

Bedienungsanleitung Hydraulische Handpresse HP-31



Inhaltsverzeichnis

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

Die hydraulische Handpresse HP-31 eignet sich zum Verpressen von Verbindungsmaterial und Kabel nach DIN bis zu einem Querschnitt von 120 mm² und DIN- ähnlich bis zu einem Querschnitt von 150 mm².

Nach Erreichen des fest eingestellten, maximalen Betriebsdruckes schaltet die Hydraulik selbsttätig ab, damit das Werkzeug vor Überlastung geschützt wird.

Der Presskopf ist drehbar.

Eine große Auswahl an verschiedenen Presseinsätzen ermöglicht dem Benutzer eine Vielzahl von Anwendungen.

2 Technische Daten

Presskraft :	35 kN
Pressquerschnitt :	max. 120 mm ²
Verpackung:	Transportkoffer

3 Instandhaltung und Lagerung

Die hydraulische Handpresse HP-31 ist nahezu wartungsfrei.

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

Nach dem Gebrauch empfehlen wir das Werkzeug in der Metallkassette sauber und trocken aufzubewahren.

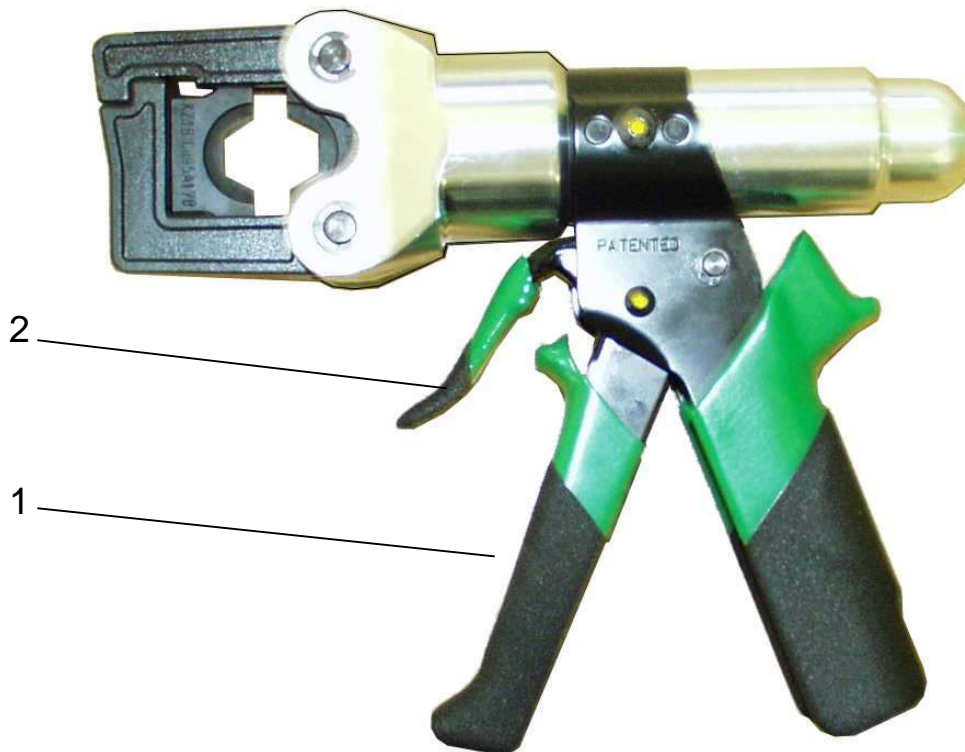
Im Bedarfsfall wenden Sie sich bitte an unseren technischen Service.

Telefonnummer : 03675 / 42198-0

4 Sicherheitshinweise

- Die hydraulische Handpresse darf nur für den dafür vorgesehenen Einsatzzweck verwendet werden.
- Es dürfen nur Originalersatzteile eingebaut werden.
- Es dürfen keine unter Spannung stehenden Kabel verpresst werden.
- Das Hydrauliköl darf nur mit Originalöl nachgefüllt werden.
- Den Presskopf während des Pressvorganges nicht drehen.
- Es ist darauf zu achten, dass während des Pressvorganges keine Körperteile zwischen die beiden Presseinsatzhälften gelangen.
- Die Technische Dokumentation muss stets am Gerät verfügbar sein.
- **Der Betreiber hat dafür zu sorgen, dass der Bediener mit der Dokumentation vertraut ist, insbesondere die Sicherheitshinweise gelesen und verstanden hat.**

5 Inbetriebnahme



Zur Inbetriebnahme der HP-31 müssen die benötigten Presseinsatzhälften eingesetzt werden. Die beiden Presseinsatzhälften lagerichtig in den oberen und unteren Presseinsatzhalter einschieben. Das Werkzeug ist jetzt betriebsbereit.

Zum Einlegen von Kabel und Kabelschuh kann der Klappkopf geöffnet werden.

Den Pumphebel (1) solange betätigen, bis die automatische Druckbegrenzung ausgelöst wird. Um die Presseinsätze in Ihre Ausgangsposition zurück zu fahren drücken Sie den Entlastungshebel (2).

Achtung!

Den Presskopf während des Pressvorganges nicht drehen !
Handpresse nicht ohne Einsätze und Verbinder auf Druck fahren!

6 Konformitätserklärung

**EG-/EU-/UE-
KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
DECLARATION OF CONFORMITY
DECLARATION DE CONFORMITE
DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ**

Wir
We
Nous
Noi

KW Hydraulik GmbH

(Name des Ausstellers / supplier's name / nom du fournisseur / nome del fornitore)

D-96515 Sonneberg, Köppelsdorfer Str. 132

(Anschrift / address / adresse / indirizzo)

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt
declare under our sole responsibility that the product
déclarons sous notre seule responsabilité que le produit
dichiariamo sotto nostra unica responsabilità che il prodotto

Hydraulische Handpresse HP-31

(Typ / type / type / tipo)

siehe umseitige Garantieerklärung

(Seriennummer / serial number / no de série / numero di serie)

auf das sich diese Erklärung bezieht mit der/den folgenden Norm(en) oder normativen Dokument(en) übereinstimmt.
to which this declaration relates is in conformity with the following standard(s) or other normative document(s).
auquel cette déclaration se réfère est conforme à la (aux) norme(s) ou autre(s) document(s) normatif(s).
al quale si riferisce questa dichiarazionie è conforme alla(e) norma(e) o altro(i) documento(i) normativc(i).

EN 292-1, EN 292-2, EN 249, EN 394, pr DIN EN 982, CEE 20, CEE Amd.2, EN 60555-1/2/3, CEE (Titel und (oder) Nummer / title and (or) number / titre et (ou) numéro / titolo e (o) numero)

Gemäß den Bestimmungen der Richtlinie(n).
Following the provisions of Directive(s).
Conformément aux dispositions de(s) Directive(s).
Conformemente alle disposizioni della(e) direttiva(e).

98/79/EG, 91/368/CEE, 93/44/CEE, 93/68/CEE

98/37/EG, 73/23/EWG, 89/336/EWG

(Titel und (oder) Nummer / title and (or) number / titre er (ou) numéro / titolo e (o) numero)

Sonneberg, den 20. Oktober 2008

(Ort und Datum der Ausstellung)
(Place and date of issue)
(Lieu et date)
(Luogo e data di emissione)



(Name und Unterschrift oder gleichwertige Kennzeichnung des Geschäftsführers)
(name and signature or equivalent marking of authorized person)
(nom et signature du signataire autorisé)
(nome e firma di persona autorizzata)

Stand: 10.05.11

Seite 4

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