

# Mietaggregat 90kW SA 2169



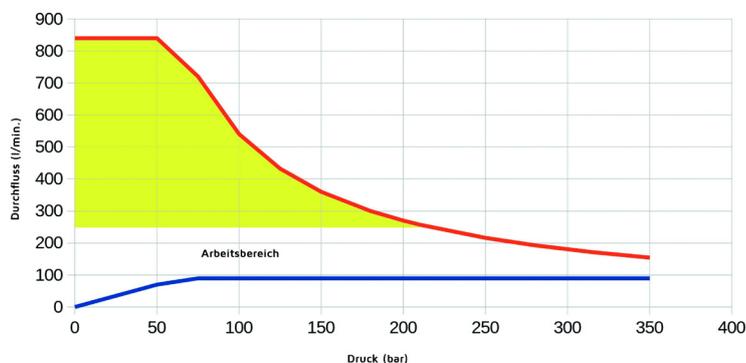
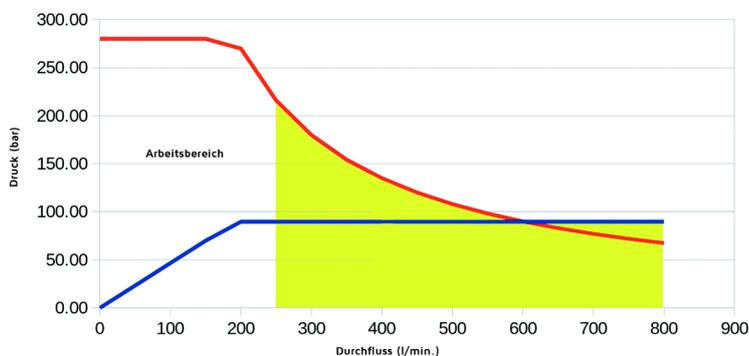
- 90 kW
- Maximaler Förderstrom  
200 Liter/Min. bei 270 bar
- Maximaler Druck  
350 bar bei 140 Liter/Min.

# Technische Daten

## Technische Informationen

Max. Förderstrom:	200 Liter/Min. bei max. 270 bar
Max. Druck:	350 bar bei max. 140 Liter/Min.
Pumpen-Druckregelung:	Über Display einstellbar
Pumpen-Fördermenge:	Einstellbar per Stellschraube
Druckfilter	5 Mikron FP.9024.2131
Rücklaufilter:	10 Mikron FP.9000.2201
Filter-Kühlerkreislauf:	160 l/min., Luftkühler und Wasserkühler
Oeltank:	650 Liter
Rücklauf- bzw. Tankanschlüsse:	9 Anschlüsse bei verschiedenen Grössen
Füllstandsüberwachung:	Warnung bei Niveau tief, automatische Abschaltung bei Niveau tief, automatische Abschaltung bei Übertemperatur
Abmessung in mm (LxBxH):	2350x1500x1750
Gewicht:	2400 kg (ohne Oelfüllung)

Der maximale Druck, sowie die Fördermenge sind voneinander abhängig. In den folgenden Diagrammen zeigt die rote Linie diese Abhängigkeit auf. Durch die blaue Linie wird der Verlauf der Leistung, des Elektromotors, aufgezeigt. Um die maximale Fördermenge von 250 l/min überschreiten zu können und somit im gelb markierten Bereich arbeiten zu können, müssen Umbauarbeiten am Aggregat vorgenommen werden. Diese Arbeiten dürfen nur von Hagenbuch Hydraulic Systems AG durchgeführt werden.



# Technische Daten

## Elektrische Anschlüsse

1 x 200 A (400VAC/50 Hz)

## Hydraulische Anschlüsse

Druckanschluss:	Ermeto 38 S
Rücklaufanschluss:	Ermeto 41 L, über Rücklauffilter
Tankanschluss:	7 x R 1"
Tankanschluss:	2 x R 1 ¼"
Tankanschluss:	4 x R 3/4"

## Besonderes

- Axialkolbenpumpe mit Stellschrauben für die Einstellung des Maximaldruckes und für die Einstellung des Hubvolumens
- Füllstandüberwachung mit automatischer Abschaltung
- Notaus-Taster am Aggregat
- Ein- und Ausschalten der Pumpe und des Druckes separat mittels Tasten
- Diverse Überwachungen werden über Display angezeigt:
  - Notaus Kreis
  - Niveau tief (Warnung)
  - Niveau zu tief (Abschaltung)
  - Filterverschmutzung (Warnung)
  - Öltemperatur zu hoch (Abschaltung)
  - Phasenfolge der Einspeisung 400VAC
  - Störung Softstarter

## Zubehör / Verschleissteile

Ersatzfilterpatronen:

- Rücklauffilter 1 Stück (Artikel Nr.: FP.9000.2201)
- Hochdruckfilter 1 Stück (Artikel Nr.: FP.9024.2131)

Einfüll-Belüftungsstutzen 1 Stück (Artikel Nr.: 62.1052.6140)

## Preise

Fr. 600.00/Woche

Bereitstellungsgebühr Fr. 100.00

Filter und Hydrauliköl nicht im Mietpreis inbegriffen



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/D