

# KOMPAKT-ELEKTROPUMPE FÜR DREHMOMENTSCHLÜSSEL

PE39  
700 bar/10.000 psi



# 700 BAR (10.000 PSI) KOMPAKT- ELEKTROPUMPE FÜR DREHMOMENTSCHLÜSSEL

Die SPX PE39 ist eine sehr kompakte Pumpe, die in vertikaler oder horizontaler Ausrichtung verwendet werden kann. Durch das erprobte Pumpendesigns arbeitet die Pumpe auch unter rauen Bedingungen zuverlässig, ist wartungsfreundlich und garantiert ein problemloses Arbeiten.

### Hohe Qualität bedeutet niedrigere Lebenszykluskosten:

- Mehr als 100.000 Arbeitszyklen
- Dauerbetrieb bei Umgebungstemperaturen von bis zu 50°C / 122°F möglich
- Erprobtes Design: nachgewiesene Zuverlässigkeit

### Erweiterte Funktionen:

- Einfacher Transport dank geringem Gewicht: 17,7 kg (39 lb)
- Abnehmbare Handfernbedienung (Kabellänge: 5 Meter / 15 ft)
- Abnehmbares kalibrierfähiges Manometer 100 mm (4")
- Universalmotor für Anwendungen auch bei schlechter Spannungsversorgung (bis zu -20 % der Nominalspannung)
- Betrieb in vertikaler oder horizontaler Ausrichtung möglich
- Einfach zu installierender Kühlventilator optional erhältlich

### Schutz und Sicherheit:

- Einfach einstellbares Druckregelventil
- Fest verbautes Druckbegrenzungsventil (1500 psi / 103 bar) für den Kolbenrückzug

## ANWENDUNGSBEREICHE



WARTUNG  
UND REPARATUR

ERST-  
INSTALLATION



Max.  
Durch-  
fluss



Informationen zur Verwendung von Drehmomentschlüsseln finden Sie auf Seite 11-33

## Technische Daten und Maße

**Größe (L x B x H):** 35 cm x 27,4 cm x 60 cm  
13,8" x 10,8" x 23,7"

**Gewicht:** 17,7 kg (39 lb) [ohne Öl]

**Max. Ölmenge:** (geschlossener Tank)  
1,9 l (0,5 Gallonen) [bis Fülllinie]  
1,5 l (0,4 Gallonen) [nutzbar]

**Betriebsbedingungen:** -25°C bis +50°C  
(-13°F bis +122°F)

(Wird die Pumpe unter extremen Bedingungen verwendet, wird empfohlen entsprechend geeignete Hydrauliköle zu verwenden. Weitere Informationen finden Sie in den Service-Handbüchern und unter Kühloptionen)

**Schallpegel:** 87 – 92 dBA (max)

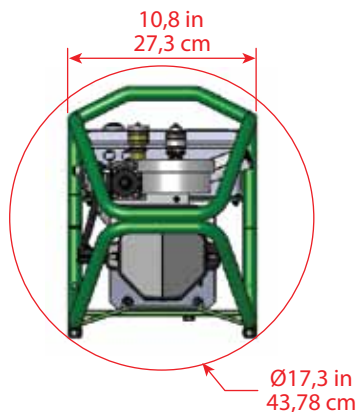
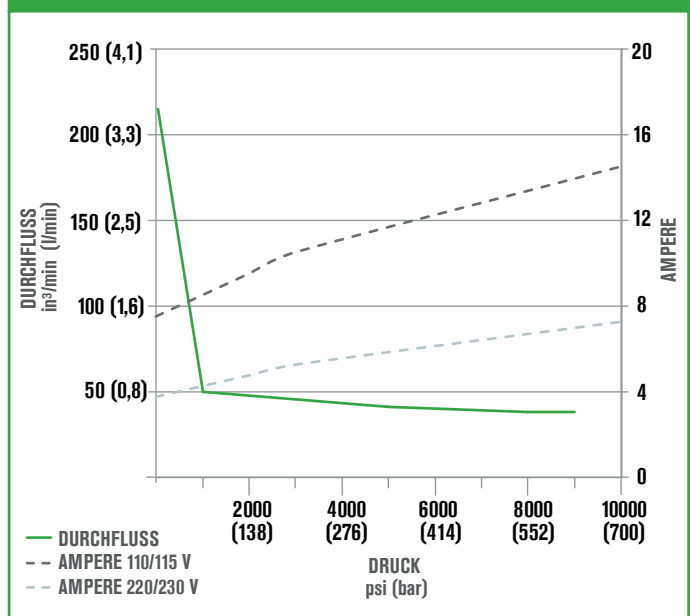
**Druck:** 0 - 700 bar (0 - 10.000 psi)

**Typischer Durchfluss:** 3,7 l/min - 0,64 l/min  
(225 in<sup>3</sup>/min - 39 in<sup>3</sup>/min)

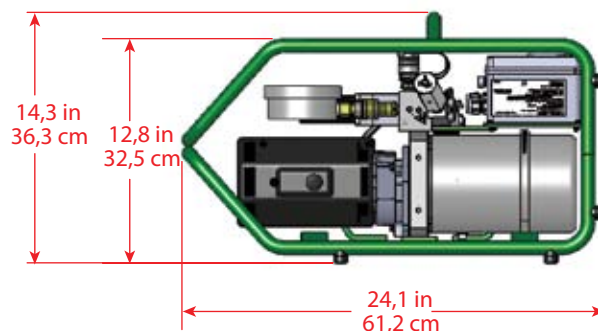
**Spannung/Leistung:** Universalmotor 1,3 PS  
110/115 V - 50/60 Hz (14,5 A)  
220/230 V - 50/60 Hz (7,2 A)



### Durchfluss - Druck - Stromaufnahme



Betrieb in vertikaler oder horizontaler Ausrichtung möglich



## Bestelldaten

Bestellnr.	Beschreibung
<b>PE39YED1PR</b>	110/115 VAC
<b>PE39YED1BPR</b>	110/115 VAC mit Kühlventilator
<b>PE39PED1PR</b>	220/230 VAC
<b>PE39PED1BPR</b>	220/230 VAC mit Kühlventilator

### OPTIONEN

- Zusätzlicher Kühlventilator (vor Ort installierbar)  
Bestell-Nr. 3000610