

neu
nouveau
new

Diese Hochdruckfett-
presse für die Spann-
hydraulik, ist der stärkere
Bruder der standard
Druckluftschmierpistole
MAJOR und bringt dank
der Druckübersetzung
70:1, je nach pneumati-
schem Eingangsdruck,
bis zu 500 bar Druck.
Es muss unbedingt ein
pneumatischer Druckregler
vorgeschalet sein, um ei-
nen konstanten Ausgangs-
druck zu gewährleisten.

*This grease gun for
hydraulic tensioning is the
stronger brother of the
standard pneumatic
grease gun MAJOR and,
thanks to the 70:1 pressure
transmission, depending
on the pneumatic input
pressure, brings a
pressure output of up to
500 bar. A pneumatic
pressure regulator must
always be connected in
series, in order to
guarantee a constant
pressure output.*

Cette presse à graisse
pour l'hydraulique de
serrage est la grande sœur
plus performante du
pistolet de graissage
pneumatique standard
MAJOR. En fonction de la
pression d'alimentation
pneumatique, la trans-
mission de pression 70:1
engendre une pression
résultante allant jusqu'à
500 bars. Insérer obliga-
toirement un régulateur de
pression pneumatique en
amont afin d'assurer une
pression de refoulement
constante.

**Pneumatische Hochdruck-
pumpe bis 500 bar
MAJOR**

**High Pressure air operated
pumps up to 500 bar
MAJOR**

**Pompes pneumatiques à
haute pression jusqu'à
500 bars MAJOR**



31170

Die ideale Fettpresse für
die Spannhydraulik.
Der Pressenkopf und der
Pistolengriff sind aus
Aluminium. Ausgerüstet mit
Manometer, Druckablass-
ventil und Entlüftungsventil.
Mit dem einmaligen
Betätigen des Abzughebels
werden 0,9 cm³ gefördert.

*The ideal grease gun for
hydraulic tensioning. The
gun head and the pistol grip
are made from aluminium.
Equipped with manometer,
drain valve and vent valve.
0,9 cm³ are conveyed with
one use of the discharge
lever.*

La presse à graisse idéale
pour l'hydraulique de
serrage. La tête de
graissage et la poignée du
pistolet sont en aluminium.
Equipée d'un manomètre,
d'une soupape de décharge
de pression et d'une
soupape de purge d'air. En
actionnant une fois le levier,
la pompe débite 0,9 cm³.

Technische Daten

Druckübersetzung: 70:1
Fördermenge/Hub: 0,9 cm³
Betriebsdruck min.: 4 bar
Betriebsdruck max.: 8 bar
Druckleistung
bei 7 bar: 500 bar
Manometer: 0 - 600 bar
Anschlussgewinde: G 1/8"

Specifications

Pressure ratio: 70:1
Output/stroke: 0,9 cm³
Op. pressure min.: 4 bar
Op. pressure max.: 8 bar
Output pressure
at 7 bar: 500 bar
Pressure gauge: 0 - 600 bar
Connector thread: G 1/8"

Caractéristiques techniques

Rapport de pression: 70:1
Débit par course: 0,9 cm³
Pression de
service mini.: 4 bar
Pression de
service max.: 8 bar
Pression de travail
à 7 bar d'entrée: 500 bar
Manomètre: 0 - 600 bar
Filetage: G 1/8"

verpackt in solider Karton-
schachtel.

*Packed in stout
cardboard box.*

Emballé dans
un solide carton.

Art.-Nr. 31170

für Patronen nach DIN 1284
komplett mit Zerkrohr
gebogen und Hydraulik-
mundstück.

Inhalt: 400/500 cm³
Zylinder: Ø 58 x 300 mm
Gewicht: 3000 g

Part No. 31170

*for DIN 1284 cartridges
complete with angled rigid
tube and hydraulic
connector.*

Capacity: 400/500 cm³
Cylinder: Ø 58 x 300 mm
Weight: 3000 g

Art.-No. 31190

pour cartouches selon DIN
1284 ou remplissage normal.
Complet avec tuyau rigide
coudé et agrafe hydraulique.

Contenu: 400/500 cm³
Cylindre: Ø 58 x 300 mm
Poids: 3000 g