

NOTICE

EN

Description :

FLEXePUMP system is a combination of a manual single acting hydraulic pump and a gear pump. Both devices can be used independantly to generate flow and hydraulic pressure.

Manual pump : Max. pressure 150 bar

Gear pump : Max. pressure 180 bar
Required speed : 1000 – 1500 rpm
Hexagnoal shaft 8mm

Operating :

- ❶ Close the release valve using the plastic knob
- ❷ Pump using the lever (A) or an electric power tool on the hexagonal shaft (B) (Clockwise)

Release :

- ❸ Open the release valve to allow oil to flow back to the tank

Recommendations:

Temperature range : -20°C to + 60°C

Use a hexagon socket

Use a cordless drill with, at least a 18V battery

Only use the pumping lever included without any extension or accessory

Do not use an impact wrench

Do not use the impact mode on your power tool

Do not apply strength on the shaft

Maximum continuous use up to 3 minutes, after this time the power tool can over heat causing damage

Oil recommendation :

Only use mineral oil

HV32 to HV46 / ISO VG32 to 46

HV32 / ISO VG32 Oil is recommended for low temperatures

The tank capacity is reduced, due to the additionnal pumping device :

6L Tank = 5.5L useable The Oil tank has to be full before use

Be careful to the lever movement, in case of screwdriver pumping

Descriptif :

Le système FLEXePUMP est la combinaison d'une pompe à main hydraulique simple effet et simple action et d'une pompe à engrenage. Les deux systèmes de pompage peuvent être utilisés de manière indépendante l'un de l'autre.

Pompe manuelle : Pression maximale 150 bar

Pompe à engrenage : Pression maximale 180 bar
Vitesse requise : 1000 – 1500 tr/mn
Axe hexagonal de 8mm

Pompage :

- ❶ Fermer le robinet de décharge
- ❷ Pomper à l'aide du levier (A) ou d'une visseuse sur l'embout hexagonal (B) (sens vissage / horaire)

Retour au réservoir :

- ❸ Ouvrir le robinet pour libérer la pression et renvoyer l'huile au réservoir

Préconisations :

Température d'utilisation : -20°C à + 60°C

Utiliser une douille à 6 pans

Utiliser une visseuse à batterie d'au moins 18V

N'utiliser que le levier de pompage fourni, sans rallonge ni accessoire

Ne pas utiliser de clef à choc

Ne pas utiliser le mode percussion de votre visseuse

Ne pas exercer de force sur l'axe d'entraînement

Utilisation en continue 3mn maxi, au-delà risque d'échauffement

Préconisation d'huile :

Utiliser uniquement de l'huile minérale

HV32 à HV46 / ISO VG32 à 46

L'huile HV32 / ISO VG32 est préconisée en cas de travail à basses températures

La capacité du réservoir est réduite par la présence du système de pompage additionnel :

Réservoir 6L = 5.5 utile Le réservoir doit être plein avant utilisation

Attention au mouvement du levier en cas de manœuvre à la visseuse

ES

Descripción

El sistema FLEXePUMP es la combinación de una bomba de mano hidráulica simple efecto y simple acción y de una bomba de engranajes. Los dos sistemas de bombeo pueden ser utilizados independientemente el uno del otro.

Bomba manual: Presión máxima 150 bares

Bomba de engranajes: Presión máxima 180 bares
Velocidad necesaria: 1000 – 1500 vueltas por minuto
Eje hexagonal de 8 mm

Bombeo

- ❶ Cerrar el grifo
- ❷ Bombear con la palanca (A) o con un atornillador en la boquilla hexagonal (B) (sentido atornillado horario)

Retorno al depósito

- ❸ Abrir el grifo para que se libere la presión y que el aceite vuelva al depósito.

Recomendaciones

Temperatura de utilización: -20°C a + 60°C

Utilizar un casquillo hexagonal

Utilizar un atornillador con batería de 18 V como mínimo

Solo utilizar la palanca suministrada, sin alargador ni accesorio

No utilizar llave de impacto

No utilizar el modo de percusión del atornillador

No ejercer fuerza en el eje de actuación

Uso continuo 3 minutos máx., riesgo de calentamiento más allá

Recomendaciones ACEITE:

Solo utilizar aceite hidráulico mineral

HV32 a HV46 / ISO VG32 a 46

Se recomienda aceite HV32 / ISO VG32 para utilización con temperaturas bajas.

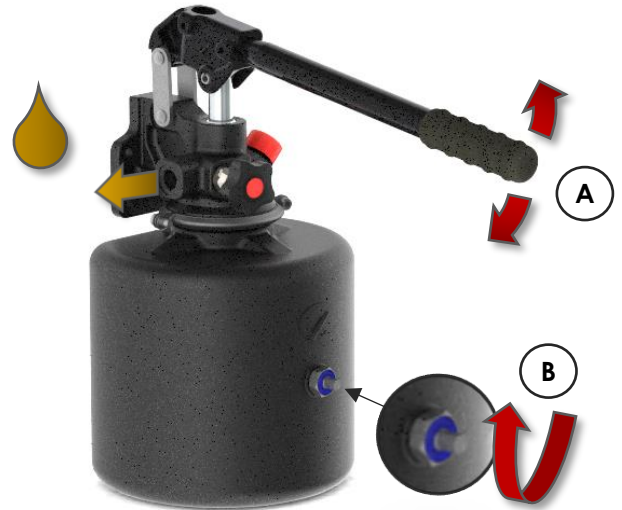
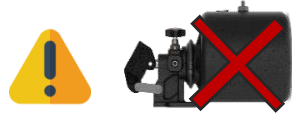
La capacidad del depósito se ve reducida por la presencia del sistema de bombeo adicional:

Depósito de 6 litros = 5,5 litros utiles. Debe estar lleno antes de utilizar.

Cuidado con el movimiento de la palanca en caso de maniobrar con el atornillador.

FR

1



3mn Max.



2

3



FLEXePUMP

