

## Stahlschneider / Bolzenschneider

### Rebar Cutters / Bolt Cutters



### Mechanische Stahlschneider

- Schneidleistung bis 48 HRC Härte
- robuste Schneiden zusätzlich induktiv gehärtet, Schneidenhärte ca. 62 HRC
- angeschmiedeter Anschlag mit komfortablem Dämpfer
- gute Zugänglichkeit durch sehr flachen Kopf- und Gelenkbereich
- Schenkel ergonomisch abgewinkelt für ermüdungsarmes Arbeiten
- robuste und sehr griffige zweifarbige Mehrkomponenten-Griffhüllen
- präzises Einstellen (12fach) und Nachstellen durch Exzentrerschrauben
- hohe Schneidleistung bei geringem Kraftaufwand durch optimale Abstimmung von Schneidenwinkel und Übersetzungsverhältnis
- verschraubter Messerkopf, auswechselbar
- Messer: Chrom-Vanadin-Hochleistungsstahl, geschmiedet, ölgehärtet
- Gelenk: Spezial-Werkzeugstahl, geschmiedet
- Schenkel: Stahl-Rohr, pulverbeschichtet

### Mechanical Bolt Cutters

- cutting capacity up to 48 HRC hardness
- robust cutting edges are additionally induction hardened, cutting-edge hardness approx. 62 HRC
- forged-in stopper with comfortable shock-absorber
- good access due to very flat construction of head and joint area
- ergonomically angled handles to minimise effort
- sturdy non-slip two-colour dual component handle sleeves
- precise adjustment (12 positions) by eccentric bolt
- high cutting performance with minimum effort due to optimum co-ordination of the cutting edge angle and transmission ratio
- bolted cutter head, replaceable
- blade: chrome vanadium heavy-duty steel, forged, oil-hardened
- joint: special tool steel, forged
- handles: steel tube, powder-coated

### Bolzenschneider



- In vier Größen lieferbar

K-7172460



- Available in four sizes

K-7172760

Artikel-Nr. Ident-No.	HRC 19	HRC 40	HRC 48	Länge Length	Gewicht Weight
K-7172460	8 mm	6 mm	5 mm	460 mm	2,1 kg
K-7172610	9 mm	8 mm	7 mm	610 mm	2,5 kg
K-7172760	11 mm	9 mm	8 mm	760 mm	4,2 kg
K-7172910	13 mm	10 mm	9 mm	910 mm	4,9 kg

### Mattenschneider

K-7182950



- Die besondere Kopfform dieses Mattenschneiders ermöglicht das Schneiden flachliegender Baustähle

### Concrete Mesh Cutter

- The special shape of the mesh cutter head enable it to cut structural steel that is lying down flat.

Artikel-Nr. Ident-No.	HRC 19	HRC 40	HRC 48	Länge Length	Gewicht Weight
K-7182950	11 mm	9 mm	6 mm	950 mm	4,1 kg

**Akku-hydraulische Stahlschneider**

- Elektrohydraulischer Stahlschneider mit Akku-Antrieb für die Bau- und Drahtindustrie
- Schnittgeschwindigkeit: ca. 4,0 sec.
- Für Stähle bis R=690 N/mm<sup>2</sup>
- DEWALT 18 Volt / 5,0 Ah Li-Ion Akku
- Drehbarer Schneidkopf
- 40% ED S3
- Lieferumfang: Stahlschneider, 1x 18Volt/5,0Ah DeWalt Li-Ion-Akku, Ladegerät, Koffer

**Battery Hydraulic Bolt Cutters**

- Electro-hydraulic steel cutter with battery power pack for the construction and wire industry
- Average speed: 4,0 sec
- For steels up to R = 690 N/mm<sup>2</sup>
- DEWALT 18 V / 5.0 Ah Li-Ion Battery
- Rotating cutting head
- S3 40 % ED
- Shipment: steel cutter, 1x 18Volt/5.0Ah Li-Ion DeWalt battery, charger, case



EG-PC-12-D18V



EG-SC-20-D18V



EG-MU-16-D18V

Typ	Artikel-Nr.	max. Schnittleistung	Schneidkraft	Abmessungen	Gewicht
Type	Ident-No.	max. Cutting Performance	Cutting Force	Dimension	Weight
EG-PC-12-D18V	EG-1.50.2767	D=12mm	68 kN / 280 bar	45x31x10 cm	6,5 kg
EG-MU-16-D18V	EG-1.50.2752 2547	D=16mm	137 kN / 560 bar	49x40x14 cm	8,6 kg
EG-SC-16-D18V	EG-1.50.2540	D=16mm	108 kN / 550 bar	48x32x10 cm	7,7 kg
EG-SC-20-D18V	EG-1.50.2750 2524	D=20mm	186 kN / 550 bar	50x32x10 cm	9,4 kg



Typ	Zubehör	
Type	Accessories	
DUB-AB18LI500-D18V	18 Volt / 5.0 Ah Li-Ion DEWALT Akku	für Serie BCL und BCP
DUB-AC1812-D18V	DEWALT Autoladegerät	für Serie BCL und BCP
DUB-AC18220-D18V	DEWALT Ladegerät	für Serie BCL und BCP

**Elektro-hydraulische Stahlschneider**
**Electric Hydraulic Rebar Cutters**
**Serie EG-SC-230V**
**Series EG-SC-230V**

- Elektrohydraulischer Stahlschneider mit 230V Antrieb, einfache Ausführung
- Für Stähle bis  $R=690 \text{ N/mm}^2$
- Mit Tragegriff oben
- Lieferumfang:
  - Stahlschneider
  - Koffer

- Electro-hydraulic steel cutter with 230 volt drive simple design
- For steels up to  $R = 690 \text{ N/mm}^2$
- With top handles
- Shipment:
  - steel cutter
  - transport case



EG-SC-16-230V



EG-SC-26-230V

Typ Type	Artikel-Nr. Ident-No.	Durchmesser Diameter	Leistung Power	Schneidkraft Cutting Force	Abmessungen Dimension	Gewicht Weight
EG-SC-16-230V	EG-1.50.1280	16 mm	1100 Watt	107 kN	42x22x11cm	7,1 kg
EG-SC-20-230V	EG-1.50.1300	20 mm	1100 Watt	137 kN	43x24x14cm	10 kg
EG-SC-26-230V	EG-1.50.1876	26 mm	1100 Watt	274 kN	48x24x14cm	14 kg

**Serie EG-PC-230V**
**Series EG-PC-230V**

- Elektrohydraulischer Stahlschneider mit 230V Antrieb, für unzugängliche Stellen
- Für Stähle bis  $R=690 \text{ N/mm}^2$
- EG-PC-12-230V: mit Standardgriff
- EG-PC-12-230V-TR: mit Tragegriff oben
- Lieferumfang:
  - Stahlschneider
  - Koffer

- Electro-hydraulic steel cutter with 230 volt drive for inaccessible positions
- For steels up to  $R = 690 \text{ N/mm}^2$
- EG-PC-12-230V: with rear handles
- EG-PC-12-230V-TR: with top handles
- Shipment:
  - steel cutter
  - transport case



EG-PC-12-230V



EG-PC-12-230V-TR

Typ Type	Artikel-Nr. Ident-No.	Durchmesser Diameter	Leistung Power	Schneidkraft Cutting Force	Abmessungen Dimension	Gewicht Weight
EG-PC-12-230V	EG-1.50.1298	12 mm	1200 Watt	68 kN	51x14x11cm	6,7 kg
EG-PC-12-230V-TR	EG-1.50.1326	12 mm	1200 Watt	68 kN	42x21x11cm	6,7 kg



**Elektro-hydraulische Stahlschneider**
**Serie EG-MU-230V**

- Elektrohydraulischer Stahlschneider mit 230V Antrieb, für häufigen Einsatz
- Für Stähle bis  $R=690 \text{ N/mm}^2$
- EG-MU-16-230V: Prisma-Messer mit drei Schneiden – kann dreimal verwendet werden
- EG-MU-16-230V: mit Standardgriff  
Frontschneider
- EG-MU-18-230V: mit Tragegriff oben
- Lieferumfang:  
- Stahlschneider  
- Koffer

EG-MU-16-230V


**Electric Hydraulic Rebar Cutters**
**Series EG-MU-230V**

- Electro-hydraulic steel cutter with 230 volt drive for frequently use
- For steels up to  $R = 690 \text{ N/mm}^2$
- EG-MU-16-230V: Prisma blades with three blades – for three times useable
- EG-MU-16-230V: with rear handles  
Front cutter
- EG-MU-18-230V: with top handles
- Shipment:  
- steel cutter  
- transport case



EG-MU-18-230V

Typ Type	Artikel-Nr. Ident-No.	Durchmesser Diameter	Leistung Power	Schneidkraft Cutting Force	Abmessungen Dimension	Gewicht Weight
EG-MU-16-230V	EG-1.50.1838	16 mm	1100 Watt	137 kN	52x12x13cm	9,1 kg
EG-MU-18-230V	EG-1.50.689	18 mm	1100 Watt	137 kN	40x12x24cm	9,0 kg

**Serie EG-T-230V**

- Elektrohydraulischer Stahlschneider mit 230V Antrieb, für häufigen Einsatz
- Für Stähle bis  $R=690 \text{ N/mm}^2$
- mit Tragegriff oben
- Lieferumfang:  
- Stahlschneider  
- Koffer

EG-T-22-N-230V


**Series EG-T-230V**

- Electro-hydraulic steel cutter with 230 volt drive for frequently use
- For steels up to  $R = 690 \text{ N/mm}^2$
- with top handles
- Shipment:  
- steel cutter  
- transport case



EG-T-32-N-230V

Typ Type	Artikel-Nr. Ident-No.	Durchmesser Diameter	Leistung Power	Schneidkraft Cutting Force	Abmessungen Dimension	Gewicht Weight
EG-T-22-N-230V	EG-1.50.1265	22 mm	1150 Watt	215 kN	45x14x24cm	13,0 kg
EG-T-26-N-230V	EG-1.50.1873	26 mm	1150 Watt	314 kN	47x27x16cm	15,7 kg
EG-T-28-N-230V	EG-1.50.2016	28 mm	1150 Watt	402 kN	54x33x17cm	25,0 kg
EG-T-32-N-230V	EG-1.50.1916	32 mm	1150 Watt	451 kN	56x34x18cm	27,0 kg

## Hydraulische Stahlschneider zum Anschluss an eine doppelwirkende Hydraulikpumpe

### Serie EG-T-DM/DE – Frontschneider

- Hydraulisch doppelwirkende Schneidköpfe zum Schneiden von Draht im Coil oder zur Entnahme von Drahtproben
- Für Stähle bis  $R=690 \text{ N/mm}^2$
- Leicht und handlich
- Arbeitsdruck: 700 bar
- Ausführungen:
  - EG-T-8-DE: Schneidkopf mit 0,5 Meter Schlauchpaar, elektrische Steuerung zum Ansteuern einer doppelwirkenden Hydraulikpumpe mit Elektromagnetventilen

EG-T-8-DM: Schneidkopf, 3 Meter Schlauchpaar, Drehsternventil am Schneidkopf zum Ansteuern einer doppelwirkenden Hydraulikpumpe

## Hydraulic Rebar Cutters for Connecting to a Double Acting Hydraulic Pump

### Series EG-T-DM/DE – Front Cutters

- Hydraulic double acting cutting heads for cutting wire in the coil or the collection of samples
- For steels up to  $R = 690 \text{ N/mm}^2$
- Light and handy
- Work pressure: 700 bar
- Versions:
  - EC-T-8-DE: cutting head with 0.5 meter hose pair, electric control switch for controlling a double-acting hydraulic pump with solenoid valves

EC-T-8-DM: cutting head, 3 meter pair of hose, rotary star valve on the cutter head driving a single acting hydraulic pump

EG-T-16-DE



Typ Type	Artikel-Nr. Ident-No.	Durchmesser Diameter	Flachstahl Flat	Schneidkraft Cutting Force	Abmessungen Dimension	Gewicht Weight
EG-T-8-DM	EG-1.50.637	15 mm	30x4 mm	78 kN / 700 bar	7x34x16 cm	3,5 kg
EG-T-8-DE	EG-1.50.638	15 mm	30x4 mm	78 kN / 700 bar	7x34x16 cm	3,5 kg
EG-T-16-DM	EG-1.55.033	16 mm	---	157 kN / 700 bar	27x22x9 cm	5 kg
EG-T-16-DE	EG-1.50.608	16 mm	---	157 kN / 700 bar	27x22x9 cm	5 kg

## Hydraulische Stahlschneider zum Anschluss an eine doppelwirkende Hydraulikpumpe

### Serie EG-T-DM/DE – Schwere Ausführung

- Hydraulisch doppelwirkende Schneidköpfe zum Schneiden von Baustahl und Draht
- Für Stähle bis  $R=690 \text{ N/mm}^2$
- Schwere Ausführung
- Arbeitsdruck: 700 bar
- Ausführungen:  
Schneidkopf mit 3 Meter Schlauchpaar, elektrische Steuerung zum Ansteuern einer doppelwirkenden Hydraulikpumpe mit Elektromagnetventilen

## Hydraulic Rebar Cutters for Connecting to a Double Acting Hydraulic Pump

### Series EG-T-DM/DE – Heavy Duty Version

- Hydraulic double acting cutting heads for cutting rebar steel and wires
- For steels up to  $R=690 \text{ N/mm}^2$
- Heavy Duty Version
- Work pressure: 700 bar
- Versions:  
cutting head with 3 meter hose pair, electric control switch for controlling a double-acting hydraulic pump with solenoid valves


**EG-T-35-DE**

Typ Type	Artikel-Nr. Ident-No.	Durchmesser Diameter	Schneidkraft Cutting Force	Abmessungen Dimension	Gewicht Weight
EG-T-18-DE	EG-1.50.1148	18 mm	157 kN / 700 bar	27x22x9 cm	5 kg
EG-T-22-DE	EG-1.55.070	22 mm	294 kN / 700 bar	35x14x20 cm	9 kg
EG-T-30-DE	EG-1.55.076	30 mm	392 kN / 700 bar	38x15x22 cm	14 kg
EG-T-30-DM*	EG-1.50.2682	30 mm	392 kN / 700 bar	38x15x22 cm	14 kg
EG-T-35-DE	EG-1.50.1971	35 mm	618 kN / 700 bar	60x20x26 cm	32 kg
EG-T-35-DM*	EG-1.50.2346 *	35 mm	618 kN / 700 bar	60x20x26 cm	32 kg
EG-T-50-DE	EG-1.50.167	50 mm	1059 kN / 700 bar	74x25x26 cm	120 kg

\* Version mit mechanischem Ventil (Drehstern), 0,5 Meter Schlauchpaar

**Schneider für Stahlmatten**

**Cutting Off Machine for Wire Gangway**

**Serie KWIMB-9075**

**Series KWIMB-9075**

- Mit akkuhydraulischem Antrieb
- Zum Schneiden von Bewehrungsmatten  
Baustahl: D=8mm  
Edelstahl: D=6,5mm
- Ermöglicht bündiges Schneiden an Knotenpunkten
- Bestehend aus:  
KWIMB-9075 Schneidaufsatz  
KWIMB-9070E Akkugrundgerät

- Battery driven hydraulic
- For cutting wire gangways reinforcing bars in iron: D=8mm in stainless steel D=6,5mm
- It is possible to cut flush close to the junction
- Consists:  
KWIMB-9075 cutting unit  
KWIMB-9070E battery driven basic unit



Typ Type	max. Durchmesser max. Diameter	Kraft Power	Hub Stroke	Gewicht Weight
KWIMB-9075-70E-F12V	8,0 mm (ST) 6,5 mm (VA)	55 kN	20 mm	4+3,3 kg



**Schneider für Stahlmatten und Gewindestangen**

**Cutting Off Machine for Wire Gangway and Threaded Rods**

**Serie HSC-20-BL**

**Series HSC-20-BL**

- Mit akkuhydraulischem Antrieb
- Zum Schneiden von Bewehrungsmatten und Gewindestangen  
maximaler Durchmesser: D=20mm
- Ermöglicht bündiges Schneiden an Knotenpunkten
- Bestehend aus:
  - HCS-20-BL Schneider
  - 18 Volt / 5 Ah MAKITA Akku
  - Ladegerät
  - Koffer

- Battery driven hydraulic
- For cutting wire gangways and threaded rods  
maximum diameter: D=20mm
- It is possible to cut flush close to the junction
- Consists:
  - HCS-20-BL cutting unit
  - 18 Volt / 5 Ah MAKITA battery
  - Charger
  - Carry case



HSC-20-BL

Typ	Durchmesser max. Diameter max.	Schleifscheiben- durchmesser Cutting disc diameter	Motor Engine	Gewicht Abmessung Weight Dimension
HSC-20-BL-M18V	20,0 mm	110 mm	18 Volt	4 kg 471x137x139 mm