

S-40-G / S-45-G

Hydraulischer Kabelschneider Hydraulic Cable Cutter

**Für Aluminium-/Stahl-Seile
Freileitungen**

**For aluminum steel cables
ACSR cables**

- ☉ Für Aluminium-Stahlseile (ACSR) geeignet
- ☉ Klappverschluss und Messerführung

- ☉ For ACSR cables useable
- ☉ Flip-top lid and blade guide



Typ Type	Schneidkraft Cutting Power	Schneidbereich Cutting Range	Abmessung Dimension	Gewicht Weight
S-40-G	88 kN @ 700 bar	Ø 40 mm	285x85x105 mm	4,3 kg
S-45-G	130 kN @ 700 bar	Ø 45 mm 1045/55 mm ²	320x65x110 mm	4,9 kg

S-45-G

Akku-hydraulischer Kabelschneider Battery Hydraulic Cable Cutter

Für Aluminium-/Stahl-Seile Freileitungen

- ☉ NEUE VERSTÄRKTE MESSER
Erhöhen Sie die Lebensdauer der
Klingen (> insbesondere bei
Stahlschnitten).
- ☉ SCHNEID- & GEGENMESSER SIND
BAUGLEICH
Verbessern Sie das Kabelschneiden.
- ☉ AUSTAUSCHBARE KLINGEN
Einfach zu ersetzen.

For aluminum steel cables ACSR cables

- ☉ NEW REINFORCED BLADES
Increase blades life time (> especially for
steel cuts).
- ☉ IDENTICAL BLADE & COUNTER
BLADE
Improve the cable cutting.
- ☉ INTERCHANGEABLE BLADES
Easy to replace.



Kabel Cables	Kabeltyp Type of cables	Bereich Area	Bereich Area
Kabel Cables	Kupferkabel Copper leads cables	< 400 N/mm ²	Ø 45 mm
	Aluminum Erdkabel Underground aluminum	< 200 N/mm ²	Ø 45 mm
	Stahlseil Steel wire	< 1800 N/mm ²	7xØ3,0 = Ø 9,0mm 19xØ2,2 = Ø10,5 mm 19xØ2,3 = Ø11,5 mm
	Mehrdrähtige Stahlseile Multi-steel strands	< 1800 N/mm ²	Ø 18 mm (200 Litzen)
	Aluminium-Stahl Seil ACSR wire	< 1800 N/mm ²	26xØ2.50 + 7xØ1.95 = Ø 15.85 mm 26xØ3.06 + 7xØ2.38 = Ø 19.38 mm 26xØ3.60 + 7xØ2.80 = Ø 22.80 mm 54xØ3.50 + 19xØ2.10 = Ø 31.50 mm 54xØ4.36 + 19xØ2.62 = Ø 39.20 mm
Stangen Bars	Weichgeglühtes Kupfer Round annealed copper	< 300 N/mm ² < 250 N/mm ²	Ø 33 mm Ø 35 mm
	Weichgeglühtes Aluminium (A5) Round annealed aluminum (A5)	< 160 N/mm ²	Ø 45 mm