

# mato

## Appareil de lubrification électrohydraulique, Type: 18/20-1



### Données de commande

N° commande	084005 18/20-1
GTIN	4016553423315
Classe d'article	08H

### Description

#### Exécution:

Dans l'appareil mobile MATO eHybrid-Greaser 230 V, une pompe à piston haute pression spécialement conçue, avec une pression de refoulement allant jusqu'à 400 bars, est entraînée hydrauliquement avec de l'huile par une pompe électrique à engrenages. La mise en marche de la pompe hydraulique à engrenages 230 V entraîne le refoulement de l'huile hydraulique vers la pompe à piston haute pression, de sorte que le refoulement de la graisse commence dès l'ouverture de la gâchette du pistolet de graissage haute pression. Le relâchement de la gâchette met fin à l'alimentation en graisse ou au processus de lubrification.

#### Caractéristique(s):

- **Pompe à piston hydraulique haute pression**
- **Pompe électrique à engrenages avec décharge de pression, réservoir d'huile hydraulique avec indicateur de niveau d'huile et couvercle de remplissage (avec purge d'air)**
- **Couvercle anti-poussière revêtu par poudre**
- **Piston suiveur spécial pour une vidange optimale du seau**
- **Tuyau armé haute pression en caoutchouc DN6 de 3,5 m avec tresse en acier, pression d'éclatement 1.650 bars (avec tuyau armé haute pression en caoutchouc de 6,5 m et 10 m disponible sur demande)**
- **Câble de raccordement de 5 m avec fiche à contact protégée**
- **Pistolet de graissage haute pression avec articulation en Z et raccord rigide**

- **Chariot robuste revêtu par poudre avec support de pompe réglable en hauteur, roues en caoutchouc plein montées sur roulement à billes et roue directrice avec blocage.**

**Livraison:**

A la livraison, l'unité hydraulique est déjà prémontée et remplie d'huile hydraulique, prête à l'emploi.

Pour capacité du réservoir: 18 - 20 kg

Ø intérieur récipient: 265 - 285 mm

Débit max.: 320 g/min

Pression de graissage max.: 400 bar

Puissance du moteur: 750 kW

Tension: 230 V

---

**Description technique**

Fréquence	50 Hz
Alimentation électrique	Fonctionnement sur secteur
Débit max.	320 g/min
Longueur câble	5 m
Ø intérieur récipient	265 - 285 mm
Pression d'éclatement tuyau	1650 bar
Pour capacité du réservoir	18 - 20 kg
Tension	230 V
Puissance du moteur	750 kW
Pression de graissage max.	400 bar
Puissance nominale	750 W
Type de produit	Appareils de lubrification