

Hydraulik-Fusspumpe, 700 Bar

TECHNISCHE DATEN

Zwei Druckstufen:

1. Stufe: 13,8 Bar
2. Stufe: 700 Bar

Nutzbare Ölkapazität: 700 ml

Ölvolumen pro Hub:

1. Stufe: 13,0 ml
2. Stufe: 2,8 ml

Ölanschlussgewinde: 3/8 NPT

Schlauchlänge: 2,5 Meter



Die freigesetzten hydraulischen Kräfte können, bei unsachgemäßer Verwendung der Hydraulikeinheit, zu Sachschäden und schweren Verletzungen führen.

Machen Sie sich aus diesem Grund mit der Bedienung vertraut und beachten Sie folgende Hinweise:

- Halten Sie das Gerät während dem Arbeitsvorgang ständig im Auge.
- Beenden Sie das Arbeiten mit der Hydraulikeinheit wenn dieses nicht einwandfrei funktioniert.
- Achten Sie darauf, dass es zu keinen Verletzungen der Hände durch Einklemmen kommt.
- Greifen Sie niemals zwischen die die Hydraulikeinheit und achten Sie auf ausreichenden Abstand.
- Tragen Sie beim Arbeiten mit der Hydraulikeinheit unbedingt eine Schutzbrille und Sicherheitshandschuhe.
- Achten Sie auf festen Sitz und Dichtigkeit der Schlauchkupplungen.
- Vermeiden Sie den Kontakt von Hochdrucköl mit der Haut und den Augen.
- Sollte Hochdrucköl ins Augen oder in eine Wunde gelangen, entfernen dieses unverzüglich und suchen Sie sofort einen Arzt auf.
- Schlauchleitungen und Geräte vor jeder Verwendung auf Beschädigungen überprüfen.
- Bei einem Defekt an Schlauchleitungen, Schlauchkupplungen oder der Hydraulikeinheit, darf das Gerät erst nach erfolgter Reparatur verwendet werden.
- Entfernen Sie keine Typenschilder / Warnhinweise, diese müssen gut sichtbar / sauber auf der Hydraulikeinheit verbleiben.
- Legen Sie diese Gebrauchsanleitung immer bei, wenn Sie die Hydraulikeinheit Dritten überlassen.

Hydraulic Foot Pump, 700 Bar

SPECIFICATIONS

2 step pressure rating:
1st stage 13.8 bar
2nd stage 700 bar

Usable oil capacity: 700 ccm

Oil volume per stroke:
1st stage 13.0 ccm
2nd stage 2.8 ccm

Oil port thread: 3/8 NPT

Hose length: 2.5 m



In case of improper use of the hydraulic unit, the hydraulic forces released can result in damage to property and serious injuries.

Would you therefore please familiarise yourself with the operation and observe the following instructions:

- Always keep an eye on the device during operation.
- Discontinue operating the hydraulic unit if it is not working correctly.
- Make sure to avoid injuries to the hands due to trapping.
- Never reach inside the hydraulic unit and make sure to keep sufficient distance.
- Always wear by all means protective glasses and safety gloves on operating the hydraulic unit.
- Make sure the hose couplings are firmly in place and tightened.
- Avoid contact of the skin and the eyes with high pressure oil.
- Should any high pressure oil reach the eyes or wounds, remove the oil at once and consult a doctor without immediately.
- Check hose lines and equipment for damage before and after each use.
- In case the hose lines, hose couplings or the hydraulic unit are defective, the device must not be used before completion of repairs.
- Do not remove any nameplates / warnings, which must be easily visible / clean remain on the ramps.
- Always enclose these directions for use when you leave the equipment to third parties.



**EU-Konformitätserklärung
EC DECLARATION OF CONFORMITY
DÉCLARATION „CE“ DE CONFORMITE
DECLARATION DE CONFORMIDAD UE**

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die Bauart der:
We declare that the following designated product:
Nous déclarons sous propre responsabilité que ce produit:
Declaramos bajo nuestra sola responsabilidad que este producto:

**Hydraulik-Fußpumpe (BGS Art. 1613)
Hydraulic Foot Pump
Pompe hydraulique à pied
Bomba hidráulica de pié**

folgenden einschlägigen Bestimmungen entspricht:
complies with the requirements of the:
est en conformité avec les réglementations ci-dessous:
esta conforme a las normas:

Machinery Directive 2006/42/EC

Angewandte Normen:

Identification of regulations/standards:

Norme appliquée:

Normas aplicadas:

EN ISO 12100-1:2003

EN ISO 12100-2:2003

EN ISO 982

EN ISO 14121-1

Certification No. TCF(NO.CL-2010-HFP-A1) /FHB702

Wermelskirchen, den 22.11.2013

ppa. 

Frank Schottke, Prokurist

BGS technic KG, Bandwirkerstrasse 3, D-42929 Wermelskirchen

Bomba hidráulica de pie, 700 Bar

ESPECIFICACIONES

2 presión nominal de paso:
1ª fase 13.8 bar
2ª fase 700 bar

Capacidad utilizable de
aceite: 700 ccm

Volumen de aceite por trazo:
1ª fase 13.0 ccm
2ª fase 2.8 ccm

Tuerca de fijación de aceite:
3/8 NPT

Longitud manguera: 2.5 m



En caso de uso inadecuado de la unidad hidráulica, las fuerzas hidráulicas liberadas pueden resultar en daños a la propiedad y lesiones graves.

Por lo tanto, por favor, familiarícese con su funcionamiento y tome las siguientes medidas:

- Mantenga siempre el dispositivo bajo supervisión durante la operación.
- Deje de utilizar la unidad hidráulica si no funciona correctamente.
- Asegúrese de evitar lesiones en las manos debido a atrapamientos.
- Nunca introduzca la mano dentro de la unidad hidráulica y asegúrese de mantener la suficiente distancia.
- Use siempre gafas protectoras y guantes de seguridad cuando utilice la unidad hidráulica.
- Asegúrese de que los acoplamientos de las mangueras están firmemente apretados y situados en su lugar.
- Evite el contacto de la piel y los ojos con el aceite a alta presión.
- En caso de que el aceite de alta presión entre en contacto con los ojos o heridas, retirar inmediatamente el aceite y consultar de inmediato con un médico.
- Revise las líneas de mangueras y el equipo en busca de daños antes y después de cada uso.
- En el caso de que las líneas de mangueras, acoples de manguera o la unidad hidráulica sean defectuosos, el dispositivo no debe ser utilizado antes de la finalización de las reparaciones.
- No retirar ninguna placa de características /advertencias, que deben ser fácilmente visibles y estar limpias, y situadas en su lugar.
- Preservar junto al equipo estas situaciones cuando la bomba hidráulica sea traspasada a terceros.