

# HYDRAULISCHE HOCHLEISTUNGSPUMPEN

**BAHCO**  
DORTMUND



**ELEKTROPUMPE HEM 7 FÜR  
HYDRAULIKSCHRAUBER**

**BAHCO**

Das elektrische Hydraulikaggregat der Serie HEM 7 ist mit der neuesten mikroprozessorgesteuerten Automatik ausgestattet und arbeitet in drei Stufen und somit noch schneller und effektiver. Ein Betrieb im manuellen Modus ist dennoch möglich. Mit der Digitalfernbedienung als Zubehör wird die Prozesssicherheit erhöht, da der Druck zusätzlich mit einem zweiten, unabhängigen digitalen Manometer gemessen wird. Das große Aggregat (Volumen 8l) ist mit einem Ölkühler ausgestattet.

Für das kleinere Aggregat (Volumen 3l) kann ein Ölkühler zusätzlich erworben werden. Die optionale 120V-Ausführung ermöglicht einen weltweiten Einsatz der Serie HEM 7. Darüber hinaus ist das Aggregat mit einem maximalen Betriebsdruck von 800 bar lieferbar. Mit diesem Hydraulikaggregat können hydraulische Kraftschrauber betrieben werden.

## MERKMALE

- Dreistufiges Hydraulikaggregat mit Elektroantrieb für hydraulische Kraftschrauber
- Betrieb manuell oder im Automatikmodus
- Extrem schnelle Automatikfunktion
- Stufenlose Druckeinstellung
- Präzisionsmanometer (1.000bar - Klasse 1,0)
- inkl. Ölkühler (bei HEM 7-110-8)
- Trag- und Schutzbügel aus Stahl
- High-Flow-Steckkupplungen
- Für Netzspannung 230V, 50Hz



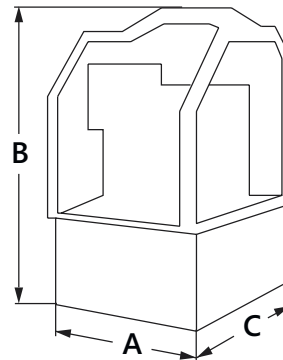
## OPTIONEN

- Dokumentationssystem
- Fernbedienung mit digitaler Druckanzeige
- Ausführung als 120V-Maschine
- Ausführung mit Betriebsdruck 800bar
- Weitere Kabellängen auf Anfrage
- Sonderaggregate nach Kundenwunsch

## LIEFERUMFANG

- Hydraulikaggregat HEM 7 mit Ölfüllung
- Bedienungsanleitung

## ZUBEHÖR



## SYMBOLIK



## TECHNISCHE DATEN

Type	Förderleistung	Betriebsdruck	Leistung	Volumen	Gewicht	Abmessungen [mm]		
	[l/min]	[bar]	[kW]	[l]	[kg]	A	B	C
HEM 7-037-3	Hochdruck: 0,3 Mitteldruck: 1,0 Niederdruck: 2,8	700	0,37	3	21,6	310	425	464
HEM 7-110-8	Hochdruck: 0,8 Mitteldruck: 1,6 Niederdruck: 7,0	700	1,1	8	29,2	302	445	482

## ERKLÄRUNG DER SYMBOLE



Akkubetrieben



Drehwinkelfunktion



Strombetrieben



Datentransfer zum PC



Druckluftbetrieben



Bluetooth-Konnektivität



Ölbetrieben



Sensorsteuerung



ATEX-Zertifizierung (optional)

**BAHCO**  
DORTMUND

**BAHCO GmbH & Co.KG**

Martener Hellweg 60  
DE- 44379 Dortmund

**Telefon**

+49 231/91 72 11-0

**Telefax**

+49 231/91 72 11-22

[www.bahco.de](http://www.bahco.de)

[info@bahco.de](mailto:info@bahco.de)

**BAHCO**

Alle Angaben zu technischen Daten sind ohne Gewähr.  
Wir behalten uns vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung jederzeit vorzunehmen.