



Cembre



NEUES WERKZEUGPROGRAMM GPT

professionell

Robust-A

Agil-E

Für jeden Profi ist es überaus wichtig, qualitativ hochwertige Werkzeuge zu verwenden, die speziell auf den jeweiligen Einsatzbereich abgestimmt sind. Cembre achtet seit jeher auf die Anforderungen der Elektrobranche und hat ein neues Sortiment von Handwerkzeugen entwickelt, das Installateuren und Monteuren im Bereich der Haus- und Industrietechnik gezielt unterstützen soll.

SCHEREN

SCHRAUBENDREHER

ZANGEN

WERKZEUGSORTIMENTE

HANDWERKZEUGE

SCHNEIDWERKZEUGE

DIGITALE MESSINSTRUMENTE

MESSWERKZEUGE

BOHRWERKZEUGE

Robust-A SC5X

Profi-Schere mit Klängen aus besonders widerstandsfähigem und langlebigem Spezialstahl.

Extrem leicht (nur 121 g), zeichnet sich durch Robustheit, einfache Handhabung und Komfort aus.

Um das Schneiden der Kabel zu vereinfachen, wurde an beiden Klängen eine entsprechende Aussparung konzipiert.

Wie andere ScherenTyp von Cembre, kann auch diese Schere mit Arbeitshandschuhen verwendet werden.



■ Aussparung für Schnitte bis 50 mm² (md)

■ Optimaler Hebel für einen geringeren Kraftaufwand

■ Gelenkbolzen mit Sicherung



■ Klängen mit hohem Härtegrad (58 HRC)

■ Mikroverzahnung, um auch bei schwierigen Materialien genaue Schnitte auszuführen

■ Ergonomisch geformte Griffe aus zwei verschiedenen Kunststoffen

■ Weiche Gummeinsätze für einen komfortablen Griff

Ansicht der Mikroverzahnung



Gelenkbolzen mit Sicherung



Zwei verschiedene Kunststoffe



Praktische Schutzhülle



Agil-E SC6X

NEU

Das Leichtgewicht der Schere (nur 86 g), die schlanken Messer sowie die Robustheit der Griffe, bieten eine flexible und schnelle Handhabung beim Arbeiten.

Die besondere Form der Messer ermöglicht es, die Schere auch auf engem Raum zu verwenden und das Schneiden von Leitern ohne Anstrengung durchführen zu können.

Die Griffe sind mit einem nützlichen Feature zum Verpressen von Aderendhülsen ausgestattet.



Detail der Mikroverzahnung



Gelenkbolzen mit Sicherung



Robuste Griffe aus zwei verschiedenen Kunststoffen



Feature zum Verpressen von Aderendhülsen



Profi-Schere SC5X

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht g
	Länge	Breite	Höhe	
SC5X	162	77	18	121

Profischere mit Klängen aus besonders widerstandsfähigem und langlebigem Spezialstahl.

Die Profi-Schere mit ergonomischem Griff und Klängen mit einer Mikroverzahnung. Die Griffe bestehen aus zwei verschiedenen Kunststoffen mit Fingerschutz. Der Gelenkbolzen mit Sicherung sowie die Mikroverzahnung auf den Schneiden, ermöglichen eine perfekte und gleichbleibende Ausrichtung der Klängen für erstklassige Schneide- und Abisolierarbeiten. Durch den hohen Härtegrad der Klängen (58 HRC) sowie ihre spezielle Aussparung, können Kabel bis zu 50 mm² (md) geschnitten werden.

Die Schere wird mit einer drehbaren Schutzhülle (mit Gürteltasche) geliefert.

Profi-Schere SC6X

Technische Daten:

Modell	Abmessungen mm			Gewicht g
	Länge	Breite	Höhe	
SC6X	153	73,6	18	86

Die Profi-Schere mit ergonomischem Griff und schlanken Messer. Die Robustheit der Griffe bieten eine flexible und schnelle Handhabung beim Arbeiten. Die besondere Form der Messer ermöglicht es, die Scheren auch auf engem Raum zu verwenden und das Schneiden von Leitern ohne Anstrengung durchführen zu können. Die Griffe sind mit einer nützlichen Funktion zum Verpressen von Aderendhülsen ausgestattet. Der Gelenkbolzen mit Sicherung sowie die Mikroverzahnung auf den Schneiden, ermöglichen eine perfekte und gleichbleibende Ausrichtung der Klängen für erstklassige Schneid- und Abisolierarbeiten. Durch den hohen Härtegrad der Klängen (58 HRC) sowie ihre spezielle Aussparung, können Kabel bis zu 50 mm² (md) geschnitten werden.

Die Schere wird mit einer Schutzhülle geliefert, die bequem am Gürtel befestigt werden kann.

Robust-A



NEU

Agil-E





Profi-Schere SC3X

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht g
	Länge	Breite	Höhe	
SC3X	150	75	20	86

Die Profi-Schere mit ergonomischem Griff und Klängen mit einer Mikroverzahnung. Die Griffe bestehen aus zwei verschiedenen Kunststoffen mit Fingerschutz. Der Gelenkbolzen mit Sicherung sowie die Mikroverzahnung auf den Schneiden, ermöglichen eine perfekte und gleichbleibende Ausrichtung der Klängen für erstklassige Schneide- und Abisolierarbeiten.

Durch den hohen Härtegrad der Klängen (56 HRC) sowie ihre spezielle Aussparung, können Kabel bis zu 35 mm² (md) geschnitten werden.



Profi-Schere SC1

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht g
	Länge	Breite	Höhe	
SC1	145	76	17	78

Die Profi-Schere mit Standardgriffen aus Polyamid und Klängen aus wärmebehandeltem, brüniertem Stahl. Die Klängen verfügen über eine Mikroverzahnung und werden durch einen robusten Gelenkbolzen fixiert.

Profi-SCHRAUBENDREHER

Die Griffe der isolierten Schraubendreher von Cembre bestehen aus zwei verschiedenen Kunststoffen und zeichnen sich durch ihr ergonomisches Design aus. Für folgende Anwendungen sind sie besonders praktisch und komfortabel:

- im Elektrobereich
- kurzfristige Anwendung
- bei hohem Kraftaufwand

Um den Schraubendrehertyp schnell zu identifizieren, sind auf dem Griff der Typ und die Größe der Klinge in verschiedenen Farben angegeben.

Die Klinge besteht aus Chrom-Molybdän-Stahl mit einem Härtegrad von 55-59 HRC und wird mit Phosphorsäure/Mangan behandelt, um die Korrosionsbeständigkeit zu erhöhen.

Die einzelnen Schraubendreher wurden nach EN 60900 Norm getestet.



1000V
EN/IEC - 60900



Schnelle Identifizierung des Typs und Größe der Klinge.

Klinge aus Chrom-Molybdän-Stahl mit einem Härtegrad von 55-59 HRC und Korrosionsschutzbehandlung

Isolierung mit kleinem Durchmesser für Arbeiten auf kleinstem Raum

Weicher und widerstandsfähiger Bund

Spezielle Klingenform für mehr Widerstandsfähigkeit und Stabilität

Ergonomisch geformter Griff

Schaftummantelung aus zwei verschiedenen Kunststoffen mit weichen Gummieinsätzen



- Klingenbezeichnung:
- **Weiß** - Schlitzschraubendreher
 - **Gelb** - Phillips-Kreuzschlitzschraubendreher
 - **Grün** - Pozidriv-Kreuzschlitzschraubendreher
 - **Rot** - Phillips-Kombi-Schraubendreher
 - **Blau** - Pozidriv-Kombi-Schraubendreher

Detailansicht Stahlklinge



Ergonomischer Griff



Detailansicht Bund



Praktische Bohrung zum Aufhängen



Ideal bei Plus-Minus Klemmschrauben, z.B. in Schalt-schränken und Klemmleisten



Ideal für Sicherungsautomaten und Schützen bzw. FI-Schutzschaltern



Schlitzschraubendreher



Technische Daten:

Typ	Abmessungen Spitze mm		Länge Klinge mm	Länge Gesamt mm	Gewicht g
	Breite	Stärke			
SDC3X100-KV	3	0,5	100	185	32
SDC3.5X100-KV	3,5	0,6	100	185	35
SDC4X100-KV	4	0,8	100	205	58
SDC5.5X125-KV	5,5	1,0	125	230	78
SDC6.5X150-KV	6,5	1,2	150	265	115
SDC8X175-KV	8	1,2	175	298	181

Kreuzschlitzschraubendreher PH Phillips



Technische Daten:

Typ	Abmessungen Klinge mm		Länge Gesamt mm	Gewicht g
	Typ	Länge		
SDC0PH-KV	PH0	60	145	29
SDC1PH-KV	PH1	80	188	64
SDC2PH-KV	PH2	100	215	94

Kreuzschlitzschraubendreher PZ Pozidriv



Technische Daten:

Typ	Abmessungen Klinge mm		Länge Gesamt mm	Gewicht g
	Typ	Länge		
SDC0PZ-KV	PZ0	60	145	29
SDC1PZ-KV	PZ1	80	188	64
SDC2PZ-KV	PZ2	100	215	94

Kombi-Schraubendreher PHSL



Technische Daten:

Typ	Abmessungen Klinge mm		Länge Gesamt mm	Gewicht g
	Typ	Länge		
SDC1PH-SL-KV	PH1 SL	80	188	65
SDC2PH-SL-KV	PH2 SL	100	215	94

Kombi-Schraubendreher PZSL



Technische Daten:

Typ	Abmessungen Klinge mm		Länge Gesamt mm	Gewicht g
	Typ	Länge		
SDC1PZ-SL-KV	PZ1 SL	80	188	65
SDC2PZ-SL-KV	PZ2 SL	100	215	94

Satz 7 Schraubendreher - KSDC 7-KV



Technische Daten:

Satz bestehend aus Typ	Abmessungen Klinge mm		Länge Gesamt mm	Gewicht g
	*Breite (Stärke) / Typ	Länge		
SDC3X100-KV	*3 (0,5)	100	185	32
SDC4X100-KV	*4 (0,8)	100	205	58
SDC5.5X125-KV	*5,5 (1,0)	125	230	78
SDC6.5X150-KV	*6,5 (1,2)	150	265	115
SDC0PH-KV	PH0	60	145	29
SDC1PH-KV	PH1	80	188	64
SDC2PH-KV	PH2	100	215	94

* beziehen sich auf die Breite sowie Stärke der Spitze der aufgeführten Schlitzschraubendreher



Phasenprüfer



Technische Daten:

Typ	Abmessungen Spitze mm		Länge	Länge	Gewicht g
	Breite	Stärke	Klinge mm	Gesamt mm	
SDC3X60-PD	3	0,5	65	153	34

Phasenprüfer mit qualitativ hochwertiger Klinge, auch als Schraubendreher verwendbar. Die volle Transparenz des Griffes garantiert eine höhere Sicherheit, da die Glühlampe aus jedem Winkel eingesehen werden kann.

- Griff voll durchsichtig
- Qualitativ hochwertige Klinge
- Ergonomisches Design
- Praktischer Halteclip mit Feder



Schlitzschraubendreher, 45° - gebogen

Technische Daten:

Typ	Abmessungen Spitze mm		Länge	Länge	Gewicht g
	Breite	Stärke	Klinge mm	Gesamt mm	
SDC2.5X55B	2,5	0,55	55	143	28
SDC3.5X55B	3,5	0,55	55	143	29

Schlitzschraubendreher mit gebogener Klinge, für Federklemmen, Wandler, Antriebselemente und Sensoren.



Schlitzschraubendreher "NANO"

Technische Daten:

Typ	Abmessungen Spitze mm		Länge	Länge	Gewicht g
	Breite	Stärke	Klinge mm	Gesamt mm	
SDCS2.5X55	5,5	2,5	25	75	37



Kreuzschlitzschraubendreher PH "NANO"

Technische Daten:

Typ	Typ	Abmessungen Klinge mm		Länge	Gewicht g
		Ø	Länge	Gesamt mm	
SDCS1PH	PH1	5,0	25	75	38



Schraubendreher mit dünnwandiger Sechskant-Stecknuss



Technische Daten:

Typ	Abmessungen		Länge Gesamt mm	Gewicht g
	Abtriebsgröße mm	Länge Klinge mm		
SDC7X125-HEX	7	125	243	97
SDC8X125-HEX	8	125	243	114
SDC9X125-HEX	9	125	243	132
SDC10X125-HEX	10	125	243	152

Schraubendreher mit dünnwandiger Sechskant-Stecknuss.

- Schraubendreher mit ergonomischem Griff.
- Dank der dünnen Außenwand kann dieses Werkzeug auch auf engem Raum verwendet werden (Relais und Schalter).
- Die tief ausgeführte Nuss kann auf langen Gewinden verwendet werden.
- Der Sechskantansatz am Griff erleichtert die Kraftaufwendung unter schwierigen Bedingungen.
- Normen: ISO 6750 - ISO 2236



Tief ausgeführte
Nuss



Sechskanteinsatz

Dünnwandig



Schalterschrankschlüssel aus Metall UKC4

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht g
	Länge	Breite	Höhe	
UKC4	72	72	14	92

Schalterschrankschlüssel aus Metall, für alle gängigen Schlösser:

Innen-Dreikant 7-8 mm

Doppelbart 3-5 mm

Innen-Vierkant 5-6, 7-8 mm

Einsatzhalter Wendebit

Profi-ZANGEN

Das Design der isolierten Zangen von Cembre sowie der Einsatz von zwei verschiedenen Kunststoffen für die Ummantelung der Griffe, gewährleisten eine optimale Kraftverteilung über die gesamte Handfläche.

Auf diese Weise kann:

- der Kraftaufwand reduziert werden
- die Kraftübertragung gesteigert werden
- der Halt verbessert werden
- eine Quetschung der Finger zwischen den Griffen verhindert werden.

Wie alle isolierten Werkzeuge von Cembre, wurden auch die Zangen nach EN 60900 Norm getestet.



C 1000V
EN/IEC - 60900

■ Besonders widerstandsfähige Struktur aus Spezialstahl, auch zum Schneiden von Einzeldrähten

■ Verchromte Oberfläche

■ Weiche und widerstandsfähige Manschette

■ Leichtgängiges Gelenk

■ Weiche Gummieinsätze

■ Widerstandsfähiger und langlebiger Arbeitsbereich

■ Extralange Schneide und Aussparung für größere Kabel

■ Ergonomisch geformter Griff

■ Isolierte Griffe, beschichtet mit zwei verschiedenen Kunststoffen

Große und sichere Manschette



Detailansicht Arbeitsbereich und Schneide

Detailansicht Gelenk



Ergonomischer Griff





Kombinationszange UPC

Technische Daten:

Typ	Länge Gesamt mm	Abmessungen Greifbacken mm		Gewicht g
		Breite	Stärke	
UPC180-KV	180	27	11	287
UPC200-KV	200	32	11,6	381

Seitenschneider TR

Technische Daten:

Typ	Länge Gesamt mm	Abmessungen Greifbacken mm		Gewicht g
		Breite	Stärke	
TR160-KV	160	19	10	229

Kraftseitenschneider TR

Technische Daten:

Typ	Länge Gesamt mm	Abmessungen Greifbacken mm		Gewicht g
		Breite	Stärke	
TR200-KV	200	30	13	306

Telefonzange mit geraden Backen SPC

Technische Daten:

Typ	Länge Gesamt mm	Abmessungen Greifbacken mm		Gewicht g
		Breite	Stärke	
SPC200-KV	200	21,5	10,7	257

Winkelzange 45° SPC

Technische Daten:

Typ	Länge Gesamt mm	Abmessungen Greifbacken mm		Gewicht g
		Breite	Stärke	
SPC200B-KV	200	21,5	10,7	261

Wasserpumpenzange WPC

Technische Daten:

Typ	Länge Gesamt mm	Abmessungen Greifbacken mm		Gewicht g
		Breite	Stärke	
WPC250-KV	250	29	7,7	380

Cembre bietet eine Reihe von Werkzeugtaschen für die unterschiedlichen Bedürfnisse der Anwender an.

Linie SOFT

Tasche CTSB1

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht kg
	Länge	Breite	Höhe	
CTSB1	420	250	340	3

Praktische Werkzeugtasche aus robustem Stoff, mit 2 separate Fächer für eine optimale Aufteilung der Werkzeuge. Durch die zusätzlichen Werkzeugaufnahmen, können in der Tasche weitere Werkzeuge aufbewahrt werden. Das Dokumentenfach und die Aussentaschen, runden die Möglichkeiten ab. Der praktische Schultergurt sowie der robuste Metallgriff, erleichtern den Transport.



Linie **SOFT**



Sortimentstasche CTSB1-1 bestückt

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht KIT kg
	Länge	Breite	Höhe	
KIT-CTSB1-1	420	250	340	5,6

Sortimentstasche CTSB1 mit folgendem Sortiment bestückt

Im Kit enthaltene Werkzeuge:

Menge	Art.	Beschreibung
1	SC5X	Schere Robust-A
1	SDC3X60-PD	Phasenprüfer
1	SDC3X100-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC3.5X100-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC4X100-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC5.5X125-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC1PH-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	SDC2PH-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	SDC1PZ-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	SDC2PZ-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	UPC180-KV	Kombinationszange 180 mm
1	FLS3	Rollmaßband 3 m
1	KAK9	Inbusschlüssel
1	HB18	Cutter
1	HKS6	Säge
1	LVL150	Wasserwaage 150 mm
1	HMR300	Hammer

Sortimentstasche CTSB1-3 bestückt

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht KIT kg
	Länge	Breite	Höhe	
KIT-CTSB1-3	420	250	340	6,8

Sortimentstasche CTSB1 mit folgendem Sortiment bestückt



Im Kit enthaltene Werkzeuge:

Menge	Art.	Beschreibung
1	SC5X	Schere Robust-A
1	SDC3X60-PD	Phasenprüfer
1	SDC3X100-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC3.5X100-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC4X100-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC5.5X125-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC1PH-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	SDC2PH-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	SDC1PZ-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	SDC2PZ-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	UPC180-KV	Kombinationszange 180 mm
1	TR160-KV	Seitenschneider 160 mm
1	PTS4	Isolierwerkzeug 0.2-6 mm ²
1	FLS5	Rollmaßband 5 m
1	KAK9	Inbusschlüssel
1	KRK4	Ring-/Maulschlüssel Satz
1	UKC4	Schaltschrankschlüssel
1	HB18	Cutter
1	HKS6	Säge
1	LVL150	Wasserwaage 150 mm
1	HMR300	Hammer

Linie RIGID

Koffer VAL-GPTA-N

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht kg
	Länge	Breite	Höhe	
VAL-GPTA-N	470	360	185	4,8

Der Aluminiumkoffer verfügt über zwei Werkzeugtafeln mit Gummibändern, an denen Werkzeuge aller Art befestigt werden können. Eine Innentasche für Dokumente, runden die Ausstattung ab. Der Deckel verfügt über zwei 90° Scharniere mit Haltefunktion. Koffer ausgestattet mit Tragegurt.



Linie RIGID



Sortimentskoffer VAL-GPTA-1 bestückt

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht KIT kg
	Länge	Breite	Höhe	
KIT-VAL-GPTA-1	470	360	185	7,4

Sortimentskoffer VAL-GPTA-N mit folgendem Sortiment bestückt

Im Kit enthaltene Werkzeuge:

Menge	Art.	Beschreibung
1	SC5X	Schere Robust-A
1	SDC3X60-PD	Phasenprüfer
1	SDC3X100-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC3.5X100-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC4X100-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC5.5X125-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC1PH-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	SDC2PH-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	SDC1PZ-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	SDC2PZ-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	UPC180-KV	Kombinationszange 180 mm
1	FLS3	Rollmaßband 3 m
1	KAK9	Inbusschlüssel
1	HB18	Cutter
1	HKS6	Säge
1	LVL150	Wasserwaage 150 mm
1	HMR300	Hammer



Sortimentskoffer VAL-GPTA-2 bestückt

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht KIT kg
	Länge	Breite	Höhe	
KIT-VAL-GPTA-2	470	360	185	9,6

Sortimentskoffer VAL-GPTA-N mit folgendem Sortiment bestückt

Im Kit enthaltene Werkzeuge:

Menge	Art.	Beschreibung
1	SC5X	Schere Robust-A
1	SDC3X60-PD	Phasenprüfer
1	SDC3X100-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC3.5X100-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC4X100-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC5.5X125-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC1PH-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	SDC2PH-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	SDC1PZ-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	SDC2PZ-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	UPC180-KV	Kombinationszange 180 mm
1	TR160-KV	Seitenschneider 160 mm
1	PTS4	Abisolierwerkzeug 0,2-6 mm ²
1	FLS5	Rollmaßband 5 m
1	KAK9	Inbusschlüssel
1	KRK4	Ring-/Maulschlüssel Satz
1	UKC4	Schaltschrankschlüssel
1	HB18	Cutter
1	HKS6	Säge
1	LVL150	Wasserwaage 150 mm
1	HMR300	Hammer

Trolley

Trolley TRL02

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm				Gewicht kg
	Länge	Breite	Geschlossener Griff	Offener Griff	
TRL02	480	250	400	1023	4,3

Praktischer Werkzeug Trolley aus einem robustem Stoff, mit zwei getrennten Fächern für ein praktisches Aufbewahren von Handwerkzeugen.

Dank der vorderen Fächer, können im Trolley viele verschiedener Geräte verstaut werden.

Ausgestattet mit Innentaschen zum Aufbewahren von Dokumenten, sowie mit praktischen Außentaschen.

Der praktische Handgriff und der robuste Teleskopmetallgriff, machen es leicht ihn zu transportieren.



Trolley



Sortimentstrolley TRLO2-1 bestückt

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm				
	Länge	Breite	Geschlossener Griff	Offener Griff	Gewicht KIT kg
KIT-TRL02-1	480	250	400	1023	6,8

Sortimentstrolley TRLO2 mit folgendem Sortiment bestückt

Im Kit enthaltene Werkzeuge:

Menge	Art.	Beschreibung
1	SC5X	Schere Robust-A
1	SDC3X60-PD	Phasenprüfer
1	SDC3X100-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC3.5X100-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC4X100-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC5.5X125-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC1PH-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	SDC2PH-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	SDC1PZ-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	SDC2PZ-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	UPC180-KV	Kombinationszange 180 mm
1	FLS3	Rollmaßband 3 m
1	KAK9	Inbusschlüssel
1	HB18	Cutter
1	HKS6	Säge
1	LVL150	Wasserwaage 150 mm
1	HMR300	Hammer

Sortimentstrolley TRLO2-2 bestückt

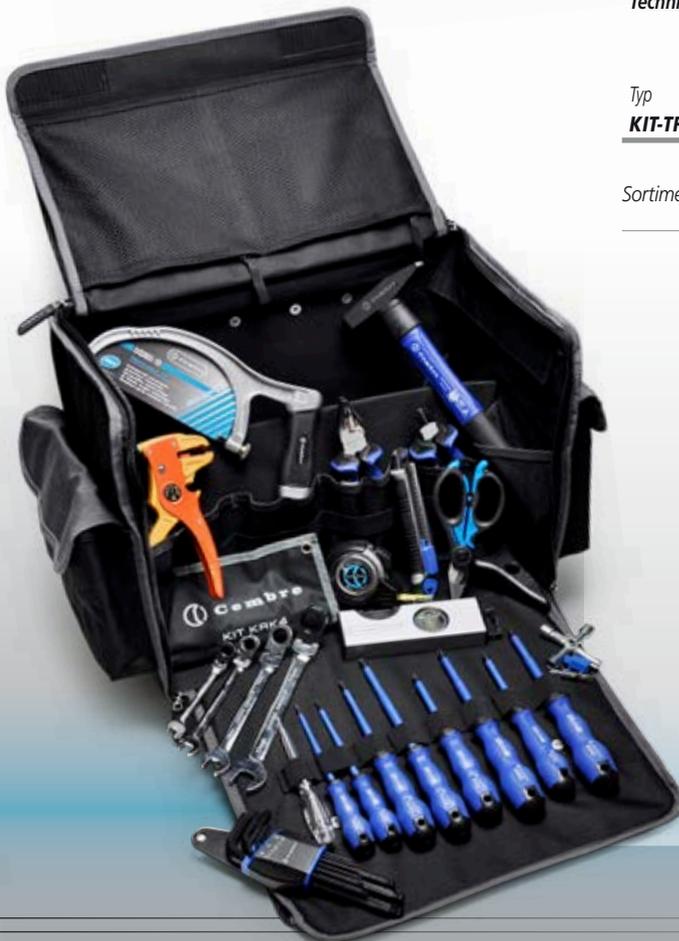
Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm				
	Länge	Breite	Geschlossener Griff	Offener Griff	Gewicht KIT kg
KIT-TRL02-2	480	250	400	1023	8,0

Sortimentstrolley TRLO2 mit folgendem Sortiment bestückt

Im Kit enthaltene Werkzeuge:

Menge	Art.	Beschreibung
1	SC5X	Schere Robust-A
1	SDC3X60-PD	Phasenprüfer
1	SDC3X100-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC3.5X100-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC4X100-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC5.5X125-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC1PH-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	SDC2PH-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	SDC1PZ-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	SDC2PZ-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	UPC180-KV	Kombinationszange 180 mm
1	TR160-KV	Seitenschneider 160 mm
1	PTS4	Abisolierwerkzeug 0.2-6 mm ²
1	FLS5	Rollmaßband 5 m
1	KAK9	Inbusschlüssel
1	KRK4	Ring-/Maulschlüssel Satz
1	UKC4	Schalterschrankschlüssel
1	HB18	Cutter
1	HKS6	Säge
1	LVL150	Wasserwaage 150 mm
1	HMR300	Hammer



Linie RIGID

Koffer VAL-GPT

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht kg
	Länge	Breite	Höhe	
VAL-GPT	557	230	245	3,7

Ein Werkzeugkoffer aus Kunststoff für Kleinteil Aufbewahrung im Deckel und mit herausnehmbarer Innenwanne. Die Klappverschlüsse aus Metall, können mit einem Vorhängeschloss gesichert werden. Aufgrund seiner Robustheit, kann der geschlossene Koffer auch als Podest verwendet werden. Der Koffer ist stapelbar.



Sortimentskoffer VAL-GPT-1 bestückt

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht KIT kg
	Länge	Breite	Höhe	
KIT-VAL-GPT-1	557	230	245	5,48

Sortimentskoffer VAL-GPT mit folgendem Sortiment bestückt

Im Kit enthaltene Werkzeuge:

Menge	Art.	Beschreibung
1	SC5X	Schere Robust-A
1	SDC3X60-PD	Phasenprüfer
1	SDC3.5X100-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC4X100-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC5.5X125-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC6.5X150-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC1PH-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	SDC2PH-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	TR160KV	Seitenschneider 160 mm
1	FLS3	Rollmaßband 3 m
1	HB18	Cutter
1	HKS6	Säge
1	LVL150	Wasserwaage 150 mm
1	HMR300	Hammer



Gürteltasche



Gürteltasche CTBB1

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht g
	Länge	Breite	Höhe	
CTBB1	230	150	50	84

Leichte Gürteltasche aus weichem und robustem Stoff. Sie kann durch die vorhandenen Druckknöpfe, schnell am Gürtel befestigt werden und verfügt über bequeme, vorgeformte Werkzeugfächer für Zangen, Scheren und Schraubendreher.

Mit Schere SC5X

Robust-A



Sortimentsgürteltasche CTBB1-1 bestückt

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht KIT g
	Länge	Breite	Höhe	
KIT-CTBB1-1	230	150	50	477

Gürteltasche CTBB1 mit folgendem Sortiment bestückt

Im Kit enthaltene Werkzeuge:

Menge	Art.	Beschreibung
1	SC5X	Schere Robust-A
1	SDC3X100-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC3.5X100-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC4X100-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC1PH-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	SDC2PH-KV	Kreuzschlitzschraubendreher

Mit Schere SC6X

Agil-E

NEU



Sortimentsgürteltasche CTBB1-5 bestückt

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht KIT g
	Länge	Breite	Höhe	
KIT-CTBB1-5	230	150	50	442

Gürteltasche CTBB1 mit folgendem Sortiment bestückt

Im Kit enthaltene Werkzeuge:

Menge	Art.	Beschreibung
1	SC6X	Schere Agil-E
1	SDC3X100-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC3.5X100-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC4X100-KV	Schlitzschraubendreher
1	SDC1PH-KV	Kreuzschlitzschraubendreher
1	SDC2PH-KV	Kreuzschlitzschraubendreher

Ring-Maulschlüssel CW

Technische Daten:

Typ	SW mm	Breite Maul mm	Breite Ring mm	Stärke Maul mm	Stärke Ring mm	Länge Ge- samt mm	Gewicht g
CW60	6	16	10	4	5	110	15
CW70	7	17	11	4	5	120	19
CW80	8	19	13	4	6	130	24
CW100	10	23	16	5	7	150	35
CW110	11	26	17	5	7	160	47
CW130	13	30	20	6	8	180	68
CW140	14	32	21	6	9	190	79
CW150	15	34	23	6	10	200	89
CW170	17	37	26	7	10	220	124
CW180	18	39	27	7	11	230	149
CW190	19	41	28	7	11	240	166
CW220	22	47	32	8	13	270	227
CW240	24	51	35	8	14	290	293
CW270	27	56	39	9	15	320	374
CW300	30	62	43	10	15	350	475
CW320	32	66	46	10	16	370	580



- Werkzeuge aus Chrom-Vanadium-Stahl
- Matt verchromt.
- Zwölfkant-Ringschlüssel, im 45°-Winkel zum Griff, um den Einsatz auf engem Raum zu erleichtern.
- Maul im 15°-Winkel, um die Kraftaufwendung zu erleichtern.
- Normen: UNI ISO 3318 - ISO 7738 - DIN 3113



Satz Ring-Maulschlüssel KCW12

Technische Daten:

Typ	Abmessungen KIT mm			Gewicht g
	Länge	Breite	Höhe	
KCW12	460	362	65	1140

Satz-Zusammensetzung:

KCW12:

CW60 - CW70 - CW80 - CW100 - CW110
 CW130 - CW140 - CW150 - CW170 - CW180
 CW190 - CW220

Typ	mm
CW60	6
CW70	7
CW80	8
CW100	10
CW110	11
CW130	13
CW140	14
CW150	15
CW170	17
CW180	18
CW190	19
CW220	22



KCW12

Satz Ring-Maulschlüssel KCW16

Technische Daten:

Typ	Abmessungen KIT mm			Gewicht g
	Länge	Breite	Höhe	
KCW16	712	480	80	3250

Satz-Zusammensetzung:

KCW16:

CW60 - CW70 - CW80 - CW100 - CW110
 CW130 - CW140 - CW150 - CW170 - CW180
 CW190 - CW220 - CW240 - CW270 - CW300 - CW320

Typ	mm
CW60	6
CW70	7
CW80	8
CW100	10
CW110	11
CW130	13
CW140	14
CW150	15
CW170	17
CW180	18
CW190	19
CW220	22
CW240	24
CW270	27
CW300	30
CW320	32



KCW16

Satz verstellbare Ring-/Maulschlüssel KRK4

Technische Daten:

Typ	Abmessungen KIT mm			Gewicht g
	Länge	Breite	Höhe	
KRK4	335	190	18	390

- Abmessungen des Satzes: 8-10-13-17 mm
- Werkzeuge aus Chrom-Vanadium-Stahl
- Werkzeugkopf um 180° drehbar
- Antrieb über 72 Zähne und Nachsetzen mit nur 5°



Steckschlüsselsatz 1/4" KRS47

Technische Daten:

Typ	Abmessungen KIT mm			Gewicht g
	Länge	Breite	Höhe	
KRS47	285	136	44	1655

- Normen: UNI ISO 3315 - DIN 3122

Steckschlüsselsatz, bestehend aus:

Menge	Artikelbeschreibung
1	Umschaltknarre mit Nussaltesystem
2	Verlängerungen
1	Gelenk
1	T-Gleitgriff
1	Schraubgriff
13	Steckschlüssel von 4 bis 14 mm
4	Verlängerter Steckschlüssel von 8 bis 13 mm
3	Schlitzbits von 4 bis 6,5 mm
3	Kreuzschlitzbits PH1, PH2, PH3
3	Kreuzschlitzbits PZ1, PZ2, PZ3
6	Aufsatz Sechskant-Steckschlüssel von 3 bis 8 mm
3	Innensechskantschlüssel von 1,5 bis 5 mm
6	Torxbits von T10 bis T40
1	Metallbox



Die Profi TWC-Drehmomentschlüssel von Cembre sind für Schrauben mit Rechts- oder Linksgewinde perfekt geeignet.

Um Verbindungselemente mit einem definierten Anzugmoment zu verbinden, sind Drehmomentschlüssel das ideale Werkzeug.

Somit ist es möglich, zum Beispiel Schrauben und Muttern mit vorgegebenen Werten zu verbinden und eine Beschädigung der Bauteile oder des Gewindes zu verhindern.

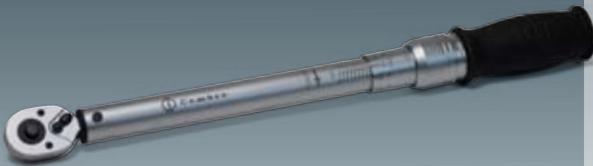


Drehmomentschlüssel TWC10.50-14

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht g
	Länge	Breite	Kopf Breite	
TWC10.50-14	328	35	28	660

- Anzugswert Nm: 10-50
- Antrieb: 1/4"



Drehmomentschlüssel TWC20.100-38

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht g
	Länge	Breite	Kopf Breite	
TWC20.100-38	435	45	35	1300

- Anzugswert Nm: 20-100
- Antrieb: 3/8"



Drehmomentschlüssel TWC40.200-12

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht g
	Länge	Breite	Kopf Breite	
TWC40.200-12	510	45	40	1506

- Anzugswert Nm: 40-200
- Antrieb: 1/2"



Wird in einem praktischen Koffer geliefert

Umstellung Rechts- und Linksanzug

Lock&Unlock
Fixierung des Anzugswertes

praktischer Tragegriff

Einstellskala



Sechskant-Steckschlüssel 1/2" in verlängerter Ausführung DSC

Technische Daten:

Typ	mm	Abmessungen mm			Gewicht g
		Länge	Ø Ext. Hexagon	Ø Ext. Anschluss	
DSC12-170L	17	77	23,8	22	120
DSC12-190L	19	77	25,7	24	134
DSC12-240L	24	77	31,8	27,8	210
DSC12-300L	30	77	39,9	34	300
DSC12-320L	32	77	41,8	35,8	336

- Material: Chrom-Vanadium-Stahl
- Matt verchromt
- Normen: UNI ISO 2725 - DIN 3124



Adapter KA

Technische Daten:

Typ	Länge	Abmessungen mm			Gewicht g
		□ weiblich	■ männlich	Ø weiblich	
KA14-38	26,5	1/4	3/8	13,9	21
KA38-14	26,3	3/8	1/4	18,8	25
KA38-12	36,1	3/8	1/2	19,2	52
KA12-38	35,99	1/2	3/8	21,7	52

- Material: Chrom-Vanadium-Stahl • Matt verchromt
- Normen: UNI ISO 3316 - DIN 3123



Umschaltknarre 1/2" CRH12

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht g
	Länge	Höhe	Kopfbreite	
CRH12	260	38	40	547

- Antrieb über 72 Zähne und Nachsetzen mit nur 5°
- Mit Hebel-Umschaltung • Ergonomischer Zwei-Komponenten-Griff
- Matt verchromt • Material: Chrom-Vanadium-Stahl
- Normen: UNI ISO 3315 - DIN 3122



Verlängerung mit Innen- und Außenprofil 1/2" 250 mm EBC12-250

Technische Daten:

Typ	Länge mm	Gewicht g
EBC12-250	250	441

- Werkzeug mit Quick-Release-Mechanismus zum Lösen des Steckschlüssels
- Material: Chrom-Vanadium-Stahl • Matt verchromt
- Normen: UNI ISO 3316 - DIN 3123



Vierkant T-Gleitgriff STBC12-300

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht g
	Länge	Höhe	Kopfbreite	
STBC12-300	300	25	24	365

- Material: Chrom-Vanadium-Stahl • Matt verchromt
- Normen: UNI ISO 3315 - DIN 3122





Verstellbarer Rollenschlüssel AWC300

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht g
	Max Öffnung	Länge	Breite	
AWC300	34	300	-	620

- Schlüssel aus Chrom-Vanadium-Stahl
- Phosphatiert
- Rasche Einstellung der Meßkala
- Weite Backenöffnung zur besseren Anpassung bei der Anwendung



Satz 9 Inbusschlüssel KAK9

Technische Daten:

Typ	Abmessungen KIT mm			Gewicht g
	Länge	Breite	Höhe	
KAK9	300	100	31	430

- Abmessungen der Inbusschlüssel: 1.5-2-2.5-3-4-5-6-8-10 mm
- Aus gehärtetem Stahl
- Lange Ausführung
- Kugelkopf für die seitliche Anwendung bis zu 30°.
- Werden in einer Halterung geliefert

A/F (mm)	 (mm)	 (mm)
1,5	78	14
2	84	16
2,5	92	18
3	102	20
4	110	24
5	123	28
6	144	32
8	163	36
10	178	40

Während der Arbeit können besondere Anforderungen entstehen, die mit einem speziellen Gerät oder Werkzeug gelöst werden können. Aus diesem Grund, umfasst das in diesem Katalog präsentierte Sortiment, zusätzlich Schneid- und Handwerkzeuge, sowie Messgeräte.

Cutter HB18

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht g
	Länge	Breite	Höhe	
HB18	170	32	17	223

Das Messer hat eine Abbrechklinge (18 mm) und einen automatischen Klingenzug für 5 Klingen. Die Klingen sind aus Stahl, der Metallgriff mit einer weichen, rutschfesten Gummibeschichtung. Durch eine Sicherheitssperre kann die Klinge fixiert werden.



Detail der Klinge und Sicherheitssperre



Säge HKS12

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht g
	Länge	Breite	Höhe	
HKS12	400	140	32	600

Die Säge für 300-mm-Sägeblätter aus zwei verschiedenen Kunststoffen, hat einen rutschfesten Griff für einen sicheren Halt. Am Griff befindet sich die Spannvorrichtung.



Säge HKS6

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht g
	Länge	Breite	Höhe	
HKS6	270	115	20	215

Die kleine Taschensäge aus Metall für 150-mm-Sägeblätter, ermöglicht die Einstellung des Sägeblattwinkels. Der Griff ist aus weichem und rutschfestem Kunststoff.



Sägeblätter BL12HKS

Typ **BL12HKS** Ersatz-Sägeblätter für **HKS12** (5 Stück)

Sägeblätter BL6HKS

Typ **BL6HKS** Ersatz-Sägeblätter für **HKS6** (10 Stück)



Feilen SFC200 - RFC200

Technische Daten:

Typ	Höhe Feilen mm	Länge Feilen mm	Länge Griff mm	Länge Gesamt mm	Gewicht g
Halbweiche Vierkantfeile SFC200	8	200	110	310	108
Halbweiche Rundfeile RFC200	8,3	200	110	310	113

Material: Kohlenstoffstahl
Härte 62±2 HRC





Hammer HMR300

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht g
	Länge	Breite	Höhe	
HMR300	300	104	23	300

Der 300 g Sicherheits-Schlosserhammer hat einen patentierten dreiteiligen Vibrationsschutzgriff. Der Kern besteht aus einer Aluminiumlegierung 6082 T6 P-Al Si 1 Mg Mn und die Außenhülle des Stiels aus Polyamid A2800. Der Griff ist aus rutschfestem Gummi.



Hammer HMR500W

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht g
	Länge	Breite	Höhe	
HMR500W	320	106	27	500

Hammer mit Griff aus Eschenholz, 500 g.



Meißel mit Handschutz BLC250

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht g
	Länge	Breite	Ø Kern	
BLC250	250	23	16	492

Werkzeug aus Chrom-Vanadium-Stahl mit 16-mm-Rundstahl. Mit Handschutz aus thermoplastischem Material.



Körner CPC100-8

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht g
	Länge	Höhe Spitze	Ø Hexagon	
CPC100-8	100	3	8	54

Material: Chrom-Vanadium-Stahl
Glänzend verchromt



Nageleisen für Tischler CPW500

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm		Gewicht g
	Länge	Ø	
CPW500	500	16	1183

Material: Stahl C40

Digitalmultimeter CM02

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm			Gewicht g
	Länge	Breite	Höhe	
CM02	190	94	46	400

Zum Messen:

- AC Strom und Spannung, True-RMS für die genaue Überprüfung von nichtlinearen Signalen
- AC/DC Spannung bis 750V~ und 1.000V=
- AC/DC Strom bis 10A
- Widerstand
- Kontinuität
- Kapazität
- Häufigkeit

Spezialfunktionen

- Datenaufnahme
- Diodenprüfung
- Hfe-Transistor-Test
- Kontinuitätssummer
- Temperatur mit geeigneter Sonde (im Lieferumfang)
- Automatische Abschaltung

Normen: EN 61326-1: 2006 & CE Markierung

CM02 Spezifikation

Grundfunktion	Anwendungsbereich	Genauigkeit
DC Stromspannung	400mV/4V/40V/400V/1000V	$\pm(0,5\%+4)$
AC Stromspannung	400mV/4V/40V/400V/1000V	$\pm(0,8\%+10)$
DC Strom	400 μ A/4000 μ A/40mA/400mA/10A	$\pm(1\%+10)$
AC Strom	400 μ A/4000 μ A/40mA/400mA/10A	$\pm(1,5\%+10)$
Widerstand	400 Ω /4K Ω /40K Ω /400K Ω /4M Ω /40M Ω	$\pm(0,8\%+4)$
Kapazität	10nF	$\pm(5\%+20)$
	100nF/1 μ F/10 μ F/100 μ F	$\pm(3,5\%+8)$
	1mf/10mF/100mF	$\pm(5\%+10)$
Frequenz	100/1000/10k/100k/1M/30Mhz	$\pm(0,5\%+10)$
Temperatur	-20°-1.000°C	$\pm(1,0\%+5)$

Überspannungskategorie CAT IV - 600V

CAT I	CAT II	CAT III	CAT IV
Messungen an Stromkreisen, die keine direkte Verbindung zum Netz haben, batteriebetriebene Geräte, PKW-Elektrik.	Messungen an Stromkreisen, die eine direkte Verbindung mittels Stecker mit dem Niederspannungsnetz haben.	Messungen innerhalb der Gebäudeinstallation	Messungen an der Quelle der Niederspannungsinstallation



TRMS





Rollmaßband FLS3 - FLS5

Technische Daten:

Typ	Abmessungen Band		Abmessungen Gehäuse mm	Gewicht g
	Länge	Breite		
FLS3	3 m	16 mm	71x62x33	166
FLS5	5 m	19 mm	83x71x36	252

Das Profi-Rollmaßband mit ergonomischem Design und Metallgehäuse mit Gummieinsätze, ist ideal für den Baustelleneinsatz.

Das Maßband ist für eine lange Lebensdauer mit Polyamid beschichtet.

Das Ende ist magnetisch, für eine optimale Fixierung an metallischen Gegenständen.

Das Maßband verfügt über eine Rücklaufperre.

Leichtmetall-Wasserwaage LVL150 - LVL200 - LVL400

Technische Daten:

Typ	Abmessungen mm		Libellen	Gewicht g
	Länge	Breite		
LVL150	150	22	2	105
LVL200	200	22	2	157
LVL400	400	22	2	248

Die robusten Leichtmetall-Wasserwaagen sind aus Aluminiumprofilen gefertigt, mit einer Genauigkeit von 0,5 auf 1 mm.

Sie sind mit stoßfesten Libellen ausgestattet und robusten Schutzkappen.



STUFENBOHRER

Stufenbohrer SC-PG1

Technische Daten:

Typ	Bohr Ø mm	Stufen		Abmessungen Stufenbohrer mm		
		Anzahl	Höhe mm	Länge	Ø Schaft	Gewicht g
SC-PG1	6 - 37	12	2	100	10	293

- Anschliff gemäß DIN 1412 C
- Ohne Vorbohrung einsetzbar
- Stufenwinkel 90°
- Verpackung: Kunststoffbox

SC-PG1 - Bohrdurchmesser:

Stufe	Bohrung Ø mm	Durchgangsloch für
1	6,0	-
2	9,0	-
3	12,5	7
4	15,2	9
5	18,6	11
6	20,4	13,5
7	22,5	16
8	26,0	-
9	28,3	21
10	30,5	-
11	34,0	-
12	37,0	29



Stufenbohrer - Allgemeine Eigenschaften

- Die Spiralform sorgt für ein präzises Schneiden und erleichtert die Gratentfernung.
- Der Bohrer ist für einen längeren Einsatz geeignet, wobei die Schneidleistung erhalten bleibt.
- Es kann auf Eisen-, Stahl-, thermoplastischen Materialien bis 4 mm Dicke verwendet werden.
- Material: kubisches Bornitrid (CBN).
- Spitzenwinkel 118°.
- Glänzende Oberfläche.

Stufenbohrer SC-M1

Technische Daten:

Typ	Bohr Ø mm	Stufen		Abmessungen Stufenbohrer mm		
		Anzahl	Höhe mm	Länge	Ø Schaft	Gewicht g
SC-M1	6,5 - 40,5	11	2	96	10	303

- Anschliff gemäß DIN 1412 C
- Ohne Vorbohrung einsetzbar
- Stufenwinkel 90°
- Verpackung: Kunststoffbox

SC-M1 - Bohrdurchmesser:

Stufe	Bohrung Ø mm	Durchgangsloch für
1	6,5	-
2	8,5	-
3	10,5	-
4	12,5	M12
5	16,5	M16
6	20,5	M20
7	25,5	M25
8	29,0	-
9	32,5	M32
10	36,5	-
11	40,5	M40



Handsenker SK9038

Technische Daten:

Typ	Abmessungen Senker mm		Länge Gesamt mm	Gewicht g
	Länge	Ø		
SK9038	36	38	148	128

Handsenker zum sauberen Entgraten und Ansenken von Bohrungen an unlegierten Stählen, mit ergonomischem Griff aus Zweikomponentenmaterial.

- 90° Spitzenanschliff
- 6 Schneiden
- Senker-Ø 38mm



NEU

SPIRALBOHRER
SB7-SDS-PLUS, SB19, SB19-TIN

Sortiment 7 Stück Spiralbohrer SB7-SDS-PLUS

Technische Daten:

Typ
SB7-SDS-PLUS

Die Bohrer haben einen verstärkten Kern zur optimalen Kraftübertragung auf das Material. Sie bestehen aus Niedrigtemperaturstahl für eine maximale Widerstandsfähigkeit. Die Spiralform sorgt für einen perfekten Abtransport des Bohrmehles. Einsatzbereich: Stein, Mauerwerk, Beton, Klinker, Granit, Fliesen und Marmor. Einsetzbar in allen Maschinen mit SDS-Plus Aufnahme und doppelt gerillte Aufnahme der Hilti TE 10 Maschine. Die Bohrer werden in einer praktischen Metallbox geliefert. Nach Norm ISO 5468-DIN 8039. Gewicht 752 g



Bohrer SB7-SDS-PLUS

Ø mm	mm	
	Gesamtlänge	Spirallänge
5	110	50
6	110	50
6	160	100
8	110	50
8	160	100
10	160	100
12	160	100

Sortiment 19 Spiralbohrer SB19

SB7-SDS-PLUS

Technische Daten:

Typ
SB19

Der geschliffene Hochleistungsspiralbohrer hat eine hohe Präzision für einen optimalen Abtransport des Bohrmehles. Der Kreuzschliff sorgt für eine gute Zentrierung und einen leichten Vorschub.

Spiralwinkel: 25-30°

Spiralform: normal

Kern: Standard

Spitzenwinkel: 118°

Anschliff: C-Form

Gewicht: 675 g

Haupteinsatzgebiet: Stahl N/mm² <900, Gusseisen

Begrenzt einsetzbar für: StahlN/mm² <1100, nichtrostender Stahl, Aluminium, Messing, Bronze.

Typ
SB19-TIN

Die Eigenschaften entsprechen der Serie SB19, haben jedoch eine zusätzliche Beschichtung, für eine um 300 bis 400 % höhere Lebensdauer.

Spiralbohrer SB19:
Spiralbohrer SB19-TIN:

Ø mm	mm	
	Gesamtlänge	Spirallänge
1	34	12
1.5	40	18
2	49	24
2.5	57	30
3	61	33
3.5	70	39
4	75	43
4.5	80	47
5	86	52
5.5	93	57
6	93	57
6.5	101	63
7	109	69
7.5	109	69
8	117	75
8.5	117	75
9	125	81
9.5	125	81
10	133	87



Cembre GmbH
 Telefon: +49 089 3580676
 Telefax: +49 089 35806777
 www.cembre.de
 E-mail: sales@cembre.de



Cembre S.p.A.
 Telefono: +39 030 36921
 Telefax: +39 030 3365766
 www.cembre.it
 E-mail: sales@cembre.com



Cembre Ltd.
 Tel.: +44 01675 470440
 Fax: +44 01675 470220
 www.cembre.co.uk
 E-mail: sales@cembre.co.uk



Cembre S.a.r.l.
 Tél.: +33 01 60 49 11 90
 Fax: +33 01 60 49 29 10
 www.cembre.fr
 E-mail: info@cembre.fr



Cembre España S.L.
 Teléfono: +34 91 4852580
 Telefax: +34 91 4852581
 www.cembre.es
 E-mail: comercial@cembre.es



Cembre Inc.
 Tel.: +1 732 225-7415
 Fax: +1 732 225-7414
 www.cembreinc.com
 E-mail: Sales.US@cembreinc.com

IKUMA GmbH & Co. KG
 Telefon: +49 7151 20536 - 60
 Telefax: +49 7151 20536 - 80
 www.ikuma.de
 E-mail: info@ikuma.de

Für alle weiteren Länder, wenden Sie sich bitte an Cembre S.p.A. - Italien