

Bedienungsanleitung Hydraulischer Handschneider HS-55



Inhaltsverzeichnis

1	Einführung	2
2	Technische Daten.....	2
3	Instandhaltung und Lagerung.....	2
4	Inbetriebnahme.....	3
5	Sicherheitshinweise.....	4

Stand: 10.05.11

Seite 1

KW Hydraulik GmbH
Köppelsdorfer Str. 132
D-96515 Sonneberg
Germany



Tel.: 03675/42198-0
Fax: 03675/42198-11
e-mail: info@kw-hydraulik.de
Internet: www.kw-hydraulik.de

1 Einführung

Der hydraulische Handschneider HS-55 eignet sich zum Schneiden von Al-, Cu- und Telefon-Kabeln bis zu einem max. Durchmesser von 55 mm.

2 Technische Daten

Schneidkraft :	43 kN
Gewicht :	ca. 3,7 kg
Maße (Länge x Breite x Höhe) :	260 x 140 x 55 mm
Öffnungsweite :	max. 55 mm
Verpackung :	Tragetasche

3 Instandhaltung und Lagerung

Der hydraulische Handschneider HS-55 ist nahezu wartungsfrei.

Alle beweglichen Teile sind gelegentlich zu reinigen und ggf. leicht einzufetten.

Nach dem Gebrauch empfehlen wir das Werkzeug in dem optional erhältlichen Blechkoffer sauber und trocken aufzubewahren.

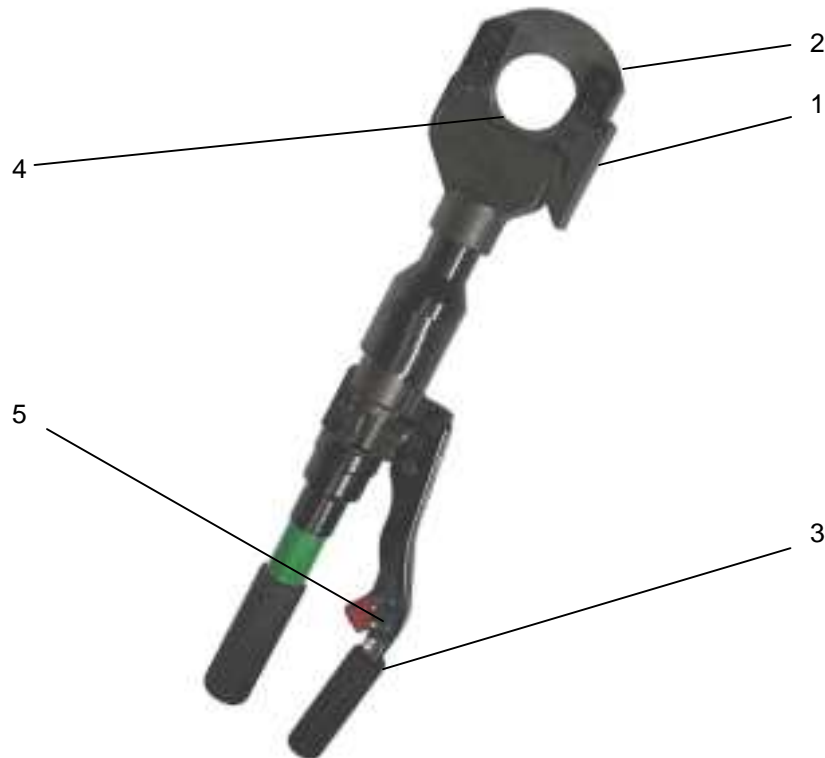
Im Bedarfsfall wenden Sie sich bitte an unseren technischen Service.

Telefonnummer : 03675 / 42198-0

4 Inbetriebnahme

Der Handschneider HS-55 wird von uns betriebsbereit geliefert. Durch anheben des Hebels (1) den Klappverschluss/Gegenmesser (2) öffnen. Geöffneten Schneidkopf rechtwinklig an das zu schneidende Kabel anlegen, den Klappverschluss (2) schließen und den Hebel (1) einrasten lassen.

Der Schneidkopf ist jetzt einsatzbereit.



Stand: 10.05.11

Seite 3

KW Hydraulik GmbH
Köppelsdorfer Str. 132
D-96515 Sonneberg
Germany



Tel.: 03675/42198-0
Fax: 03675/42198-11
e-mail: info@kw-hydraulik.de
Internet: www.kw-hydraulik.de

Achtung!

Bei Inbetriebnahme des Werkzeuges ist darauf zu achten, dass der Schneidkopf rechtwinklig an dem zu schneidenden Kabel anliegt, der Kopf vollständig geschlossen, und der Hebel (1) richtig eingerastet ist!

Ein Schneidvorgang wird durch die Betätigung des Pumphebels (3) durch Pumpbewegungen eingeleitet. Das Schneidmesser (4) bewegt sich auf die Schnittstelle zu. Es ist darauf zu achten, dass das Messer möglichst Lotrecht auf das zu schneidende Kabel zufährt um hohe Querkräfte zu vermeiden. Der Schneidvorgang ist abgeschlossen, wenn die Messer sich vollständig überdecken. Nach vollendetem Schnitt erfolgt durch Drücken des Rückstellhebels (5) der Rücklauf des Messers in die Ausgangsstellung, dazu muss der Pumparmhebel (3) geschlossen werden. Im Fehlerfalle können die Messer auf die gleiche Weise auseinander gefahren werden.

5 Sicherheitshinweise

- Der hydraulische Handschneider darf nur für den dafür vorgesehenen Einsatzzweck verwendet werden.
- Es dürfen nur Originalersatzteile eingebaut werden.
- Es dürfen keine unter Spannung stehende Kabel geschnitten werden.
- Es dürfen nur Al- und Cu-Kabel geschnitten werden. Stahlarmierte oder mit einer Stahlseele versehene Kabel und Leitungen dürfen nicht geschnitten werden.
- Das Messer muss immer rechtwinklig zum Kabel angesetzt werden.
- Beim Schneidvorgang nicht in den Gefahrenbereich der Messer fassen.
- Die Bedienungsanleitung muss stets am Gerät verfügbar sein.
- **Der Betreiber hat dafür zu sorgen, dass der Bediener mit der Bedienungsanleitung vertraut ist, insbesondere die Sicherheitshinweise gelesen und verstanden hat.**