x 4,6	110	22	100

• BELTO® HT (für höhere Temperaturen)

Typ	Art.-Nr. schwarz	Abmessungen Länge x Breite mm	max. Bündel Ø mm	Zugfestigkeit daN	St.
BELTO® HT **100/25**	0122 2100 010	100 x 2,5	21	8	100
BELTO® HT **150/25**	0122 2150 010	150 x 2,5	38	8	100
BELTO® HT **200/25**	0122 2200 010	200 x 2,5	50	8	100
BELTO® HT **225/46**	0122 2225 010	225 x 4,6	55	22	100
BELTO® HT **300/46**	0122 2300 010	300 x 4,6	80	22	100
BELTO® HT **400/46**	0122 2400 010	400 x 4,6	110	22	100



Lieferung in Beuteln mit Eurolochung.

Spannzangen

Für einen sauberen Schnitt Ihrer Kabelbinder

Typ	Art.-Nr.	
F-200	0686 0750 000	1
F-90	0686 0600 000	1
F-95	0686 0610 000	1



F-200



F-90



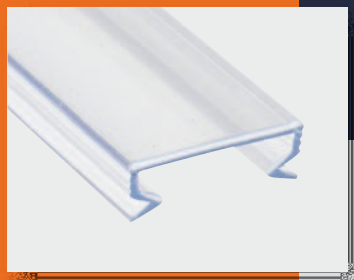
F-95

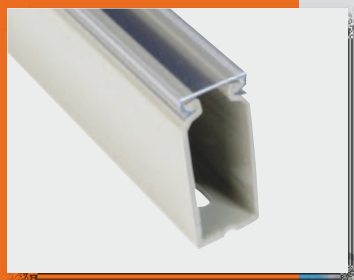
Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

Transparente Deckel

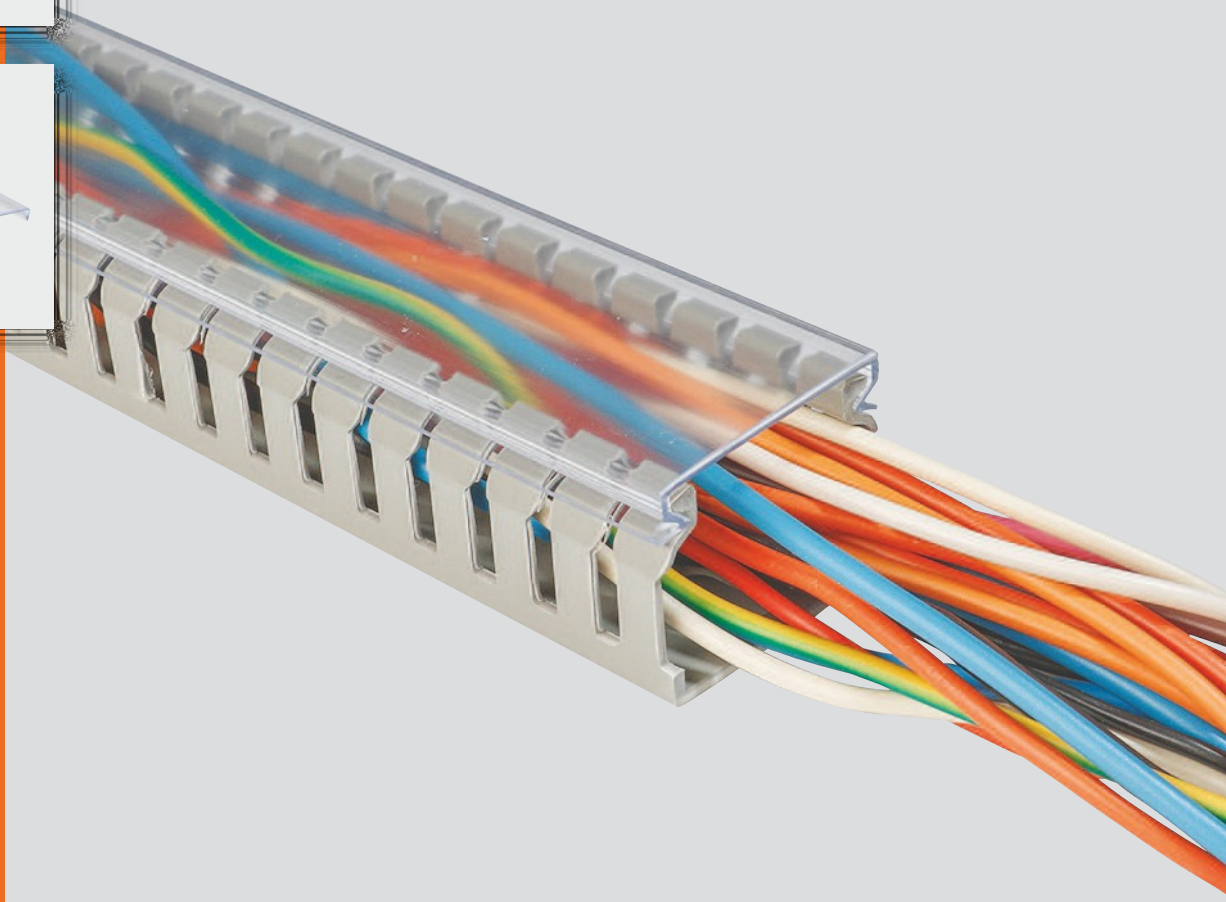
für GN, GF-DIN und GF Kabelkanäle

IV/24 - 0960 0003 0050D









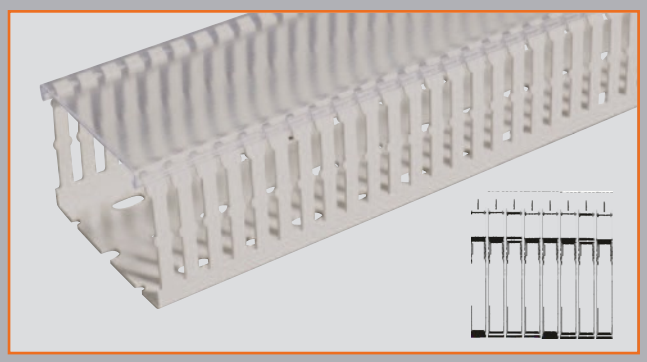
SES-STERLING

www.ses-sterling.com

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

Transparente Deckel
Sichtbarkeit und Kontrolle der Kabelintegrität

Material:	Hart PVC
Temperaturbereich:	-20 bis +60°C
Spezifikation:	V0 UL94
Standardlänge:	1 Meter



• Deckel GN

Typ	Art.-Nr.	L mm	m
GN 25	0839 1500 011	25	4
GN 30	0839 1505 011	30	4
GN 40	0839 1510 011	40	4
GN 60	0839 1520 011	60	4
GN 80	0839 1530 011	80	4
GN 100	0839 1540 011	100	4
GN 120	0839 1550 011	120	4
GN 150	0839 1560 011	150	4

• Deckel GF-DIN und GF

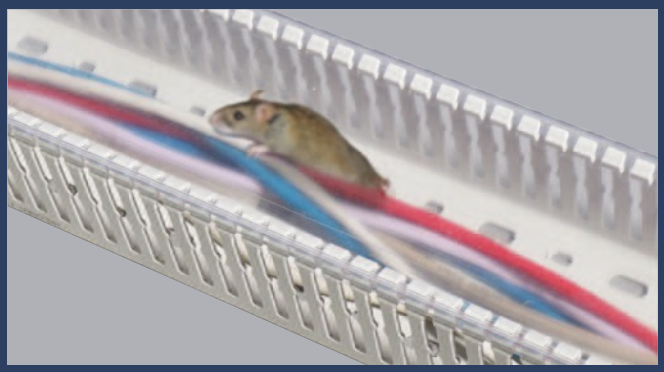
Typ	Art.-Nr.	L mm	m
GF-DIN 25	0845 1640 011	23	4
GF-DIN 37,5	0845 1645 011	35,5	4
GF-DIN 50	0845 1650 011	48	4
GF-DIN 75	0845 1655 011	73	4
GF-DIN 100 & GF 100	0845 1630 011	98	4
GF-DIN 125	0845 1665 011	123	4
GF-DIN 150 & GF 150	0845 1637 011	150	4

Anwendungen

Die transparenten Deckel ermöglichen, den Zustand der Kabelbündel in den Kabelkanälen auf einen Blick zu überprüfen, ohne den Deckel zu entfernen.

Potenzielle Umweltschäden, Schädlinge (Nagetiere usw.), Feuerausbruch oder verdächtiger Rauch: Alles ist sichtbar und unter Kontrolle.

Es sind zahlreiche Anwendungen möglich, sowohl im Innen- als auch im Außenbereich (ohne direkte UV-Bestrahlung), in Schaltschränken und Schalttafeln oder im Eisenbahnbereich.



Kompatible Kabelkanäle

Die durchsichtigen Deckel sind für die Verwendung mit unseren Kabelkanälen geeignet:

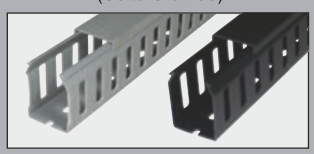
GN-A6/4
(Seite C1/1-01)



GF-DIN-A7/5
(Seite C1/2-01)



GF-DIN-C-A12/8
(Seite C1/2-05)



GF-A12/8
(Seite C1/3-01)



GF-DIN-PPDA
(Seite C1/5-01)



GN-S
(Seite C2/1-01)



RENNSTEIG
Always a good connection.

Akku-hydraulisches Crimpgerät HC 20.2



Crimpeinheit Art. Nr. 6702 0100 1



schnell wechselbare Vierdorn-Crimpeinheiten
für verschiedene Anwendungbereiche



exakte Einstellbarkeit mittels Stellrad



austauschbare, kundenspezifische Einzel-Kontakt-
aufnahmen möglich

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

RENNSTEIG
Always a good connection.

Akku-hydraulisches Crimpgerät HC 20.2

- Elektro-hydraulisch angetriebenes Handgerät zum Vercrimpen von gedrehten Stift- und Buchsenkontakten
- Presskraft 19 kN
- Presszyklus 2,8 Sekunden
- ca. 300 Crimpungen bei mittlerer Belastung mit einer Akku-Ladung möglich
- Ladezeit < 30 min durch Li-Ionen-Technologie
- einsetzbare Vierdorncrimpeinheiten, um 360° drehbar
- Crimpdornzustellung in Schritten von 0,01 mm einstellbar und digital ablesbar (mm, inch oder Selector-Positionen)
- integrierte Verschleißüberwachung
- Rekalibrierungsfunktion
- Überprüfung der Grundeinstellung mittels beiliegendem Prüfstift





Ausführliche Informationen zu den Kontaktaufnahmen finden Sie in unserem Katalog Qualitätswerkzeuge für Kabelkonfektion und unter www.rennsteig.com.

Art. Nr.	Ausführung	Profil	Kapazität mm²	AWG	Gewicht g
6702 0100 1	Grundgerät im Koffer mit Akku 12V / 2,0 Ah und Ladegerät EU (ohne Crimpeinheit)				4200
6753 0000 6	Crimpeinheit mit Standard Crimpdornen		0,14–6,0	26–10	1060
6756 0000 6	Crimpeinheit, Crimpdorne erfüllen Anforderungen nach AS22520/1-01		0,14–6,0	26–10	1060
6763 0000 6	Crimpeinheit mit Durchlass 15 mm		1,50–16,0	16–6	1640
6370 0002 0	Li-Ionen-Akku 12V / 2,0 Ah				180
6370 0004 0	Li-Ionen-Akku 12V / 4,0 Ah				400
6700 0001 0	Tischhalterung für HC 20.2				450

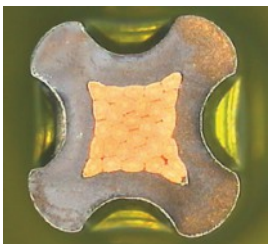


Bestückungsbeispiel

Auslieferung im Kunststoffkoffer
(500 x 420 x 125 mm)

Grundausstattung:
- Grundgerät ohne Crimpeinheit und ohne Kontaktaufnahme
- Akku und Ladegerät
- 2 Inbusschlüssel

Das Set kann mit verschiedenen Crimpeinheiten bestückt werden, welche separat zu bestellen sind.



Querschnitt eines Vierdorncrimps

Rennsteig Werkzeuge GmbH

An der Koppel 1
98587 Steinbach-Hallenberg
Germany

+49 (0) 36847 / 4 41-0
info@rennsteig.com
www.rennsteig.com



DAS MULTITALENT KLAUKE MICRO

Ein Werkzeug für eine Vielzahl von Anwendungen

Klauke.com

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

Klauke

Schneiden von verschiedenen Materialien



Abisolieren

NEU



Pressen von Aderendhülsen



Pressen von Kabelschuhen



Pressen von Quetschkabelschuhen



Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

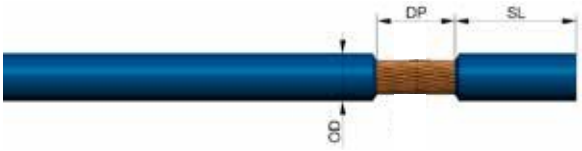
SCHNELLER UND SICHERER ABISOLIEREN: MIT DEN ABISOLIEREINSÄTZEN!

Auch beim Thema Abisolieren spielt die **Klauke micro** ihre Qualitäten als echter Allrounder voll aus.
Mit den Abisoliereinsätzen gibt es am Markt erstmals ein elektromechanisches Werkzeug zum Abisolieren von Leitern von 6 bis 35 mm² Querschnitt.

Bislang konnten Nutzer im Bereich bis 16 mm² nur mit Anwendung von Körperkraft abisolieren – entweder mit manuellem Abisolierwerkzeug oder mit dem Messer.

Die Vorteile liegen klar auf der Hand:
Im Vergleich zum manuellen Abisolieren mit der Handzange geht es mit der **Klauke micro-strip** deutlich schneller.
Im Vergleich zur Bearbeitung mit dem Messer kommt zusätzlich noch die deutlich höhere Arbeitssicherheit dazu.

Abisoliereinsätze für die Klauke micro					
Kabeldurchmesser in mm²	**6**	**10**	**16**	**25**	**35**
Artikelnummer	SD5006	SD5010	SD5016	SD5025	SD5035
Max. äußerer Kabel Ø OD in mm			Ø11.5		
Verschiebung DP in mm (fest)			12		
Abisolierlänge SL in mm (verstellbarer Anschlag)			3 bis 28		



Elektromechanisch gut: perfekte Ergebnisse mit nur 20 % Kraftaufwand*

Die Nachteile manueller Abisolierung sind bekannt: Die wiederholte Kraftanstrengung im Unterarm kann zu Ermüdung und Überbelastung führen.

Mehr als hundert Leiter an einem Tag abisolieren?
Mit der Micro kein Problem!
Mit den Abisoliereinsätzen wird die Klauke micro zu einem Werkzeug, mit dem gleichbleibend saubere Ergebnisse erzielt werden – bei erheblich weniger Kraftaufwand und deutlicher Schonung der Gelenke.



*Im Vergleich zu einem Handwerkzeug.

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

ABISOLIEREN

Abisolieren einfach und sicher - keine Beschädigung des Leiters



EKSD50ML

Elektromechanisches Abisolierwerkzeug

6 - 35 mm²





EKSD50ML

LIEFERUMFANG	
Art.-nr.	**Beschreibung**
SD5010	Abisoliereinsatz für 10 mm² Leiter
SD5016	Abisoliereinsatz für 16 mm² Leiter
SD5025	Abisoliereinsatz für 25 mm² Leiter
SD5035	Abisoliereinsatz für 35 mm² Leiter
SD50CS	Kabelanschlag
KKEK50ML	Kunststoffkoffer
KTG-H1	Pinselflasche mit Schmierfett
LGML1	Ladegerät für 10,8 V Li-Ion Akkus, 230 V
RAML1225	Akku 10,8 V / 2,5 Ah, Li-Ion (27 Wh)

SD5006, SD5010, SD5016, SD5025, SD5035

Abisolier-Presseinsätze



SD5010
für 10 mm² Leiter



SD5016
für 16 mm² Leiter



SD5025
für 25 mm² Leiter



SD5035
für 35 mm² Leiter



SD50CS
Kabelanschlag



SD5006
für 6 mm² Leiter
(optional erhältlich, nicht im Lieferumfang enthalten)

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

Offen für Vieles: die Klauke micro-strip schafft eine große Bandbreite



Was Abisolierzangen nicht schaffen, ist für die Klauke micro-strip kein Problem: die großen Querschnitte bis 35 mm² können ebenso verarbeitet werden wie dicke Isolationen (NSFGAÖU), doppelt isolierte Leitungstypen sowie härtere und zähere Isolationen.

Bei vielen Anwendungen – zum Beispiel im Schaltschrankbau – gehen Abisolieren und Abtrennen von Kabeln oft Hand in Hand. Mit dem integriertem Schneideinsatz in dem Abisoliereinatz können Leiter aller Klassen, ganz gleich ob ein-, mehr- oder feindrähtig, durchtrennt werden.

Schneller Wechsel von Links- auf Rechtshänder-Variante



Linkshänder-Variante



Rechtshänder-Variante

Gibt es im Arbeitsteam Rechts- und Linkshänder?

Auch das ist mit der Klauke micro-strip kein Problem.

Der Einsatz kann durch eine entsprechende Änderung der Einbaurichtung jeweils von Rechts- und Linkshändern genutzt werden.

Details zur Abisolier-Funktion

Die Schneidkegel werden durch Stifte (Schrauben) geführt und verbunden und durch Druckfedern in die Ausgangsposition vorgespannt.

- Beim Betätigen des Werkzeugs nähern sich die Matrizenkörper aneinander und die Schneidkegel schneiden in das Kabel ein.
- Beim weiteren Betrieb des Werkzeugs bewegen sich die Kegel axial und reißen den Mantel ab.

Mit Hilfe der Anschlaghülse kann die Länge der Abisolierung eingestellt werden, somit wird wird eine gleichbleibende Qualität sichergestellt.





Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

PRESSEN – ADERENDHÜLSEN

Perfekte Pressergebnisse mit den Presseinsätzen für Aderendhülsen



EKWF50ML

Elektromechanische Crimpzange

0,5 - 50 mm²





EKWF50ML

LIEFERUMFANG	
Art.-nr.	**Beschreibung**
AE5071	Presseinsatz für Aderendhülsen, 0,5 - 6 mm²
AE5072	Presseinsatz für Aderendhülsen, 10 - 25 mm²
AE5073	Presseinsatz für Aderendhülsen, 35 - 50 mm²
ZAE5072	Presseinsatz für Zwillingsaderendhülsen, 2×6 – 2×16 mm²
KKEK50ML	Kunststoffkoffer
LGML1	Ladegerät für 10,8 V Li-Ion Akkus, 230 V
RAML1225	Akku 10,8 V / 2,5 Ah, Li-Ion (27 Wh)

AE5071, AE5072, AE5073, ZAE5072

Inklusive Aderendhülsen-Presseinsätze



AE5071
für Aderendhülsen
0,5 - 6 mm²



AE5072
für Aderendhülsen
10 - 25 mm²



AE5073
für Aderendhülsen
35 - 50 mm²



ZAE5072
für Zwillings-
Aderendhülsen
2×6 - 2×16 mm²

PRESSEN – ISOLIERTE VERBINDER

Hohe Vielseitigkeit



EK50ML

Elektromechanische Crimpzange

0,14 - 50 mm²





EK50ML

LIEFERUMFANG	
Art.-nr.	**Beschreibung**
IS5071	Presseinsatz für isol. Verbinder 0,5 - 6 mm²
KKEK50ML	Kunststoffkoffer
LGML1	Ladegerät für 10,8 V Li-Ion Akkus, 230 V
RAML1225	Akku 10,8 V / 2,5 Ah, Li-Ion (27 Wh)

IS5071

Presseinsatz inklusive



IS5071
für isol. Verbinder
0,5 - 6 mm²

SCHNEIDEN

Ein Einsatz…



EC50ML

Elektromechanisches Schneidwerkzeug

0,5 - 50 mm²





S502

Schneideinsatz inklusive



S502
Schneideinsatz

EC50ML

LIEFERUMFANG	
Art.-nr.	**Beschreibung**
S502	Schneideinsatz
KKEK50ML	Kunststoffkoffer
LGML1	Ladegerät für 10,8 V Li-Ion Akkus, 230 V
RAML1225	Akku 10,8 V / 2,5 Ah, Li-Ion (27 Wh)

…viele Möglichkeiten



EC50ML

Dank des neuen Schneideinsatzes S502 gewinnt die Klauke micro eine ganz neue Facette. Nun läßt sich die Klauke micro mit einem einfachen Einsatzwechsel in ein Schneidwerkzeug verwandeln. Somit ist das Schneiden von Knotenketten, Kabelklasse 2 bis 25 mm², Kupferschienen bis 3 mm × 10 mm oder Stahlseilen bis 3 mm möglich.

Dieser Einsatz ist so konzipiert, dass ein Schneiden von Kupfer, Aluminium und Stahlbändern leicht von der Hand geht. Auch hier hilft das Vorklemmen um an der richtigen Stelle anzusetzen und den Schnitt mit Motortechnik armschonend durchzuführen.



Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

DIE REVOLUTIONÄRE POWERSENSE-FUNKTION

Was die Klauke micro so einzigartig macht, ist ihr innovatives Bedienkonzept mit PowerSense-Funktion. Hierbei erfolgt das Vorklemmen von Hand – in gewohnter Präzision und Schnelligkeit einer mechanischen Crimpzange. Der Abisolier-, Schneid- oder Crimpvorgang selbst geschieht vollautomatisch mit der Kraft des integrierten Motors.



Beste Crimpergebnisse



Jederzeit einsatzbereit



Vorklemmen von Hand



Abisolieren / Crimpen / Schneiden mit Motor

NERVENSCHONEND – IM WAHRSTEN SINNE DES WORTES



Häufiges manuelles Crimpen:
führt auf Dauer zu einer Überbeanspruchung im Handgelenk- und Unterarmbereich.



Motorisiertes Crimpen mit innovativer PowerSense-Funktion:
sorgt für höchste Effizienz bei geringer Beanspruchung und minimalem Gesundheitsrisiko.

Die enorme Entlastung von Nerven und Muskeln dank PowerSense-Funktion zahlt sich besonders aus, wenn man die Kosten betrachtet, die durch Arbeitsausfälle von Mitarbeitern z. B. aufgrund eines Karpaltunnelsyndroms, entstehen können.

- Weniger Überlastungserscheinungen
- Weniger Ausfälle und Terminverzögerungen
- Größere Planungssicherheit für alle

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

UNSERE VIELSEITIGEN EINSÄTZE IM ÜBERBLICK

Abisoliereinsätze

SD5006, SD5010, SD5016, SD5025, SD5035
6 - 35 mm²

Presseinsätze für Aderendhülsen

AE5071 0,5 - 6 mm²

AE5072 10 - 25 mm²

AE5073 35 - 50 mm²



Presseinsatz für isolierte Verbinder

IS5071 0,5 - 6 mm²

Schneideinsatz

S502

ZAE5072 2x 6 - 2x 16 mm²
für Zwillings-Aderendhülsen

Alle kompatiblen Einsätze der K50 Serie finden Sie hier:

K50 SERIE

INNOVATIVE TECHNIK - OPTIMALE ERGEBNISSE

Dank ihres geringen Gewichtes und Größe sind die Werkzeuge der Klauke ML Familie die idealen Werkzeuge für beengte Platzverhältnisse und ermöglichen so ein schnelles und unkompliziertes Arbeiten. Ausgestattet mit einem 2,5 Ah Akku kann problemlos der Arbeitstag mit einer Akkuladung bewältigt werden. Die Klauke micro ergänzt perfekt das Portfolio der ML-Familie aus dem Hause Klauke.



EKWF120ML | EK30IDML | EK50ML | ES32ML | EK354ML

MICRO KOMPAKT UND KOMFORTABEL



Flexibel einsetzbar

für komfortables Abisolieren, Crimpen und Schneiden.

Ultra leicht und ergonomisch

Damit das wertvollste des Menschen „die Hand“ ein lebenlang gesund bleibt





Ausleuchtend

dank LED-Licht zur Beleuchtung der Crimpstelle und des Arbeits-bereichs

Ausbalanciert und fallsicher

dank Befestigungsöse für Einsatz mit Balancer oder als Sicherung im Außeneinsatz

Innovativ

durch Ein-Hebel-Bedienung zur Steuerung aller Werkzeugfunktionen





Smart und ausdauernd

mit Multifunktions-LED zur Wartungsanzeige und Datenübertragung sowie leistungsstarkem Li-Ion-Akku mit Ladezustandsanzeige

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

TECHNISCHE DATEN EK 50 ML

Akkuspannung	10,8 V
Akkukapazität	2,5 Ah, Li-Ion
Akkuladezeit	ca. 45 min.
Gewicht mit Akku	0,96 kg
Umgebungstemperatur	-10 °C bis +40 °C

L-BOXX MIT ELEKTROMECHANISCHER CRIMPZANGE EK 50 ML UND UMFANGREICHER ZUSATZAUSSTATTUNG

LBOXXEK50ML

LIEFERUMFANG

Art.-nr.	Beschreibung	Menge
3R8	Rohrkabelschuh ohne Sichtloch, 16 mm², M8, Cu verzinnt	25
47612	Isol. Aderendhülse, 10 mm², 22 mm	50
47712	Isol. Aderendhülse, 16 mm², 24 mm	50
47818	Isol. Aderendhülse DIN 46228 Teil 4, 25 mm²	25
47918	Isol. Aderendhülse DIN 46228 Teil 4, 35 mm²	25
48025	Isol. Aderendhülse DIN 46228 Teil 4, 50 mm², 40 mm Länge	20
4R8	Rohrkabelschuh ohne Sichtloch, 25 mm², M8, Cu verzinnt	25
652C6	Isol. Quetschkabelschuh M6, 10 mm², Gabelform	50
AE5072	Presseinsätze für Aderendhülsen, 10 - 25 mm²	1
AE5073	Presseinsätze für Aderendhülsen, 35 - 50 mm²	1
EK50ML	Elektromechanische Crimpzange 0,14 - 50 mm²	1
IS5072	Presseinsätze IS 50, Einfachpressung, 10 - 16 mm²	1
K118	Hand-Schneidwerkzeug für Al- und Cu-Kabel bis Ø 12 mm	1
LBOXX136LFG	L-BOXX mit Frontgriff (B/T/H: 442 x 357 x 151 mm)	1
LGML1	Ladegerät für 10,8 V Li-Ion Akkus, 230 V	1
R505	Presseinsätze R 50, 16 - 25 mm²	1
RAML1225	Akku 10,8 V / 2,5 Ah, Li-Ion (27 Wh)	1



WISKA®
make power smile

Ein Meisterwerk

UNSER COMBI® 310

NEU



Der COMBI® 310 ist mehr als nur ein Abzweigkasten – er vereint Form, Funktion und Feedback in perfekter Harmonie. Jede Rundung, jedes Detail und jeder Einführungspunkt wurde sorgfältig durchdacht, um den Anforderungen moderner Installateure gerecht zu werden und gleichzeitig die Herkunft der Marke WISKA und der COMBI®-Serie zu unterstreichen.

Er ist das Ergebnis jahrzehntelanger Design-Erfahrung, intensiver Tests und eines kompromisslosen Qualitätsanspruchs. Wie ein zeitloses Kunstwerk wurde der COMBI® 310 geschaffen, um bewundert, vertraut und über Generationen hinweg genutzt zu werden.

Ein Meisterstück – entwickelt für alle, die nur das Beste erwarten.

COMBI by WISKA

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

Im Detail

IP66/67 Schutzart

Maße 118 x 85 x 51mm

M20 Anschluss gewinde

Membraneinführung mit Gewinde

Rostfreie Schnellverschluss Deckelschrauben

Mit Maßen von nur 117 × 85 × 51 mm bietet der COMBI® 310 10 % mehr Innenraum als vergleichbare Gehäuse.

Mit Schutzart IP66/67 bietet der COMBI® 310 hervorragenden Schutz gegen Staub und Wasser – mit 10 × M20 Membraneinführungen mit Gewinde sowie 4 rückseitigen Einführungen für einen flexiblen Kabeleinlass.

Hergestellt aus halogenfreiem, flammwidrigen Polypropylen, mit einer Dichtung aus TPE, wird eine langfristige Haltbarkeit und Korrosionsbeständigkeit gewährleistet.

Unverlierbare und rostfreie Schnellverschluss-Deckelschrauben sind mit nur einer Vierteldrehung fest.





WAGO | inside

Erhältlich in den Farben Schwarz, Grau oder Weiß, in leer oder vormontiert mit 3 x 3-poligen WAGO Verbindungsklemmen.



Teil der bewährten COMBI® Serie

Weltweit von Installateuren geschätzt, bietet die COMBI® Serie robuste, IP-zertifizierte Abzweigkästen für eine schnelle und reibungslose Installation.



COMBI® 310/221-413

- ○ 10113410
- ● 10113411
- ○ 10113412



COMBI® 310 leer

- ○ 10113407
- ● 10113408
- ○ 10113409

WISKA make power smile

Ihr Experte für gute Zusammenarbeit und beste Qualitätsprodukte.
Alle Produkte auf **www.wiska.com**

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

KLAUKE®



PHOTOVOLTAIK EINSÄTZE FÜR DIE KLAUKE MICRO

Einfache und handkraftschonende Möglichkeit zum Verpressen von MC4®*-Steckern der Stäubli Electrical Connectors AG und hierzu kompatiblen Steckern

Klauke.com

*MC4® ist eine registrierte Marke der Stäubli Electrical Connectors AG

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

PV 502-EINSATZ MIT 3 PRESSMULDEN
FÜR 2,5 – 6 MM²

Schnelles Arbeiten**: Durch elektromechanische Unterstützung lassen sich eine große Anzahl von Steckern in kurzer Zeit vercrimpen

Leichtes und ergonomisches Arbeiten**

Kompatibilität: Getestet mit MC4®*-Steckern der Stäubli Electrical Connectors AG



*MC4® ist eine registrierte Marke der Stäubli Electrical Connectors AG

**In Verbindung mit der Klauke micro



K50 SERIE

PHOTOVOLTAIKEINSÄTZE FÜR DIE KLAUKE MICRO

Einsatz PV 502	
Artikelnummer	PV502
Querschnitt mm²	2,5; 4; 6

SCANNE MICH

Folge uns!

Erhalten Sie die neuesten Informationen über Produkte, Dienstleistungen und Sonderangebote.
Abonnieren Sie unseren Newsletter: **KLAUKE.COM/NEWSLETTER**

© 2024 Gustav Klauke GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten. Das Emerson-Logo und das Klauke-Logo sind eingetragene Warenzeichen von Emerson Electric Co. in den USA und anderen Ländern. FLPV502DE 1.000 06/24

Gustav Klauke GmbH
Auf dem Knapp 46
D-42855 Remscheid

Tel.: +49 (0) 2191 / 907 - 0
Klauke-Info@Emerson.com
Klauke.com

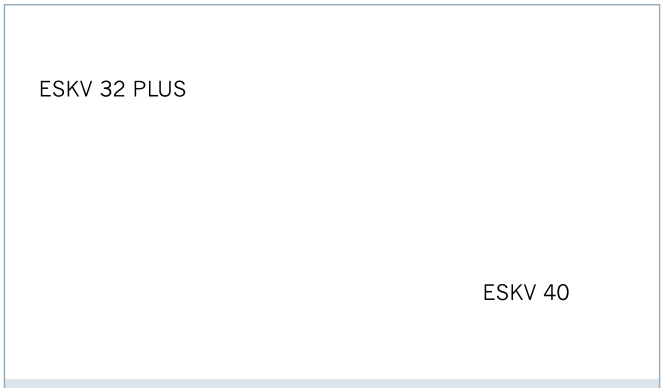
Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

ESKV PLUS

Da passt noch mehr!

Unsere Kabelverschraubung mit dem PLUS an Klemmbereich

Unsere bewährte ESKV Kabelverschraubung ist auch als ESKV PLUS Variante erhältlich.
In den Größen M20, M25, M32, M40 sowie M50 ergänzt sie das Angebot für die verschiedenen Einsatzgebiete in der Elektroinstallation.
Ihr Vorteil: Ein **erweiterter Klemmbereich** bei gleicher Standard-Verschraubungsgröße sowie gleichem Anschlussgewinde. Für größere Kabeldurchmesser bei wenig Platz.



Bis zu einem Kabeldurchmesser von 25 mm kann alternativ zu einer ESKV 40 auch eine ESKV 32 PLUS eingesetzt werden.



Die ESKV PLUS Varianten: Optimiert für größere Klemmbereiche.

Technische Daten	
Schutzart:	IP68
Einsatztemperatur:	–40 °C – 100 °C
Material:	Polyamid
Material Dichteinsätze:	EPDM
Gewindegrößen:	M20 / M25 / M32 / M40 / M50

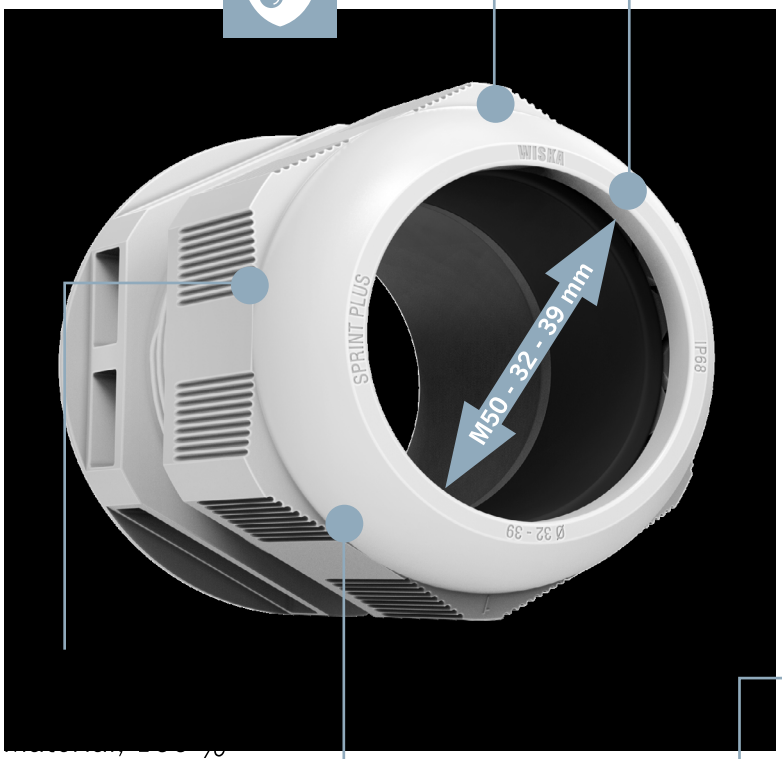
Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

ESKV PLUS

Da passt noch mehr!

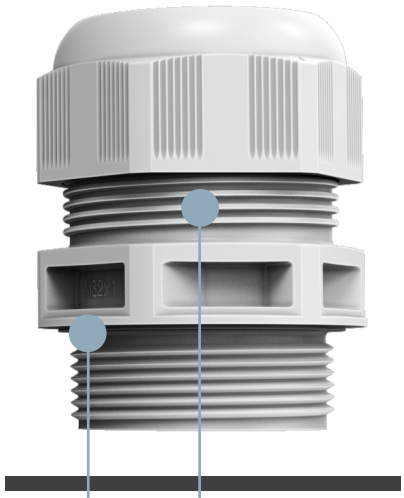
Die Eigenschaften unserer ESKV PLUS Kabelverschraubung

Hohe Schutzart
IP68



Die Klemmbreiche:

M20: 7,5 mm - 14 mm
M25: 13 mm - 17,5 mm
M32: 19 mm - 25 mm
M40: 26 mm - 32 mm
M50: 32 mm - 39 mm



Polyamid.

Erhältlich in diesen Farben.

Dank ihres ein igartigen Designs benötigen unsere Kabelverschraubungen Größe M20 M32 keine e tra Dichtung am nschlussgewinde.

Durch ein optimales Gewindedesign sind unsere Kabel-verschraubungen sehr vibrationsbeständig.

Ihr Experte für gute Zusammenarbeit und beste Qualitätsprodukte.
Alle Produkte auf **www.wiska.com**

RENNSTEIG

Always a good connection.

Crimplösungen für MC4 EVO 2 - Solar



Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

Sondermodell Crimp-Systemzange PEW 12 für MC4 EVO 2- Solarverbinder

- Sonderausführung zum Vercrimpen von Solarverbindern für MC4 EVO 2*
- Ein- und Zweihandbedienung möglich
- parallele Crimpbackenzustellung
- geeignet für Stift- und Buchsenkontakte
- Kapazität: 4,0 / 6,0 / 10,0 mm²
- Komplettzange mit Crimpeinsatz und Kontaktaufnahme



Art. Nr. 625 51332 3 1



Pneumatische Crimpmaschinen CM 25

- Crimpmaschine für die meisten Crimpeinsätze und Positionierhilfen der Crimp-Systemzange PEW 12
- kompaktes, wartungsfreies Tischgerät in verschiedenen Ausführungen
- Presskraft 25 kN
- Betriebsdruck 6 bar
- Luftbedarf 0,75 l / Arbeitshub
- Hand- oder Fußauslösung
- Füße höhenverstellbar
- durch schnelles und einfaches Umrüsten geeignet für Klein- und Mittelserien



Art. Nr. 636 025-1

Crimpeinsatz und Kontaktaufnahme für Crimpmaschinen CM 25-1/CM 25-5

Art. Nr.	EAN 4049002	Kontakther-steller	Kapazität	Profil	Verbinder	Abbildung	Anwendungsbereich	
							636 025-1	636 025-5
625 51332 3 01*	148286	Stäubli, für MC4 EVO 2	4.0 mm² 10.0 mm² 6.0 mm²				•**	•

* Die Crimplösung für MC4 EVO 2 kann nicht mit der Standard-Crimpsystemzange PEW12 angewendet werden.
** Der Einsatz der CM 25-1 bei Kapazität 10 mm² ist von der Isolationsstärke des Kabels abhängig.

Rennsteig Werkzeuge GmbH

An der Koppel 1
98587 Steinbach-Hallenberg
Germany

+49 (0) 36847 / 4 41-0
info@rennsteig.com
www.rennsteig.com

Meißel mit Handschutz
Chisels with handguard



RENNSTEIG

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

Unsere Schlagwerkzeuge erreichen oder übertreffen die einschlägigen DIN-Normen. Die hohe Qualität erzielen wir durch den Einsatz ausgewählter Materialien und durch höchste Sorgfalt in der Verarbeitung:

- gefertigt aus hochwertigem Chrom-Vanadium-Lufthärtestahl
- durchgängig vergütet
- Sicherheitsschlagkopf nach DIN 7255
- gold-tauchlackiert, am Arbeitsende geschliffen
- Arbeitsende poliert oder lackiert

Die Einhaltung der gültigen Arbeitsschutzbestimmungen (z.B. das Tragen einer Schutzbrille) durch den Anwender ist unerlässlich.

Our striking tools meet or exceed all applicable DIN standards. We achieve our superb quality through the use of selected materials and diligent manufacturing processes:

- forged from top quality hardened chrome vanadium steel
- tempered throughout the tool
- safety striking heads acc. to DIN 7255 standards
- gold dip-coated and ground at the tip
- tips are polished or painted

The user always needs to obey the relevant health and safety regulations, e.g. wearing of safety goggles.

Flachmeißel



Art. No. 311 300 0

Flat Cold Chisels

Art. No. poliert *polished*	Art. No. lackiert *painted*	Länge *Length* mm	mm	mm	Gewicht *Weight* g	VPE *PU*
311 250 0	311 250 1	250 HS	23 x 13	25	605	10
311 300 0	311 300 1	300 HS	23 x 13	26	705	10
311 350 0	311 350 1	350 HS	23 x 13	27	815	10

Kreuzmeißel



Art. No. 321 300 0

Crosscut Chisels

Art. No. poliert *polished*	Art. No. lackiert *painted*	Länge *Length* mm	mm	mm	Gewicht *Weight* g	VPE *PU*
321 250 0	321 250 1	250 HS	23 x 13	9	560	10
321 300 0	321 300 1	300 HS	23 x 13	9	705	10

Schlitzmeißel

- für Stein- und Metallbearbeitung



Art. No. 381 240 0
Schlitzmeißel gerade
Slitting chisels, straight



Art. No. 381 241 0
Schlitzmeißel mit gebogenem Arbeitsende
Slitting chisel with offset tip

Slitting Chisels

- For stone and metal cutting

Art. No. poliert *polished*	Art. No. lackiert *painted*	Länge *Length* mm	mm	mm	Gewicht *Weight* g	VPE *PU*
Schlitzmeißel gerade *Slitting chisels, straight*						
381 240 0	381 240 1	240 HS	26 x 7	26	435	10
Schlitzmeißel gebogen *Slitting chisel with offset tip*						
381 241 0	381 241 1	240 HS	26 x 7	26	435	10

HS: mit Handschutz

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

Maurermeißel

· Profilmaterial: flach oval



Art. No. 341 300 0

Masonry Chisels

· Flat oval cross-section

Art. No. poliert *polished*	Art. No. lackiert *painted*	Länge *Length* mm	mm	mm	Gewicht *Weight* g	VPE *PU*
341 300 0	341 300 1	300 HS	23 x 13	29	705	10
341 350 0	341 350 1	350 HS	23 x 13	29	825	10

· Profilmaterial: 8-kant



Art. No. 351 300 0

· Octagonal cross-section

Art. No. poliert *polished*	Art. No. lackiert *lacquered*	Länge *Length* mm	mm	mm	Gewicht *Weight* g	VPE *PU*
351 250 0	351 250 1	250 HS	16	23	485	10
351 300 0	351 300 1	300 HS	18	26	565	10
351 350 0	351 350 1	350 HS	18	26	855	10



Spitzmeißel



Art. No. 331 300 0

Pointed Chisels

Art. No. poliert *polished*	Art. No. lackiert *painted*	Länge *Length* mm	mm	Gewicht *Weight* g	VPE *PU*
331 250 0	331 250 1	250 HS	16	470	10
331 300 0	331 300 1	300 HS	18	675	10
331 350 0	331 350 1	350 HS	18	780	10

Elektrikerspitzmeißel



Art. No. 361 256 0

Electrician's Pointed Chisels

Art. No. poliert *polished*	Art. No. lackiert *painted*	Länge *Length* mm	mm	Gewicht *Weight* g	VPE *PU*
361 256 0	361 256 1	250 HS	10	210	10
361 306 0	361 306 1	300 HS	10	250	5

Elektrikermeißel, 8-kant



Art. No. 361 253 0

Electrician's Chisels, octagonal

Art. No. poliert *polished*	Art. No. lackiert *painted*	Länge *Length* mm	mm	mm	Gewicht *Weight* g	VPE *PU*
361 203 0	361 203 1	200 HS	10	12	160	10
361 253 0	361 253 1	250 HS	10	12	210	10
361 303 0	361 303 1	300 HS	10	12	250	5

Elektrikerschlitzmeißel



Art. No. 367 250 0

Electrician's Slotting Chisels

Art. No. poliert *polished*	Art. No. lackiert *painted*	Länge *Length* mm	mm	mm	Gewicht *Weight* g	VPE *PU*
367 250 0	367 250 1	250 HS	23 x 13	33	595	10

Schlitzmeißel

- für Stein- und Metallbearbeitung



Art. No. 381 240 0

Slitting Chisels

- For stone and metal cutting

Art. No. poliert *polished*	Art. No. lackiert *painted*	Länge *Length* mm	mm	mm	Gewicht *Weight* g	VPE *PU*
381 240 0	381 240 1	240 HS	26 x 7	26	435	10

Schlitzmeißel, 8-kant



Art. No. 383 300 0

Slotting Chisels, octagonal

Art. No. poliert *polished*	Art. No. lackiert *painted*	Länge *Length* mm	mm	mm	Gewicht *Weight* g	VPE *PU*
383 300 0	383 300 1	300 HS	18	30	605	10

Fugenmeißel



Art. No. 386 050 0

Jointing Chisels

Art. No. poliert *polished*	Art. No. lackiert *painted*	Länge *Length* mm	mm	mm	Gewicht *Weight* g	VPE *PU*
	386 050 1	250 HS	23 x 13	50	655	10
	386 060 1	250 HS	26 x 13	60	675	10
	386 070 1	250 HS	26 x 13	70	695	10
	386 080 1	250 HS	26 x 13	80	715	10

Automatischer Körner

- selbstschlagend, Schlagkraft einstellbar
- Präzisionsausführung aus Stahl, vernickelt
- mit auswechselbarer gehärteter Spitze



Art. No. 430 229

Automatic Centre Punch

- Rugged self striking mechanism activated by downward pressure, adjustable striking force
- Precision design made of steel, nickel plated finish
- Replaceable hardened pin

Art. No.	Länge *Length* mm	Schaft *Shank* Ø mm	einstellbare Schlagkraft *Adjustable striking force* min N	max N	Gewicht *Weight* g	VPE *PU*
430 229	95 HS	11	20	50	55	1
439 129	Ersatzspitze Ø 3,5 mm					1
430 230	125 HS	14	60	130	95	1
439 130	Ersatzspitze Ø 4 mm					1
430 231	130 HS	17	180	250	140	1
439 131	Ersatzspitze Ø 6 mm					1

HS: mit Handschutz
HS: with handguard

Rennsteig Werkzeuge GmbH
An der Koppel 1

98587 Steinbach-Hallenberg

T +49 (0) 36847 / 4 41 - 0
F +49 (0) 36847 / 4 41 - 14
W www.rennsteig.com
E info@rennsteig.com

RENNSTEIG
Solutions for professionals.

Perfect Cut

Art. No. 502 1001 6

NEU

Die Rohr- und Schlauchschere für den Profi-Anwender



Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

PROFITIEREN SIE VON EINEM GROSSEN MARKT MIT STARKEM WACHSTUM!

15 Mio. Reparaturen
pro Jahr



1,3 Mio. Betriebe
nutzen Druckluft



Industrie 4.0
nutzt Pneumatik





an Kfz & Landmaschinen



als idealen Energieträger



in wachsender Automation

ERFÜLLEN SIE ANWENDERWÜNSCHE*

91 1 Leichte/perfekte Schnittführung

87 2 Austauschbarkeit der Klinge

79 3 Geringe Handkraft



*100 befragte Anwender, Zeitraum: Januar/Februar 2018

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

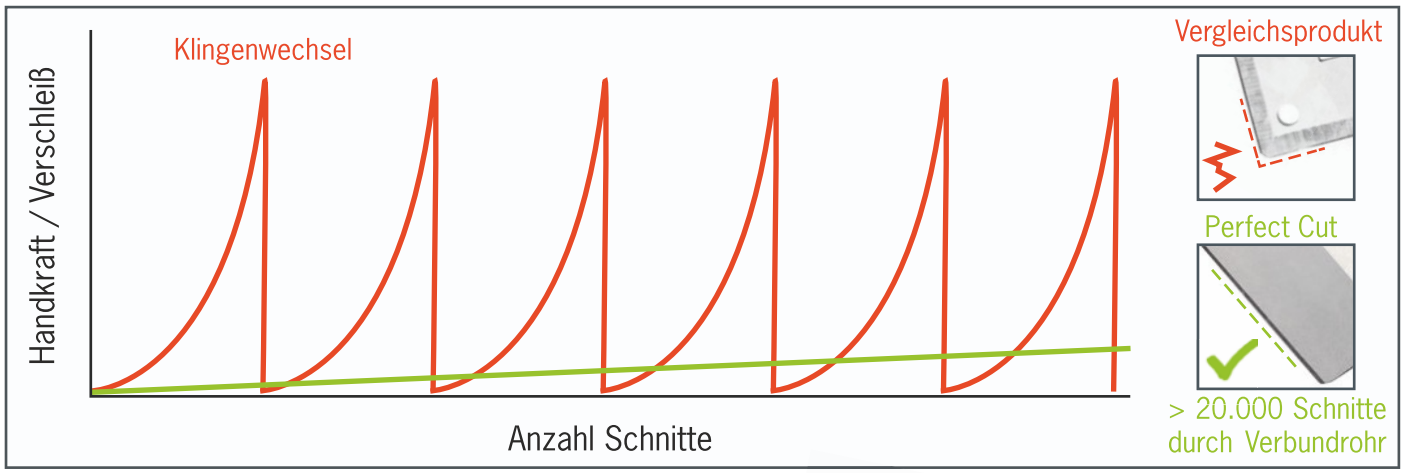
RENNSTEIG
Solutions for professionals.

Erforderliche Handkraft in N

Produkt	Messerform	Schneidenwinkel	Messerstärke mm	Pneumatikrohr									
				Ø 6		Ø 10		Ø 16		PM-4		PM-6	
				min. max.	Ø	min. max.	Ø	min. max.	Ø	min. max.	Ø	min. max.	Ø
Perfect Cut	flach	25° / 7°	1,9	36/41	**39**	44/44	**44**	74/81	**77**	69/69	**69**	70/70	**70**
Perfect Cut	Dreieck	25° / 7°	1,9	41/36	**38**	45/49	**47**	71/80	**75**	63/64	**63**	74/71	**72**
Vergleichsmodell	Dreieck	21°	0,5	31/33	**32**	73/83	**78**	defekt*		96/107	**101**	defekt*	
Vergleichsmodell	Dreieck	33° / 10°	1,0	37/32	**35**	49/49	**49**	85/105	**95**	82/87	**85**	81/95	**88**

* Messreihe konnte nicht abgeschlossen werden (Klingen nach wenigen Schnitten defekt)

Entwicklung der Handkraft durch Verschleiß



Eigenschaften

- Ergonomisches Griffdesign
- Automatische Öffnung durch Federmechanismus
- Geringe Handkraft (< 100 N)
- Universalauflage zum rechtwinkligen Positionie
- Großer Anwendungsbereich von Ø 4 mm – 20 mm
- Geeignet für alle marktüblichen Flüssigkeits-, Mehrschicht-, und Pneumatikschläuche/-rohre*
- Dauerhaft scharfe Klinge mit hoher Standzeit aus dem Profi-Bereich**
- Klinge austauschbar



*exemplarische Auswahl

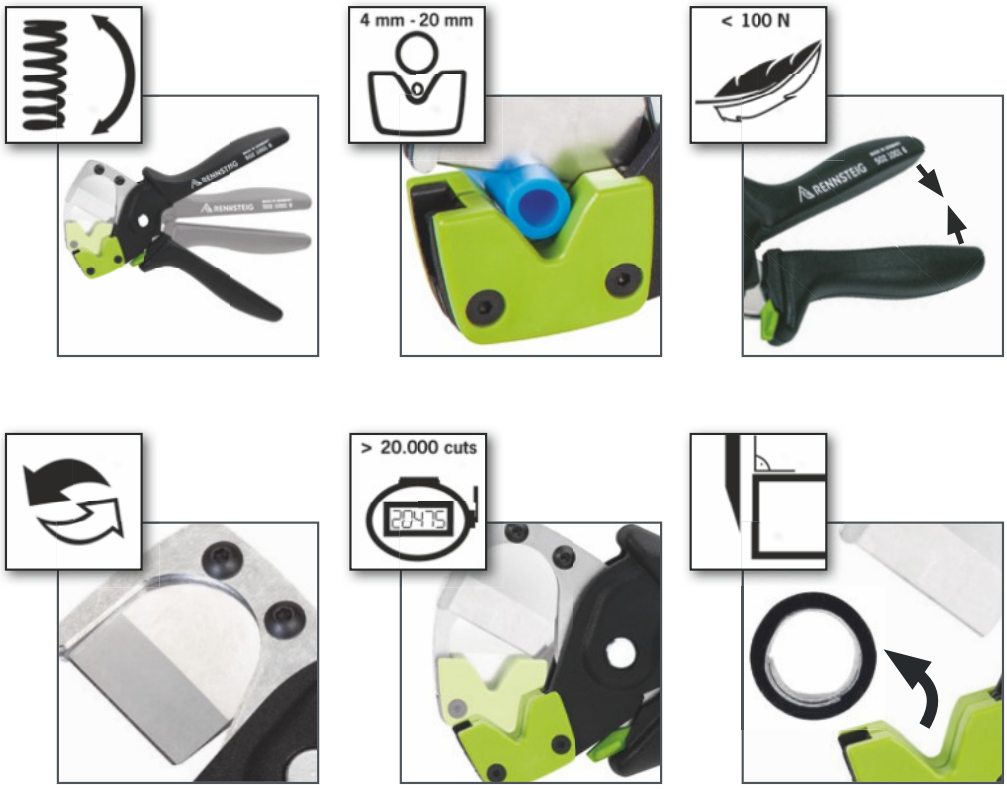
Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

RENNSTEIG
Solutions for professionals.

Perfect Cut

Art. No. 502 1001 6





Art. Nr.	mm	Beschreibung	EAN 4049002	
502 1001 6	185	Perfect Cut, Ø 4 – 20 mm	139154	1
502 021 0 0		Ersatzmesser (Rechteckform)	007866	1
502 011 0 0		Ersatzmesser (Dreieckform)	121043	1

Rennsteig Werkzeuge GmbH

An der Koppel 1
98587 Steinbach-Hallenberg
Germany

+49 (0) 36847 / 4 41 - 0
+49 (0) 36847 / 4 41 - 14
info@rennsteig.com
www.rennsteig.com

RENNSTEIG
Always a good connection.

Pneumatische Crimpmaschinen
Pico Series 400





Positionierer - garantiiert exakte Lagepositionierung des Crimpkontaktes während dem Crimpvorgang



Crimpeinheit leicht austauschbar, kein Spezialwerkzeug erforderlich



Verarbeitung verschiedener Crimpprofile

RENNSTEIG
Always a good connection.

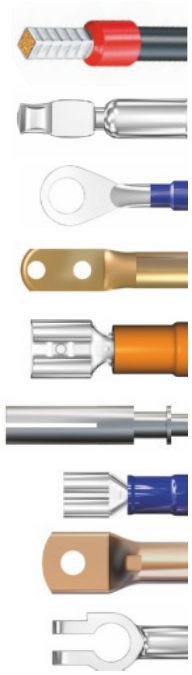
Pneumatische Crimpmaschinen Pico Series 400

Die Maschinen der „Pico Series 400“ ergänzen das Werkzeugspektrum von RENNSTEIG - vor allem um die Verarbeitungsmöglichkeit größerer Querschnitte. Die US-amerikanische RENNSTEIG Tochtergesellschaft, Rennsteig Tools, Inc., hat die Assets der Pico Corporation übernommen und fertigt inzwischen pneumatische Crimpmaschinen, dazugehörige Crimpeinsätze und Positionierer.



Die Maschinen sind sehr vielseitig, langlebig und einfach zu bedienen. Es gibt eine Vielzahl an Crimpeinsätzen und Positionierern, mit denen ein sehr breites Spektrum an Kontakten verarbeitet werden kann. Der Wechsel der Crimpeinsätze und Positonierer ist einfach und schnell zu handhaben.
Der Crimpvorgang wird elektrisch durch einen Hand-/Fußschalter bedient. Der Crimpvorgang dauert lediglich ca. 1,5 Sekunden, wodurch die Haltezeit durch ein einstellbares Zeitglied verlängert werden kann.

Die Crimpmaschinen „Pico Series 400“ finden weltweit Anwendung in vielen Industriebereichen. Sie sind ebenfalls kompatibel mit Crimpeinsätzen und Positionierern nach AS22520/23.



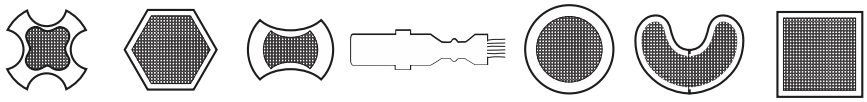
Modellübersicht

Modell-nummer	Beschreibung	Kapazität [AWG/mm²]		
		Feste Kontakte	Isolierte Anschlüsse	Nicht isolierte Anschlüsse
400-BEC EU	Pneumatische Crimpmaschine mit elektronischer Kontrolleinheit	28 AWG – 2/0 AWG 0.08 mm² - 70.0 mm²	26 AWG – 1/0 AWG 0.14 mm² - 50 mm²	26 AWG – 2/0 AWG 0.14 mm² - 70.0 mm²
400-B-1EC EU	Pneumatische Crimpmaschine mit Booster und elektronischer Kontrolleinheit	28 AWG – 4/0 AWG 0.08 mm² - 120 mm²	26 AWG – 2/0 AWG 0.14 mm² - 70 mm²	26 AWG – 3/0 AWG 0.14 mm² - 95 mm²

Technische Daten

Modellnummer	400-BEC EU	400-B-1EC EU
Nennspannung	AC 220 V (± 15%) mit Trafo	
Zykluszeit	1,5 Sek	
Betriebsdruck	6.5 - 8.0 bar (90 – 115 PSI)	
Abmessungen	415 x 185 x 225 mm	470 x 185 x 225 mm
Masse	8,25 kg (18.2 lbs)	10,1 kg (22.2 lbs)

Die RENNSTEIG Pico Series 400 ermöglicht das Crimpen verschiedener Profile und Konfigurationen.



Vierdorn-Crimp | Sechskant-Crimp | 2-Indent-Crimp | 8-Indent Cross Section | O-Crimp | Dorn-Crimp | Vierkant-Crimp

Info

Sie suchen nach dem passenden Crimpeinsatz für Ihre Anwendung? Dann nutzen Sie gerne die Suchfunktion nach Kontaktnummer unter **www.rennsteig.us/search**.
Für spezielle Anwendungen oder Prototypen kontaktieren Sie uns bitte unter pm@rennsteig.com.



optionales Zubehör: Go-NoGo-Lehren zur Kalibrierung der Crimpeinheit

Rennsteig Werkzeuge GmbH

An der Koppel 1
98587 Steinbach-Hallenberg
Germany

+49 (0) 36847 / 4 41-0
info@rennsteig.com
www.rennsteig.com

RENNSTEIG
Solutions for professionals.

Sicherungsringwerkzeug SRW 1000
Retaining ring / Circlip tool SRW 1000

patentiert
patented





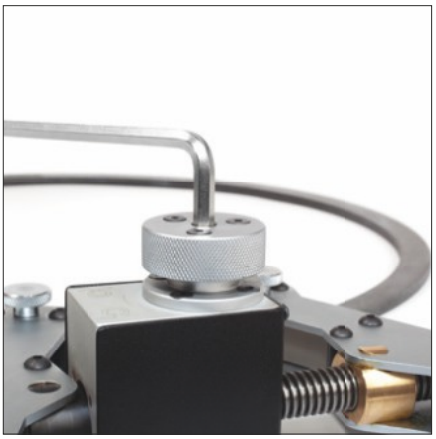
wechselbare Spitzenpaare für unterschiedliche Durchmesserbereiche

Interchangeable paired tips to cover different diameter ranges



maschinell zu betätigen

Automated operation



von Hand zu betätigen

Manual operation

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

RENNSTEIG
Solutions for professionals.

Sicherungsringwerkzeug SRW 1000

- universell einsetzbar für Sicherungsringe von Ø 400 – 1000 mm
- sicheres Öffnen / Schließen der Ringe und Halten durch selbsthemmenden Präzisions-Spindeltrieb
- sicherer Halt des Ringes durch kurze, direkte Aufnahmen
- hochfeste, vergütete Spitzen
- maximale Öffnungsweite 260 mm
- Bedienung wahlweise mit Innensechskantschlüssel, Ratschenschlüssel oder Akku-Schrauber
- wechselbare Spitzenpaare für unterschiedliche Durchmesserbereiche

Retaining ring / Circlip tool SRW 1000

- Usable with any retaining rings / circlips from Ø 400–1000 mm
- Securely opens, closes and holds rings thanks to a self-locking precision spindle action
- Holds rings securely due to short, direct-contact tips
- High-strength, hardened and tempered tips
- opening width up to 260 mm
- Can be operated with Allen key, ratchet wrench or cordless screwdriver
- Interchangeable paired tips to cover different diameter ranges



Art. No.	Artikel *Article*	Länge *Length* mm	Gewicht *Weight* g	VPE *PU*
783 000 61	Set im Kunststoffkoffer: Sicherungsringwerkzeug, Spitzenpaar Ø 6 und 9 mm, Innensechskantschlüssel 6 mm, Bit 6 / 1/4“ Set in plastic case includes: retaining ring tool, paired tips dia. 6 and 9 mm, Allen key 6 mm, bit 6 1/4“	300	2150	1
783 006 3 0	Ersatzspitzenpaar Durchmesser 6 mm für Ringe bis 690 mm Set of replacement tips, diameter 6 mm for rings up to 690 mm	60	90	1
783 009 3 0	Ersatzspitzenpaar Durchmesser 9 mm für Ringe ab 700 mm (DIN) Set of replacement tips, diameter 9 mm for rings from 700 mm (DIN)	60	100	1

Abweichende Spitzendurchmesser auf Anfrage
Different tip diameters on request

- Anwendungsbereiche überall dort, wo mit großen Wellen und Lagern sehr hohe Kräfte und Drehmomente übertragen werden müssen, z.B.:
- Windkraftanlagen / Gezeitenanlagen
- Generatorenbau / Wasserkraftanlagen
- Großmaschinenbau (Walzstrasse, Pressenbau)
- Schiffbau
- Luft- und Raumfahrt

- Usable for any applications where large shafts and bearings transmit very high forces and torques, e.g.:
- Wind power plants / tidal facilities
- Generator engineering / hydroelectric power facilities
- Heavy plant engineering (rolling mill, press construction)
- Shipbuilding
- Aerospace





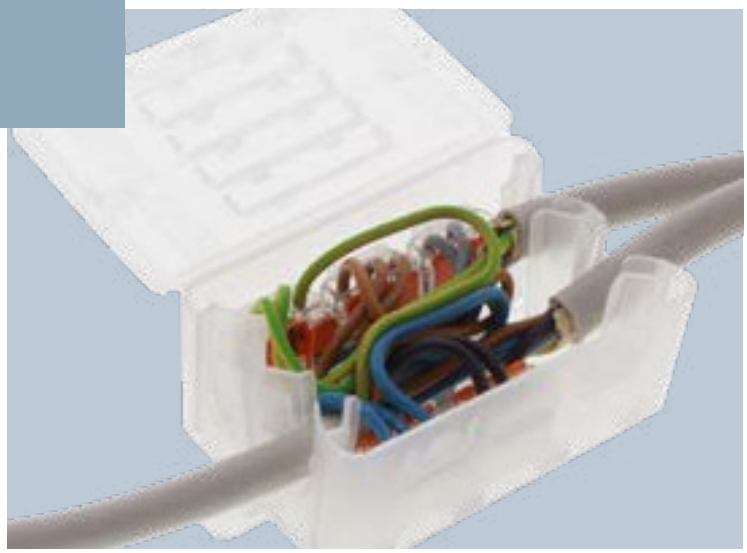
Rennsteig Werkzeuge GmbH
An der Koppel 1

98587 Steinbach-Hallenberg

T +49 (0) 36847 / 4 41 - 0
F +49 (0) 36847 / 4 41 - 14
W www.rennsteig.com
E info@rennsteig.com

WISKA®
make power smile

Lets Konnekt







KONNEKTIT
by WISKA

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

KonnektIT

Drüfen wir vorstellen – KonnektIT! Eine innovative Weiterentwicklung der Standard Abzweigdose für den Innenbereich.

Diese clevere kleine Dose bietet Schutzart IP20, Zugentlastung fürs Kabel, einen leicht zu schließenden Deckel und ist mit einer Reihe verschiedener Klemmen erhältlich, darunter WAGO 221 und WAGO Durchgangsverbinder.

Es ist an der Zeit, Ihre alte Abzweigdose durch unsere neue KonnektIT zu ersetzen!



Schutzart IP20


Zugent-lastung


Externe Befestigungs-füße



Wartungsfrei BS5733*



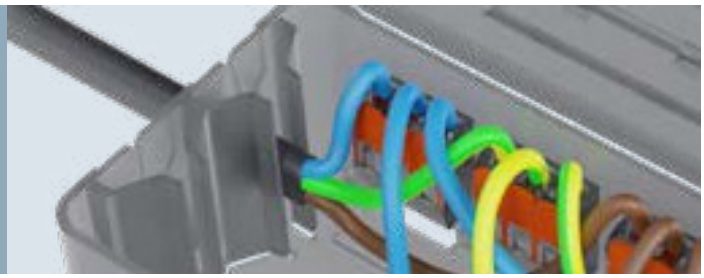
Polypropylen


100 x 52 x 35 mm

Zugentlastung

Die KonnketIT bietet Zugentlastung durch ihre einzigartigen Kabeleinführung.

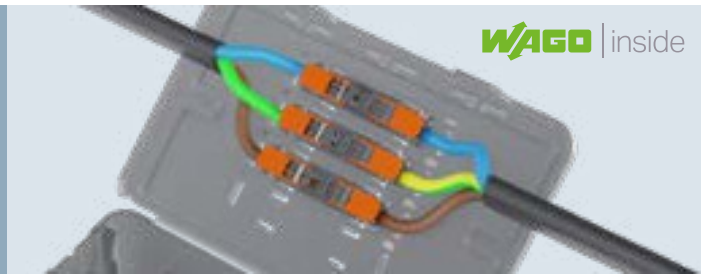
Die Kabeleinführung übt Druck auf das Kabel aus und sorgt so für einen festen Halt sowie eine hervorragende Entlastung für maximalen Schutz.



WAGO Durchgangsverbinder

Die KonnektIT wurde für die neuen Durchgangsverbinder von WAGO entwickelt.

Die Klemmen werden einfach auf der Innenseite des Deckels eingeklickt und bieten ein sauberes, professionelles Ergebnis für Ihre Installation.



WAGO 221 Verbindungsklemme

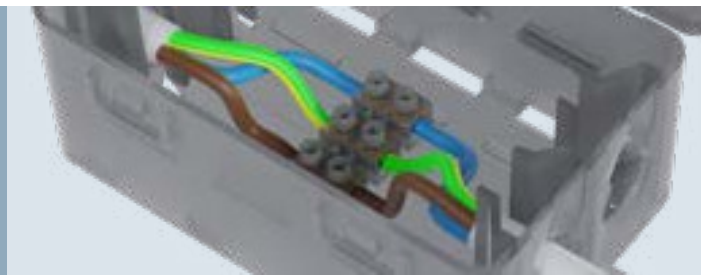
Neben den neuen WAGO Durchgangsverbindern kann die KonnektIT auch die WAGO 221er-Serie in 2-, 3- oder 5-facher Ausführung aufnehmen.

Die Verbindungsklemmen werden einfach in die inneren Seitenwände eingeklickt und bieten eine sichere und professionellen Installation.



Lüsterklemme

Die KonnektIT kann auch mit den üblichen 3-, 5- oder 6-poligen Lüsterklemme installiert werden.



*Wartungsfrei nach BS5733 wird nur in Verbindung mit den WAGO Klemmen 221-413 und 221-2411 erreicht.

WISKA
make power smile

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

Varianten



KonnektIT 204 CL
10112581

Klemme: keine



KonnektIT 204 CL/5x221-413
10112582

Klemme:5 x 3-polige WAGO 221-413



KonnektIT 204 WH
10112332

Klemme: keine



KonnektIT 204 WH/5x221-413
10112333

Klemme:5 x 3-polige WAGO 221-413

RENNSTEIG
Always a good connection.

MultiStrip® 10 plus, automatisch-selbsteinstellende Abisolierzange

Patent angemeldet



Schneiden, Abisolieren und Crimpen in einem Werkzeug



Integrierter Kabelschneider für mehrdrähtige Leiter bis 10 mm² und eindrähtige Leiter bis 6 mm²



selbsteinstellendes Abisolieren von flexiblen und massiven Leitern mit unterschiedlichen Isolationen



mit Vierkant-Crimp-Funktionen für Aderendhülsen, selbsteinstellend im Bereich 0,25 – 4 mm²

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

RENNSTEIG
Always a good connection.

MultiStrip® 10 plus, automatisch-selbsteinstellende Abisolierzange

- geeignet für ein- und mehrdrähtige Kabel mit PVC-Isolationen und einer Vielzahl von speziellen Isolationen z. B. PTFE- und Gummiisolationen
- Abisolierzange stellt sich selbstständig auf Querschnitt und Isolationsstärke ein
- Klemmbacken aus Metall halten das Kabel rutschsicher fest, ohne die verbleibende Isolation zu beschädigen
- präzise und selbsteinstellende Vierkantpressung von Aderendhülsen nach DIN 46228 Teil 1+4
- gleichbleibend hohe Crimpqualität durch Zwangsvollendung des Crimpvorganges
- Messerblock und Längenanschlag auswechselbar
- Glasfaserverstärktes Gehäuse, ergonomischer Zwei-Komponenten-Griff

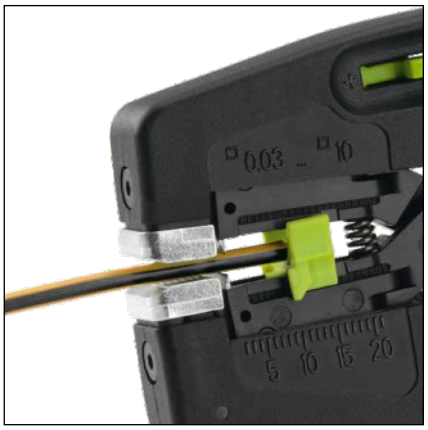


Patent angemeldet

Art. Nr.	EAN 4049002	Kapazität				Abbildung	↔ mm	g
		Schneiden	Abisolieren	Crimpen Aderend-hülsen	Crimpen Twin-Ader-endhülsen			
707 070	151804	bis 10,0 mm² / AWG 8	0,03 – 10,0 mm² / AWG 32 – 8	0,25 – 4,0 mm² / AWG 22 – 10	2x 0,25 – 2,5 mm² / 2x AWG 22 – 14		194	168
707 021	026201	Messerblock					39	9
707 022	026218	Längenanschlag						1



Möglichkeit zur Feinjustierung – optimale Anpassung an spezielle Materialien oder Temperaturbedingungen



Metallische Klemmbacken und leicht verstellbarer Längenanschlag für automatisches Abisolieren



Fläche zum Personalisieren der Zange, Befestigungsöse für Absturzsicherung

Rennsteig Werkzeuge GmbH

An der Koppel 1
98587 Steinbach-Hallenberg
Germany

+49 (0) 36847 / 4 41-0
info@rennsteig.com
www.rennsteig.com

WISKA®
make power smile

Perfekter Schutz



Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com



Ultimativer Schutz

ShieldGLAND

Dürfen wir vorstellen: Die ShieldGLAND. Eine Kunststoff/Messing-Hybrid-Kabelverschraubung mit Schutzart IP68. Perfekt geeignet für armierte und SY-Kabel.

Erhältlich in den Größen M20S, M20L, M25 und M32.

Hervorragender Schutz, einfache Anwendung und ideal in der Kombination mit unseren COMBI Abzweigkästen.

IP68
Hohe Schutzart

PA
Polyamid Verschraubung

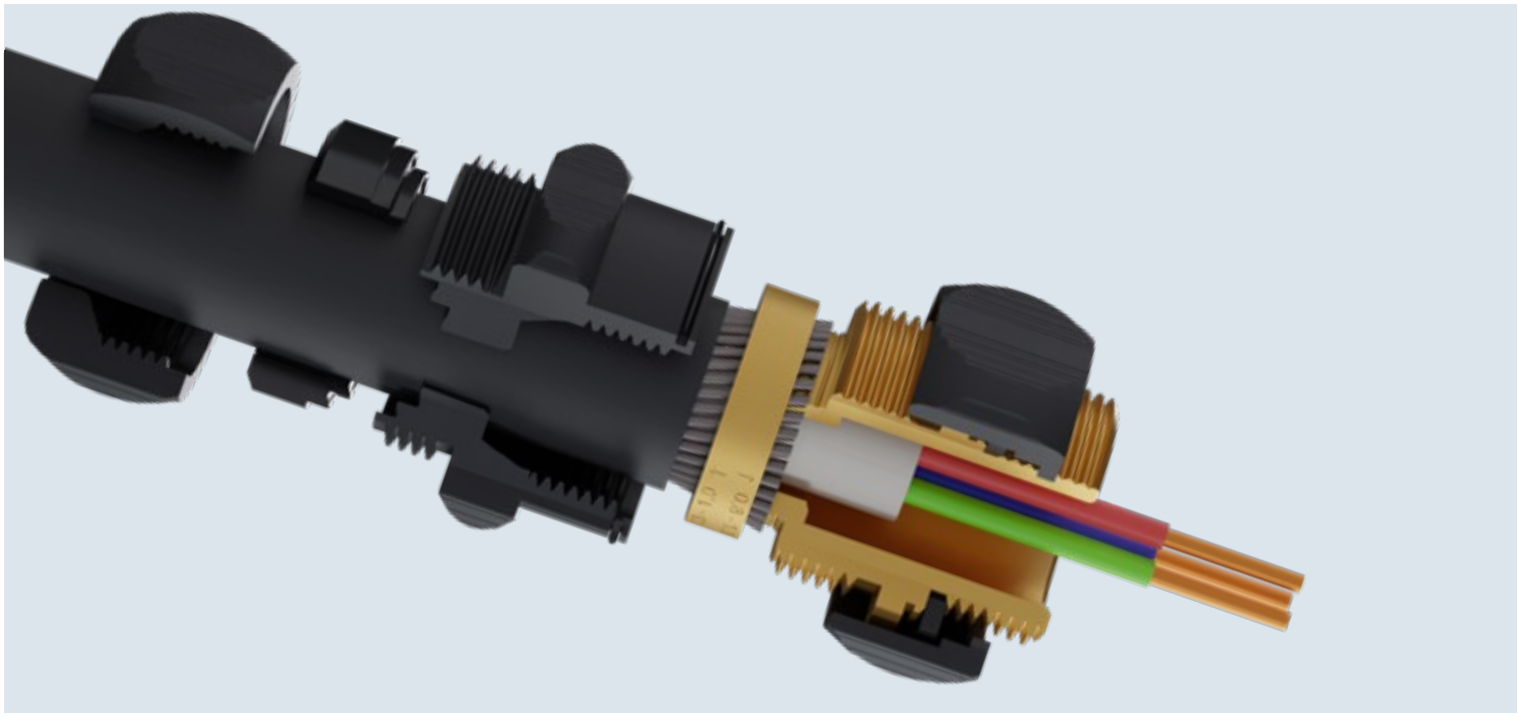
Geeignet für armierte Kabel

Kein Schrumpf-schlauch erforderlich

SY/CY
Geeignet für SY/CY

M20S, M20L, M25 & M32

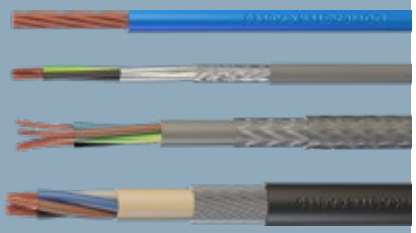
Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

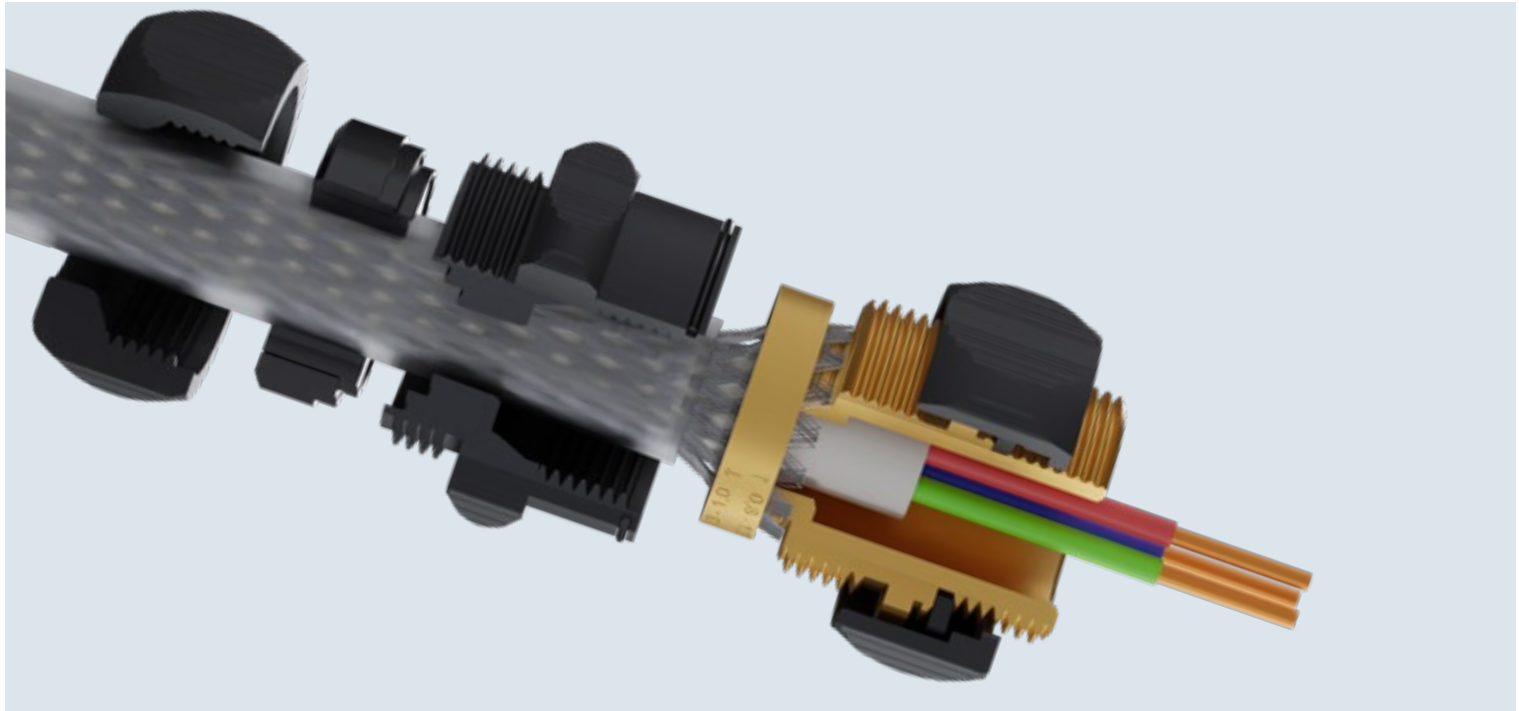


Flexibles Design für Ihre Anforderungen.

Dank ihres flexiblen Designs kann die ShieldGLAND mit armierten, SY, CY sowie nicht armierten Kabeln verwendet werden.

Je nach Bedarf kann der Erdungsring ganz einfach gedreht werden, um armierte oder SY / CY Kabel schnell und einfach zu installieren.





WISKA®
make power smile

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com



Die Dichtung

Die einzigartige Dichtung der ShieldGLAND ermöglicht den Einsatz einer breiten Palette von Kabeldurchmessern. **Bestehend aus 2 Teilen, lässt diese sich einfach anpassen.**

Warum ist die ShieldGLAND besser?

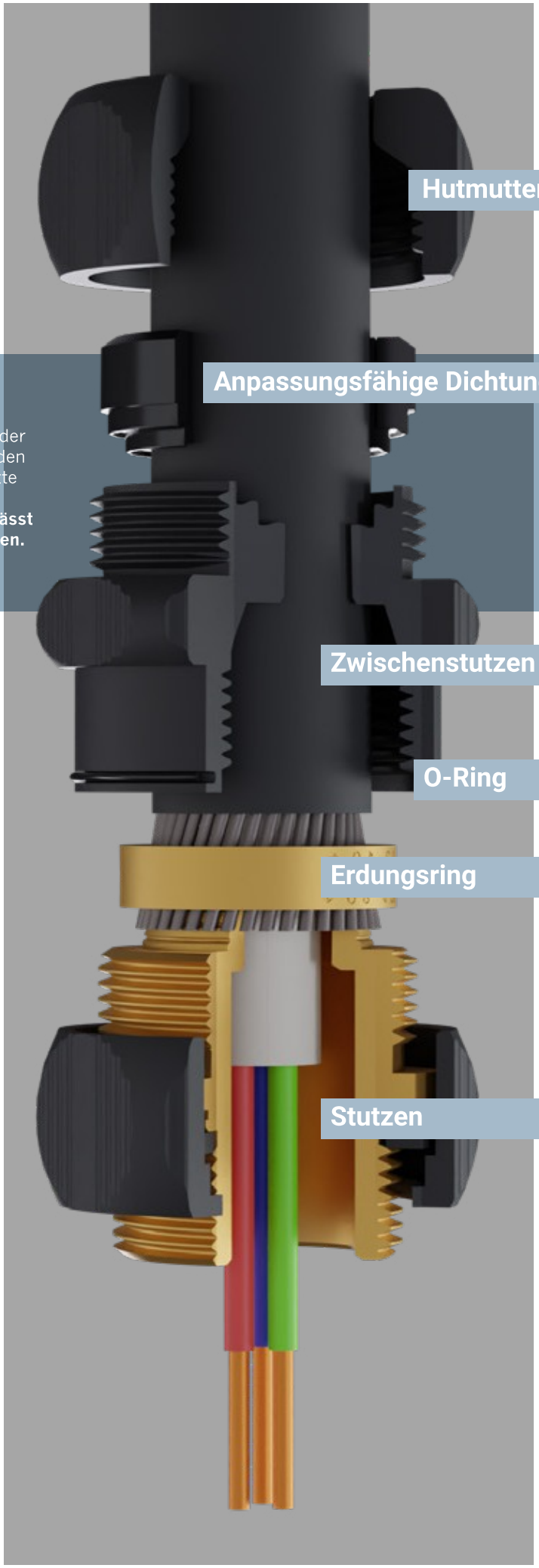
Die ShieldGLAND ersetzt die herkömmliche BW/CW-Verschraubung in der Installation.

Sie bietet hervorragenden Schutz (IP68) gegen Staub, Schmutz und Wasser.

Darüber hinaus macht das Polyamid-Gehäuse der ShieldGLAND einen Schrumpfschlauch überflüssig, was Zeit spart und die Installation erleichtert.

Die ShieldGLAND ist perfekt in der Kombination mit unseren bewährten COMBI Abzweigkästen und dem passenden Zubehör.





WISKA
make power smile

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

ShieldGLAND



CUPG-GS03-M20

10112105

ShieldGLAND M20S
VPE 10

M20S | IP68 | PA | SY/CY | Klemmbereich 7-16 mm



CUP-GS04-M20

10112106

ShieldGLAND M20L
VPE 10

M20L | IP68 | PA | SY/CY | Klemmbereich 12-21 mm



CUPG-GS03-M25

10112107

ShieldGLAND M25
VPE 10

M25 | IP68 | PA | SY/CY | Klemmbereich 17-28 mm



CUPG-GS06-M32

10112108

ShieldGLAND M32
VPE 10

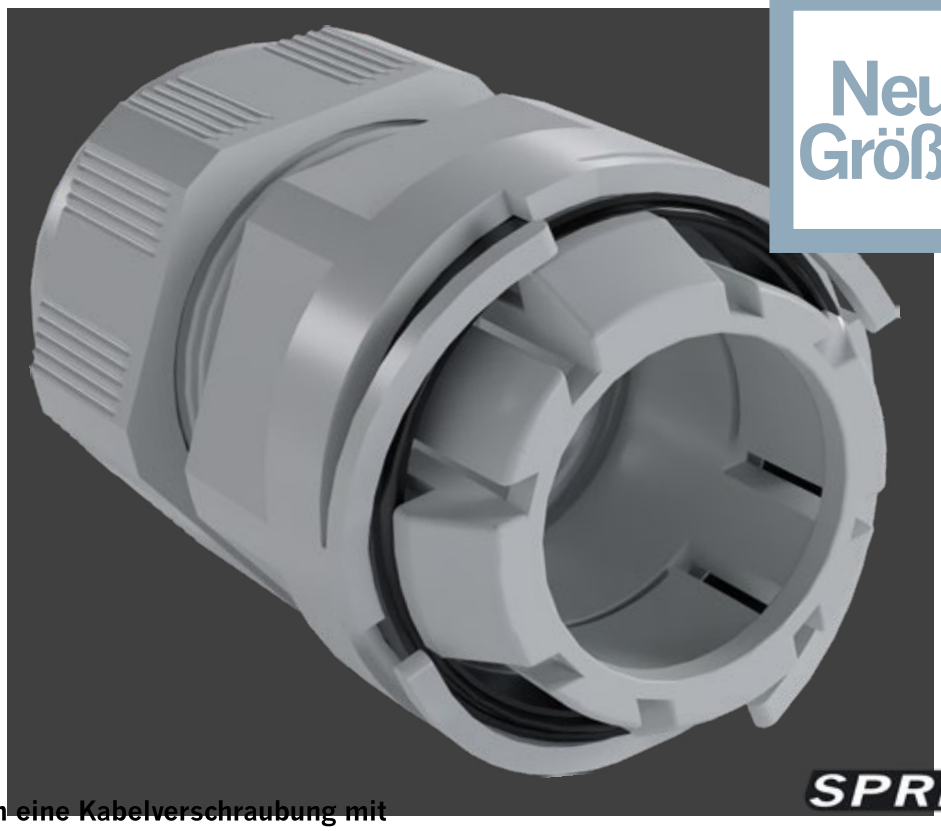
M32 | IP68 | PA | SY/CY | Klemmbereich 24-36 mm

WISKA®
make power smile

Push-In Kabelverschraubung

Mit der **ESKV-P – unserer SPRINT Push-In Kabelverschraubung** – erweitern wir unser umfangreiches Angebot an Kabelverschraubungen und -einführungen um ein weiteres Highlight.

Eine IP68 Polyamid-Kabelverschraubung mit unserer **patentierten Push-In Funktion**, spart dem Anwender Zeit und Geld.



Warum eine Kabelverschraubung mit Push-In Funktion verwenden?

Die ESKV-P mit push-in Funktion ist eine hervorragende Option für schnelle Installationen oder für Situationen, in denen der Zugang zu einer innenliegenden Anschlussoption nicht möglich ist.

Das einzigartige Design ermöglicht es dem Benutzer, eine Kabelverschraubung **ohne die Verwendung einer Gegenmutter** oder eines Gewindes zu installieren.

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com



Reindrücken, von außen festziehen, fertig! **Keine Gegenmutter** oder Zugang zur Rückseite der Kabelverschraubung erforderlich. Diese einfache Anwendung macht die Installation schnell und leicht.

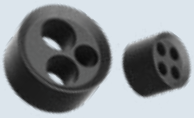
IP68	PA	Temp.	Glühdraht	Wandstärke
Hohe Schutzart	Material Polyamid	-40 °C - 100 °C	750 °C	0,5 - 4,0 mm



32 25 20 16 12

SPRINT by WISKA

Als Teil des SPRINT System kann die ESKV-P mit einer breiten Palette von **Dichteinsätzen** verwendet werden, die für praktisch jeden Kabeltyp geeignet sind.





Die ESKV-P kann mit **verschiedenen Hutmuttern** verwendet werden, dazu gehören z. B. der Knickschutz sowie die externe Zugentlastung aus unserem SPRINT System.

WISKA make power smile

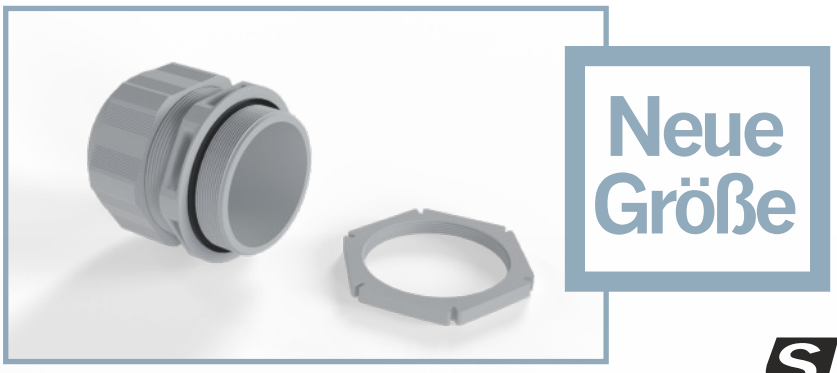
Ihr Experte für gute Zusammenarbeit und beste Qualitätsprodukte.
Alle Produkte auf **www.wiska.com**

Push-In 03/2024

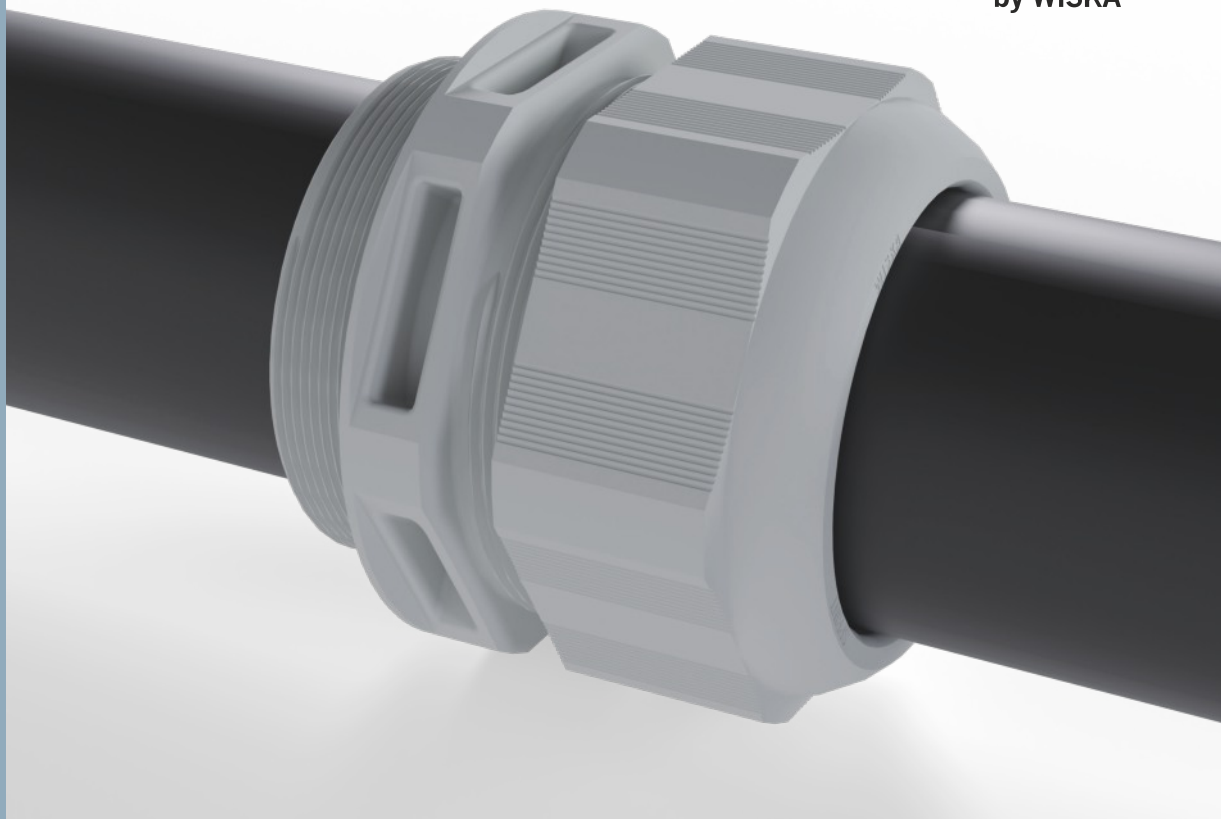
WISKA
make power smile

Eine Verschraubung ganz groß!

Wir erweitern unsere Serie an ESKV Kabelverschraubungen und freuen uns, die **NEUE ESKV 75** vorstellen zu können. Unsere größte Kabelverschraubung aus Kunststoff in der Größe M75. Perfekt für Installationen, bei denen sehr große Kabeldurchmesser erforderlich sind.



SPRINT
by WISKA



Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

ESKV 75

IP 68/69 — Hohe Schutzart

PA — Polyamid Material

Temp -40 °C - 100 °C

Glühdrahtp. 750 °C

M75 — Größe

48 - 62 mm — Ø Kabel

Ideal geeignet für die folgenden Anwendungsgebiete...



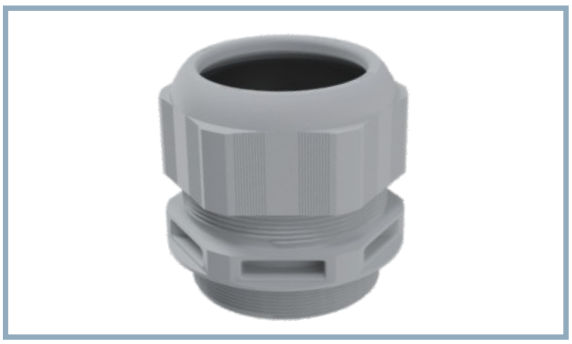
Solar/Photovoltaik



Wind



E-Mobilität

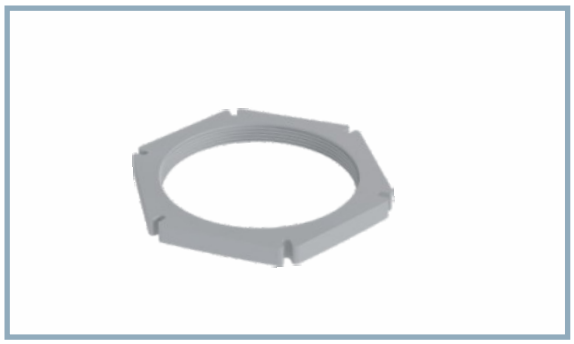


ESKV 75 SPRINT by WISKA

○ **10112775**

● **10112776**

ESKV 75, M75 Kabelverschraubung



EMUG 75 SPRINT by WISKA

○ **10112777**

● **10112778**

EMUG 75, M75 Gegenmutter

WISKA make power smile

Ihr Experte für gute Zusammenarbeit und beste Qualitätsprodukte.
Alle Produkte auf **www.wiska.com**

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

WISKA®
make power smile

Durchgängiges Kabelmanagement

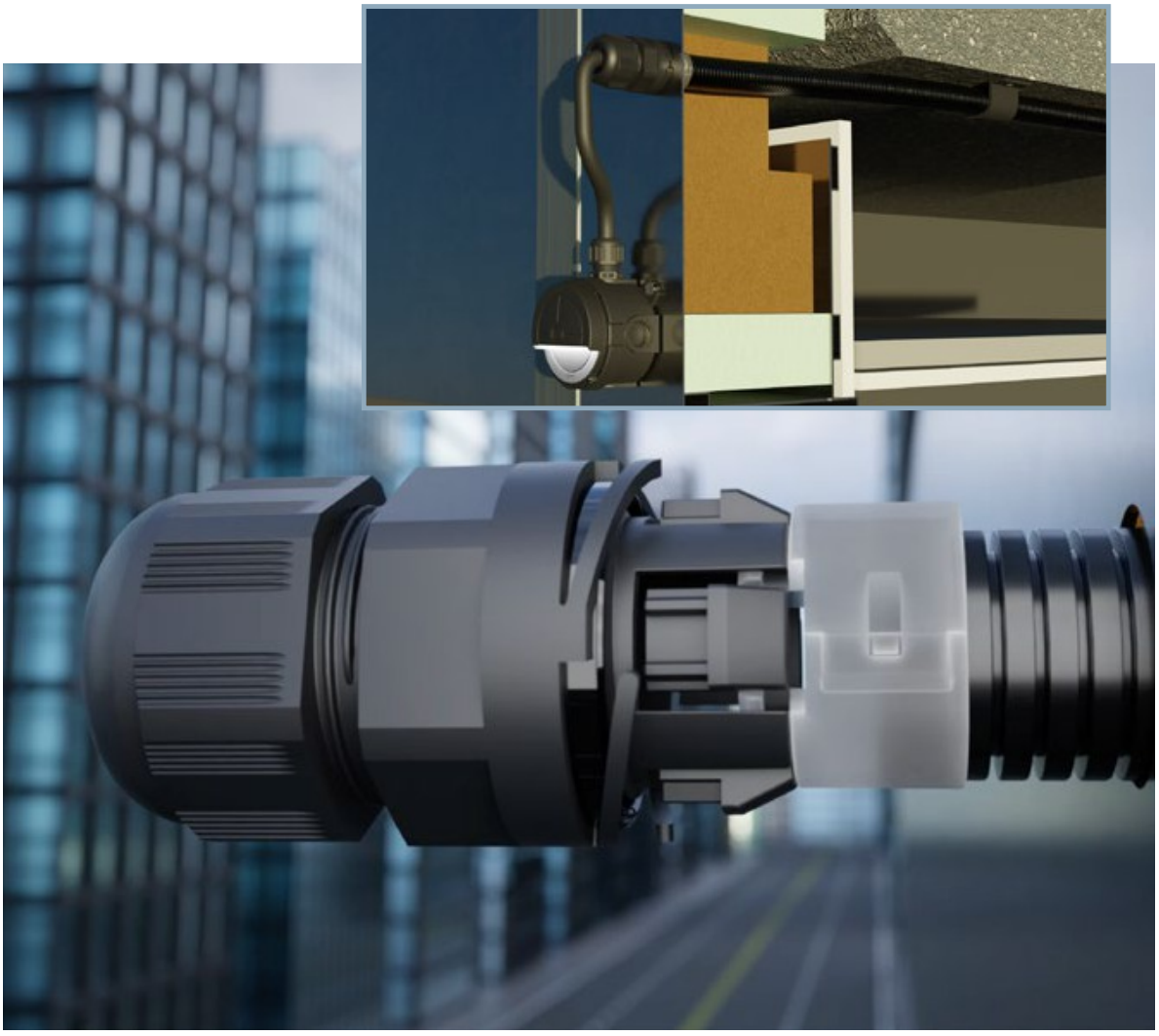
Dürfen wir vorstellen: unsere Fassadendurchführung – eine Kabeleinführung für Fassaden und Fenster.

Entwickelt, um das Kabelmanagement bei der Durchführung durch Wände oder Trennwände zu vereinfachen. Unsere innovative Fassadendurchführung bietet einen nahtlosen Übergang vom flexiblen Wellrohr zum Kabel und überzeugt dabei mit Benutzerfreundlichkeit sowie Schutzart IP68.

SPRINT by WISKA

Vorbei sind die Zeiten, in denen man sich mit umständlichen Kabelmanagementsystemen abmühen musste. Unsere neue Fassadendurchführung ermöglicht eine effektive und optimierte Installation sowie ein professionelles Finish.

Egal, ob Sie einen Sensor, eine Kamera, eine Beleuchtung oder ein anderes Gerät verkabeln, unsere Fassadendurchführung bietet unübertroffene Vielseitigkeit und eine Lösung für den privaten, gewerblichen und industriellen Einsatz.



Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

Fassadendurchführung

IP68	PA	Temp	Glühdrahtp.	M25	0,5 - 4 mm	9 - 17 mm	NW 17
Hohe Schutzart	Material Polyamid	-40 °C - 100 °C	750 °C	Größe	Wand-stärke	Ø Kabel	Wellrohr Größe

Im Detail...

Die Fassadendurchführung besteht aus der ESKV-P (unserer Push-In Kabelverschraubung) und einem Adapter, der für den Einsatz mit der ESKV-P entwickelt wurde. Der Adapter hat einen individuellen Schließmechanismus, mit dem das flexible Wellrohr fest und sicher umschlossen wird.

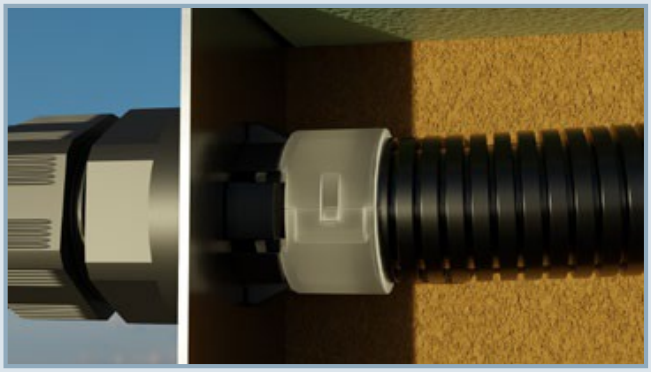


Wie es funktioniert...

Die Fassadendurchführung ist konzipiert für Wandstärken 0,5 - 4 mm.

Ziehen Sie das Rohr einfach durch die Öffnung. Der einzigartige Adapter kann dann um das Ende des Wellrohrs geclipst werden.

ESKV-P an den Adapter drücken. Alles zusammen zurück in die Öffnung schieben, bis ESKV-P einrastet. ESKV-P am Stutzen drehen und festziehen.





Fassadendurchführung - ESFD 25-17
● 10112710
M25 Push-in Kabelverschraubung mit individuellem Adapter für Wellrohre

WISKA make power smile

Ihr Experte für gute Zusammenarbeit und beste Qualitätsprodukte.
Alle Produkte auf **www.wiska.com**

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

WISKA®
make power smile

Die Zukunft der Kabeleinführung!

TriShot
by WISKA







Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com



TriShot
by WISKA

INNOVATION TRISHOT

NACHHALTIGKEIT TRISHOT

PERFORMANCE TRISHOT

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com



Eine Kabel-verschraubung... aber nicht wie bisher!

Wir stellen vor: TriShot® – die Zukunft der Kabeleinführung!

Die TriShot® ist mehr als nur eine neue Kabelverschraubung. Sie ist das Ergebnis von kontinuierlichem Bestreben, Grenzen und Möglichkeiten zu erweitern.

Ein Vorreiter zu sein und in 3 Kernprinzipien den Weg zu weisen: Innovation, Nachhaltigkeit und Performance.

TriShot®: Die Zukunft der Kabeleinführung.

WISKA®

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

Der Blick ins Detail...



TriShot®

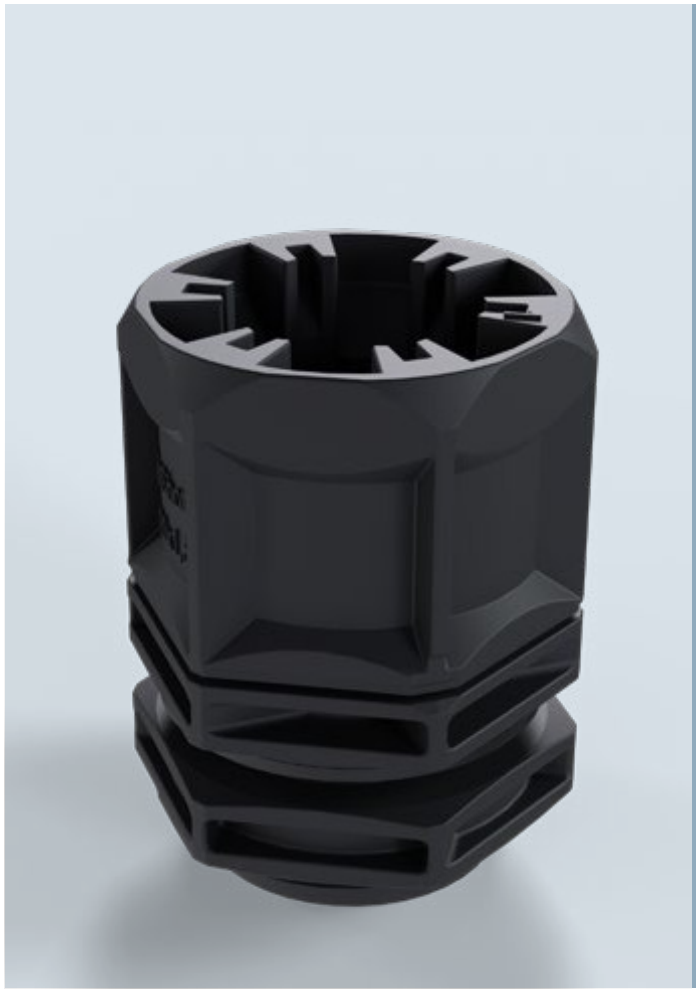
Die TriShot® wurde entwickelt, um zu performen.

Schutzart IP68 mit oder ohne Kabel bzw. Blindstopfen, schnelle Installation, großer Klemmbereich (6 - 14 mm), integrierte Dichtung, d. h. keine Einsätze erforderlich und jeder Kabeltyp ist abgedichet.

Und dazu hat sie einen um 54,5 % geringeren CO_2-Fußabdruck (Product Carbon Footprint) als eine herkömmliche Kabelverschraubung: Die TriShot® ist die Zukunft der Kabeleinführungen.



Hohe Schutzart | Größe | Klemm-bereich | Temp -40 °C - 100 °C | Glühdraht-prüfung 750 °C | Schnelle Installation | Integrierte Dichtung | 54,5 % geringerer PCF



Die Installation

TriShot® einfach in die Öffnung einführen und das Kabel durchziehen. Klemmbereich 6 - 14 mm.



Die Hutmutter zum Festziehen nach rechts drehen.



Eingebauter Schutz

Die integrierte Dichtung bietet Schutzart IP68 ohne Kabel oder Blindstopfen und legt sich besonders kabelschonend um das Kabel.



WISKA make power smile

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com



TriShot by WISKA

TriSh ®

- 10112714
- 10112713

IP68, M20, Material: Polyamid, Polypropylen, Dichtung: TPE, Glühdrahtprüfung 750 °C, Einsatztemperatur -40 °C - 100 °C, reduzierter PCF (54,5 % weniger), Klemmbereich 6 - 14 mm.



TriShot by WISKA

TriShot® SET, mit Gegenmutter

- 10112716
- 10112715

IP68, M20, Material: Polyamid, Polypropylen, Dichtung: TPE, Glühdrahtprüfung 750 °C, Einsatztemperatur -40 °C - 100 °C, reduzierter PCF (54,5 % weniger), Klemmbereich 6 - 14 mm. Komplett mit Gegenmutter.

WISKA make power smile

Entwickelt mit Weitsicht...

Innovation, Nachhaltigkeit und Performance sind die Schlüsselfaktoren hinter der TriShot®, unserer neuen patentierten Kabelverschraubung.

In diesem Abschnitt gehen wir auf die Hauptakteure ein, die bei der Entwicklung der TriShot® mitgewirkt haben, und erfahren, was dieses kleine innovative Ding so besonders macht.

TriShot by WISKA



Die TriShot® ist die weltweit erste Kabelverschraubung, die im 3-Komponenten-Spritzguss hergestellt wird. Ihr durchdachtes Design hat dazu beigetragen, den Materialabfall, den Energieverbrauch und die Montagezeit zu reduzieren und die Produktion zu optimieren, während gleichzeitig sichergestellt wird, dass das Produkt den höchsten Standards entspricht.

Peter Gehre, WISKA Innovation und Entwicklung, sagt...

"Unser Ziel war von Anfang an klar: eine in allen Bereichen überragende Kabelverschraubung zu entwickeln – ein Produkt, das den Anforderungen der Zukunft gerecht wird."



WISKA make power smile

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com



Mit einer beeindruckenden Verringerung des Product Carbon Footprint um 54,5 % im Vergleich zu herkömmlichen Kabelverschraubungen hat die TriShot® eine hervorragende Nachhaltigkeitsbilanz.

Tanja Hoppmann, WISKA Geschäftsführung, sagt...

"Ich bin sehr stolz auf diese revolutionäre neue Kabelverschraubung. Mit ihrem reduzierten CO_2-Fußabdruck ist sie Teil der Lösung, die wir so dringend zur Bewältigung des Klimawandels brauchen. Die TriShot® ist ein echter Vorreiter für die nachhaltige Kabeleinführung und ein Beweis dafür, was erreicht werden kann, wenn man sich mit Herz und Verstand dafür einsetzt."

"die TriShot® ist ein echter Vorreiter"

TriShot
by WISKA



Schutzart IP68, eingebaute Dichtung, hervorragende Zugentlastung, großer Klemmbereich und kurze Installationszeit sind nur einige der Eigenschaften, die die Performance der TriShot® unter anspruchsvollen Bedingungen gewährleisten. Getestet von unserem Team aus hochqualifizierten Konstrukteuren & Ingenieuren in unseren hochmodernen Einrichtungen am Standort WISKA Deutschland.

Matthias Haack, Leiter Business Unit Industrie & Handel, sagt...

"TriShot® ist ein wirklich spannendes neues Produkt für uns hier bei WISKA. Es repräsentiert unser Geschäft perfekt, es kann auf höchstem Niveau performen, es ist innovativ, es ist nachhaltig und es ist die Zukunft."

WISKA
make power smile

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

WISKA®
make power smile

Kabelverbinder

Dürfen wir vorstellen: Unser neuer Kabelerbinder 788/ESKV – jetzt mit zwei ESKV Kabelverschraubungen ausgestattet!

Der neue 788/ESKV ist eine aktualisierte Version der ursprünglichen PG-Version. Er bietet Montagemöglichkeit auf kleinstem Raum und ermöglicht problemlos die Verbindung zwei identischer Kabel. Mit Schutzart (IP68), ebenfalls eine robuste Verbindung für den Einsatz unter anspruchvollen Bedingungen.







Aktuelles Design

Was ist neu:

Die 788/ESKV ist jetzt mit 2 x M25 ESKV-Kabelverschraubungen ausgestattet, die einen Klemmbereich von 9 - 17 mm bieten.

Die ESKV M25 ist Teil unseres SPRINT® Systems, was bedeutet, dass sie mit einer breiten Palette von Dichteinsätzen verwendet werden kann – das macht die 788/ESKV noch flexibler im Einsatz mit verschiedenen Kabeln.

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com

788/ESKV Kabelverbinder

IP68	PA			M25	
Hohe Schutzart	Material Polyamid	Temp. -30°C - 85°C	Glühdraht 750°C	Verschraubungs-größe	Länge 134 mm

Klemmen

Neben der Aktualisierung der Kabelverschraubungen wurde die 788/ESKV so weiterentwickelt, dass sie sowohl die standardmäßigen 5-poligen Schraubklemmen als auch die WAGO Durchgangsverbinder aufnehmen kann.



5-polig x 2,5 mm² Schraubklemmen

Komplett mit 3 x WAGO 221 Durchgangsverbinder, montiert auf einer einzigartigen Halterung, die perfekt in die 788/ESKV passt.



WAGO 211 Durchgangsverbinder 1-polig, 0,2 - 4 mm²

WAGO | inside

Varianten



788/ESKV 25 LG – 10112267 SPRINT by WISKA

788/ESKV Verbindungsmuffe komplett mit 5-polig x 2,5 mm² Klemme



788/ESKV 25 BK – 10112268 SPRINT by WISKA

788/ESKV Verbindungsmuffe komplett mit 5-polig x 2,5 mm² Klemme



788/ESKV 25 / 221-2411 LG – 10112269 SPRINT by WISKA

788/ESKV Verbindungsmuffe komplett mit 3 x WAGO Durchgangsverbinder, 0,2 – 4 mm².



788/ESKV 25 / 221-2411 BK – 10112270 SPRINT by WISKA

788/ESKV Verbindungsmuffe komplett mit 3 x WAGO Durchgangsverbinder, 0,2 – 4 mm².

WISKA make power smile

Ihr Experte für gute Zusammenarbeit und beste Qualitätsprodukte.
Alle Produkte auf **www.wiska.com**

788 11/2023



In a snap!

Motorschutzschalter
Leitungsschütze
Hilfsschütze



Die neue Generation TeSys Deca mit Snap-In Technologie

Schneider Electric, führend in der digitalen Transformation von Energiemanagement und Automatisierung, präsentiert die neuen Motorschütze und Motorschutzschalter TeSys Deca Snap-In. Diese ermöglichen dank werkzeugloser, intuitiv bedienbarer Anschlussklemmen einen elektrischen Anschluss in nur einer Sekunde pro Leiter und sind damit bis zu 96 Prozent schneller als herkömmliche Methoden. Die Federklemmen lösen sich auch bei starken Vibrationen nicht und müssen nicht nachgezogen werden.

Die Snap-In-Klemmen schließen mit einem Klick, sobald der Leiter korrekt eingeführt ist, und geben optisches und haptisches Feedback. Dies ermöglicht eine schnelle und sichere Verdrahtung auch durch Roboter im automatisierten Schaltschrankbau. Flexible und starre Leiter können ohne Aderendhülse eingeführt werden, spezielle Messstellen ermöglichen eine Funktionsprüfung.

Neben den Schaltgeräten wird in Kürze auch ein komplettes Zubehörsystem für den Schaltschrankbau verfügbar sein, das unter anderem Anschlussblöcke, Stromschienen und diverse Adapter für eine schnellere und sicherere Montage umfasst.



- Die weltweit erste **selbsterklärende Klemmtechnik**: Eine Öffnung, ein Drücker, ein Klick
- Optisches, haptisches & akustisches Feedback für eine **werkzeuglose Verdrahtung**
- Elektrischer Anschluss in **1 Sekunde**
- Entwickelt für die werkzeuglose Verdrahtung: **„Ready-to-Robot“**

se.com/de/snap-in

Life Is On | Schneider Electric

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain • Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165 • Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com



Motorschutzschalter
TeSys Power GV2
Snap-In



Leistungsschütze
TeSys Control D
Snap-In



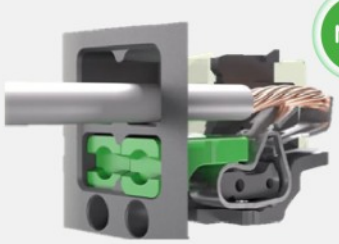
Hilfsschütze
TeSys D
Snap-In

TeSys Deca Snap-In | Baureihen

TeSys Deca | Produktvorteile im Überblick

Motorschutzschalter
Nur 15 Einstellvarianten decken den Leistungsbereich von 0,1 bis 32 A ab.

Perfekter Motorschutz
Motorschutzschalter mit Tasten, thermische und magnetische Auslösung, zuverlässiger Schutz bei Kurzschluss und Überlast.



NEU

In a snap – Vielseitige Anschlusstechnik
Werkzeugfreie & selbsterklärende Anschlussklemme an Motorschutzschaltern und Schützen. Anschluss in nur 1 Sekunde mit optischer, haptischer und akustischer Rückmeldung.

Platzsparende Baubreite
Die Einhaltung eines gleichbleibenden Grundrasters unterstützt den Planer bei der Konzeption. Alle Geräte von 9 bis 38 A bzw. 4 bis 18,5 kW sind nur 45 mm schmal.

DC mit geringer Leistungsaufnahme
Nur 2,4 W Leistungsaufnahme beim Einschalten und auch während des Betriebes, für alle Geräte von 9 bis 32 A – und das bei bis zu vier Hilfsschaltern.

Immer gleiche Hilfsschalter
Ein und derselbe Hilfsschalterblock, 2-oder 4-polig, für die komplette Reihe bis 2100 A ohne Werkzeug aufrastbar. Das vereinfacht Handling und Montage.

Ansteuerung nach Wahl
Schütze mit Wechsel-Spannung oder Gleichspannung, Gleichspannung mit geringer Leistungsaufnahme oder AC/DC Weitbereichsspulen. Alle DC und AC/DC angesteuerten Schütze verfügen über eine integrierte Schutzbeschaltung und einen erweiterten Spannungsbereich.

AC/DC Weitbereichsspulen
Die TeSys Deca advanced Schützspulen zeichnen sich durch hohe Energieeffizienz und einen weiten Spannungsbereich aus. Einschalten: 14 W; Betrieb: 0,5 W. Spulen BNE: 24-60V AC/DC; EHE: 28V-130V AC/DC; KUE: 130-250V AC/DC sind bis 32A/18,5kW verfügbar.

Reduzierte Typenvielfalt
In jedem Schütz von 9 bis 32 A sind zwei Hilfsschalter bereits integriert: 1 Schließer 13-14 und 1 Öffner 21-22. Das vereinfacht Planung, Auswahl und Stücklisten.

Schneider Electric GmbH
Euref Campus 1
40472 Düsseldorf
Tel.: +49 211 7374 8008
se.com/de

Schneider Electric Austria Ges.m.b.H
Am Euro Platz 2 / Stiege 6 / 3. OG
1120 Wien
Tel.: +43 1 614 71 11
se.com/at

Schneider Electric (Schweiz) AG
Worbstr. 187
3037 Gümligen
Tel.: +41 31 547 80 69 (DE/IT)
Tel.: +41 31 547 80 71 (FR)
se.com/ch

© 2025 Schneider Electric. All Rights Reserved.
Life Is On Schneider Electric is a trademark and the property of Schneider Electric SE, its subsidiaries and affiliated companies.

Wir liefern unter anderem Produkte der Firmen:

SCHAUWECKER
Partner für elektrotechnische Produkte

Schaltschränke & Gehäuse

Aus Stahlblech, Kunststoff und Edelstahl, Netzwerkschränke, Klimatisierung, Lüfter, Heizgeräte, Temperaturregler, Zubehör

Schneider Electric

Stanztechnik, Blech- & Materialbearbeitung

Stempel & Matrizen, Blechlocher, Kugellagerschrauben, Stufenbohrer, Lochsägen, Stanzbügel, hydraulische Stanzmaschinen, Blindniettechnik

ALFRA Passion for Tools

GREENLEE

HONSEL

Verbindungs-/Anschluss-/Crimptechnik

isolierte & unisolierte Aderendhülsen, isolierte & unisolierte Kabelschuhe & Verbinder, Rohrkabelschuhe & Verbinder, Kabelscheren, Seitenschneider, Abisolierzangen, Abisolierwerkzeuge, Abisoliermaschinen, Crimpzangen, Crimpwerkzeuge, Crimpmaschinen,

ABIKO

cimco

ELPRESS

ENGESER Kabeltechnik

GLW Crimping Technology

JOKARI original

KlauKe

RENNSTEIG

schmitz SPEZIALZANGEN | MADE IN GERMANY

WEITKOWITZ KABELSCHUHE + WERKZEUGE

Kabelmanagement

Kabelbefestigung, Kabelbinder, Klebesockel, Kabelführung, Schutzschläuche, Spiralschläuche, Verdrahtungskanäle, Wellrohre, Verschraubungen, Kabelschutz, Kabelisolierung, Isolierschläuche, Schrumpfschläuche, Tüllen

murrplastik

SES

WISKA make power smile

Kennzeichnung & Sicherheit

Drucksysteme, Drucker, Etiketten, Farbbänder, Kabelmarkierer, Schrumpfschläuche, Hinweisschilder, Sicherheitsschilder, Gebotsschilder, Warnschilder, Verbotsschidler, Rohrmarkierer, Prüfplaketten, Lockout/Tagout

BRADY

SES

Werkzeuge, Zubehör & Weitere Artikel

Akkuwerkzeuge, Blitzleuchten, Drehmomentwerkzeuge, Energieverteilung, Elektromechanische Komponenten, Heißluftgebläse, Kupferschienen, Massebänder, Messgeräte, Prüfgeräte, Reihenklemmen, Relais, Schraubwerkzeuge, Signalgeräte, Sicherheitsschuhe, Warnsysteme, Werkzeugkoffer, Werkzeugtaschen

AEG POWERTOOLS

B&W Cases of Success

finder Das Relaisprogramm mit System

HKS

ILME

Licatec

Panasonic

SPS

HaWe

...und weitere Hersteller auf Anfrage!

SCHAUWECKER

Partner für elektrotechnische Produkte

Zieglerstraße 1/1 • 88489 Wain
Telefon: 07353/3501 • Fax: 07353/3165
Email: info@schauwecker.com • www.schauwecker.com