

PH 55-AG

HYDRAULISCHER SCHNEIDKOPF HYDRAULIC CUTTING HEAD



Der Drahtseil- und Kabelschneider zum Anschluss an eine separate Pumpe schneidet Vollmaterial, insbesondere Stahl, bis zu \varnothing 55 mm; Einsatzbereiche: EVU, Stadtwerke, Dienstleister, Kraftwerke, Verkehrsbetriebe, Personen- und Lastenaufzüge.

- Besonders robust und wartungsarm
- Bolzensicherung sorgt für sicheren Verschluss
- Kombinierbar mit marktgängigen Hydraulik-Pumpen

The wire rope and cable cutter for connecting to a separate pump cuts varied materials as solid material especially steel up to \varnothing 55 mm; Fields of application: Energy providers, utility companies, service providers, power plants, transportation companies, passenger and goods lifts.

- Particularly sturdy and low-maintenance
- Pin retainer for securely closed cutting head
- Can be combined with commercially available hydraulic pumps

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

Artikel	Item	PH 55-AG
Schneidkraft	Cutting Force	118 kN
Öffnungsweite	Opening Width	55 mm
Gewicht	Weight	9,0 kg
Abmessungen L	Dimensions L	415 mm
Hydraulikanschluss	Hydr. Connection	CEJN Serie 115
Arbeitsdruck	Working Pressure	700 bar
Artikel-Nr.	Item No.	72571000

Lieferumfang:

PH 55-AG, Segeltuchtasche

Scope of delivery:

PH 55-AG, canvas bag

SCHNEIDBEREICHE CUTTING RANGES

Anwendung Application	Max. Schneid- \varnothing Max. Cutting \varnothing	
Cu Seil Cu Strand	\varnothing 55 mm	
Al Seil Al Strand	\varnothing 55 mm	
Cu Energiekabel Cu Energy Cable	\varnothing 55 mm	
Al Energiekabel Al Energy Cable	\varnothing 55 mm	
Cu Rundmaterial Cu Round Material	\varnothing 28 mm	
Al Rundmaterial Al Round Material	\varnothing 32 mm	
Al/St-Seil ACSR	\varnothing 55 mm (St-Anteil/Part: 85 mm ² , 1045/45, 680/85)	
Rundstahl Round Steel	\varnothing 22 mm	
Drahtseil Wire Rope	6x7: \varnothing 25 mm 6x12: \varnothing 30 mm 6x19: \varnothing 30 mm	
Abspanndraht Guy Wire	1x17: \varnothing 15 mm 1x19: \varnothing 20 mm	
Bewehrungsstahl Reinforcing Rod	\varnothing 19 mm	

Schneidbereiche: Bei nicht aufgelisteten Materialien wenden Sie sich bitte an unser Kunden-Service-Center. Wir beraten Sie gerne! Telefon (040) 511 28-0.

Cutting Ranges: In case of not mentioned material please contact our Customer Service Center. We will be pleased to help you! Phone +49 (0)40 511 28-0.

ZUBEHÖR ACCESSORIES


Typ Type	Beschreibung	Description	Artikel-Nr. Item No.
Ersatzmesser Spare Blade			07448108
Gegenmesser Counter Blade			07173108
Akku-hydraulische Pumpe Battery-operated hydraulic pump ANP 450*	Förderleistung: 0,45 l/min Spannung: 25,2 V DC (LiA-P30) 230 V AC (NT-P230)	Oil Delivery: 0.45 l/min Voltage: 25.2 V DC (LiA-P30) 230 V AC (NT-P230)	74321000
Akku-hydraulische Pumpe Battery-operated hydraulic pump AP 200*	Förderleistung: 1,3 – 0,2 l/min Spannung: 2 x 14,4 V DC (IPP-30) 230 V AC (Power-NT-Duo)	Oil Delivery: 1.3 – 0.2 l/min Voltage: 2 x 14.4 V DC (IPP-30) 230 V AC (Power-NT-Duo)	74331000
Elektro-hydraulische Pumpe Elektro-hydraulic Pump EP 700-A	Förderleistung: 2,9 - 0,3 l/min Spannung: 230 V AC	Oil Delivery: 2.9 – 0.3 l/min Voltage: 230 V AC	74308100
Elektro-hydraulische Pumpe Elektro-hydraulic Pump R 14 EFC-C**	Förderleistung: 0,4 l/min Spannung: 230 V AC	Oil Delivery: 0.4 l/min Voltage: 230 V AC	74307100
Hydraulische Fußpumpe Hydraulic Foot Pump FP 700-C	Förderleistung: 12,9 - 1,9 ml/Hub	12.9 – 1.9 ml/stroke	74522200
Hydraulikschlauch, inkl. Kupplung CEJN 115 Hydraulic Hose, Coupling included	2 m, max. 1.000 bar	2 m, max. 1,000 bar	79500010
	3 m, max. 1.000 bar	3 m, max. 1,000 bar	79500011
	6 m, max. 1.000 bar	6 m, max. 1,000 bar	79500012
	10 m, max. 1.000 bar	10 m, max. 1,000 bar	79500013
Hydraulikschlauch solo Hydraulic Hose, single	2 m, max. 1.000 bar	2 m, max. 1,000 bar	79500022
	3 m, max. 1.000 bar	3 m, max. 1,000 bar	79500024
	6 m, max. 1.000 bar	6 m, max. 1,000 bar	79500025
Schnellkupplung CEJN 115 Quick-acting Coupling	10 m, max. 1.000 bar	10 m, max. 1,000 bar	79500026
	Innengewinde NPT 3/8"	Internal thread NPT 3/8"	07234203
	Außengewinde NPT 3/8"	External thread NPT 3/8"	07236103
Nippel CEJN 115	Innengewinde NPT 3/8"	Internal thread NPT 3/8"	07234101
	Außengewinde NPT 3/8"	External thread NPT 3/8"	07234202

* Druck von 150 – 850 bar werkseitig einstellbar. / * Pressure can be set from 150 – 850 by the manufacturer.

** Druck von 200 – 850 bar werkseitig einstellbar. / ** Pressure can be set from 200 – 850 by the manufacturer.