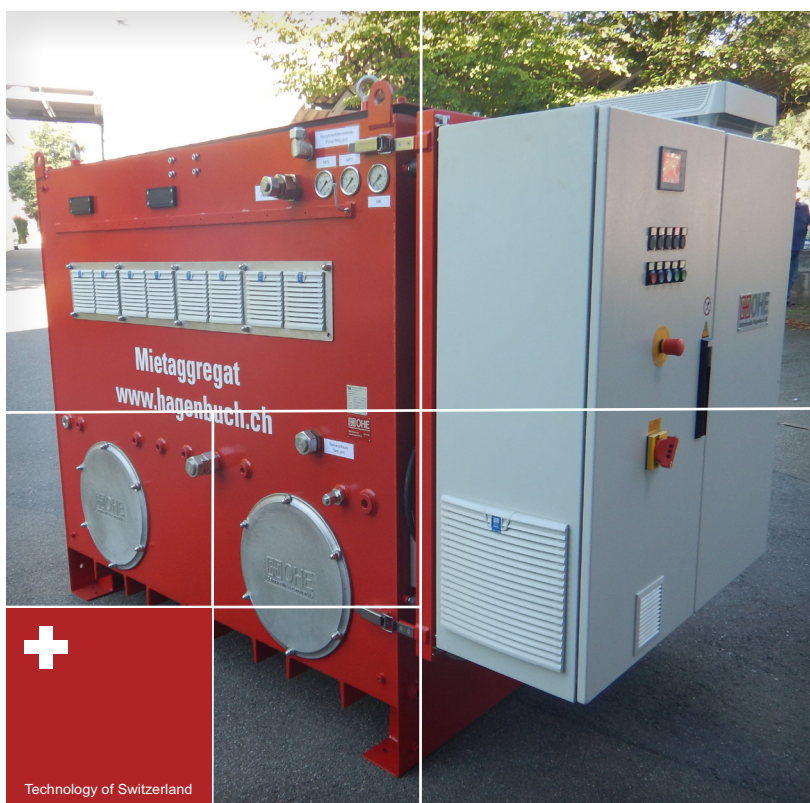


# Unité de location 90kW SA 2169



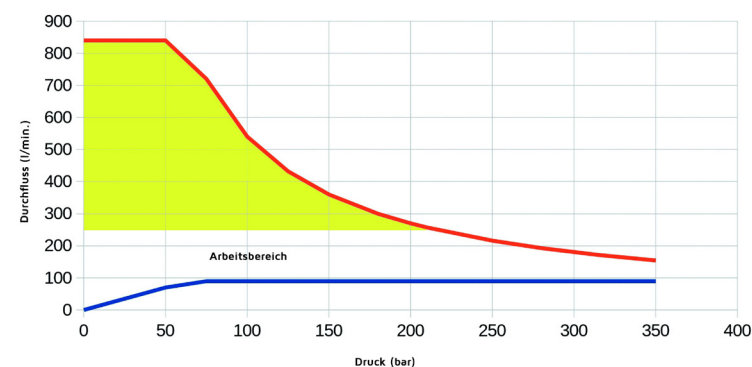
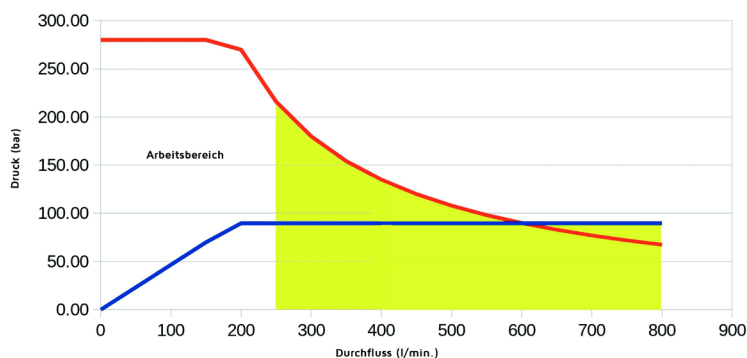
- 90 kW
- Débit maximum  
200 litres/min. avec 270 bar
- Pression maximale  
350 bar avec 140 litres/min.

# Informations techniques

## Informations techniques

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Débit maximum:                       | 200 litres/min. avec max. 270 bar  |
| Pression maximale:                   | 350 bar avec max. 140 litres/min.  |
| Commande de la pompe de pression:    | Réglable par l'afficheur   |
| Contrôle de la pression de la pompe: | Réglable avec une vis de réglage   |
| Filtre à pression:                   | 5 Micron FP.9024.2131  |
| Filtres de retour:                   | 10 Micron FP.9000.2201   |
| Circuit filtrage - refroidissement:  | 160 l/min., Refroidisseur d'air et d'eau   |
| Réservoir d'huile:                   | 650 litres   |
| Raccords de retour:                  | 8 Raccords dans des tailles différentes  |
| Contrôle du niveau:                  | D'alerte si le niveau est bas, arrêt automatique si le niveau est trop bas, arrêt automatique en cas de surchauffe |
| Dimensions en mm (LxBxH):            | 2350x1500x1750   |
| Poids:                               | 2400 kg (sans remplissage d'huile)   |

La pression maximale ainsi que le débit dépendent l'un de l'autre. Dans les diagrammes suivants, la ligne rouge montre cette dépendance. La ligne bleue indique l'évolution de la puissance, le moteur électrique. Afin de pouvoir dépasser le débit maximal de 250 l/min et de pouvoir ainsi travailler dans la zone marquée en jaune, des travaux de transformation doivent être effectués sur l'appareil. Ces travaux ne peuvent être effectués que par Hagenbuch Hydraulic Systems AG.



# Informations techniques

## Connexions électriques

1 x 200 A (400VAC / 50 Hz)

## Raccordements hydrauliques

|                           |                                  |
|---------------------------|----------------------------------|
| Raccordement pneumatique: | Ermeto 38 S                      |
| Connexion de retour:      | Ermeto 41 L, le filtre de retour |
| Raccord de réservoir:     | 7 x R 1"                         |
| Raccord de réservoir:     | 2 x R 1¼"                        |
| Raccord de réservoir:     | 4 x R 3/4"                       |

## Spécial

- Pompe à pistons axiaux avec vis de réglage pour le réglage de la pression maximale et pour le réglage ou la limitation du volume de levage
- Contrôle du niveau et arrêt automatique
- Bouton d'arrêt d'urgence sur l'unité
- Activation et désactivation de la pompe avec des boutons
- Bouton d'arrêt d'urgence sur l'unité
- Fonctionnement et visualisation via l'affichage:
  - Cercle d'urgence
  - Niveau bas (alerte)
  - Niveau trop bas (arrêt)
  - Surveillance du pollution du filtre (alerte)
  - Surveillance la température de l'huile (arrêt si est trop haut)
  - L'ordre des phases de l'alimentation 400VAC
  - Défaut démarreur progressif

## Accessoires / pièces d'usure

Cartouches filtrantes de rechange:

- |                         |                                  |
|-------------------------|----------------------------------|
| ■ Filtre de retour      | 1 pièce (Art. No.: FP.9000.2201) |
| ■ Filtre haute pression | 1 pièce (Art. No.: FP.9024.2131) |

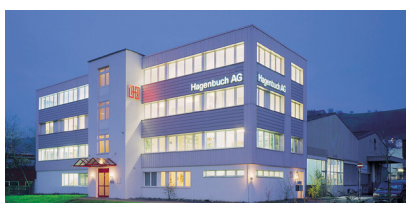
Manchon de remplissage 1 pièce (Art. No. 62.1052.6140)

## Accessoires / pièces d'usure

Coûts Fr. 600.00/semaine

Frais de mise en service Fr. 100.00

Filtre et l'huile hydraulique ne sont pas inclus dans le prix de location



Hagenbuch Hydraulic Systems AG, Rischring 1, CH-6030 Ebikon, Tel. +41 (0)41 444 12 00, Fax +41 (0)41 444 12 01

info@hagenbuch.ch  
www.hagenbuch.ch

**HAGENBUCH**   
Hydraulic Systems

201906/V03/F