

## F1-12 ISO mit BSP Anschlüsse

### Technische Daten

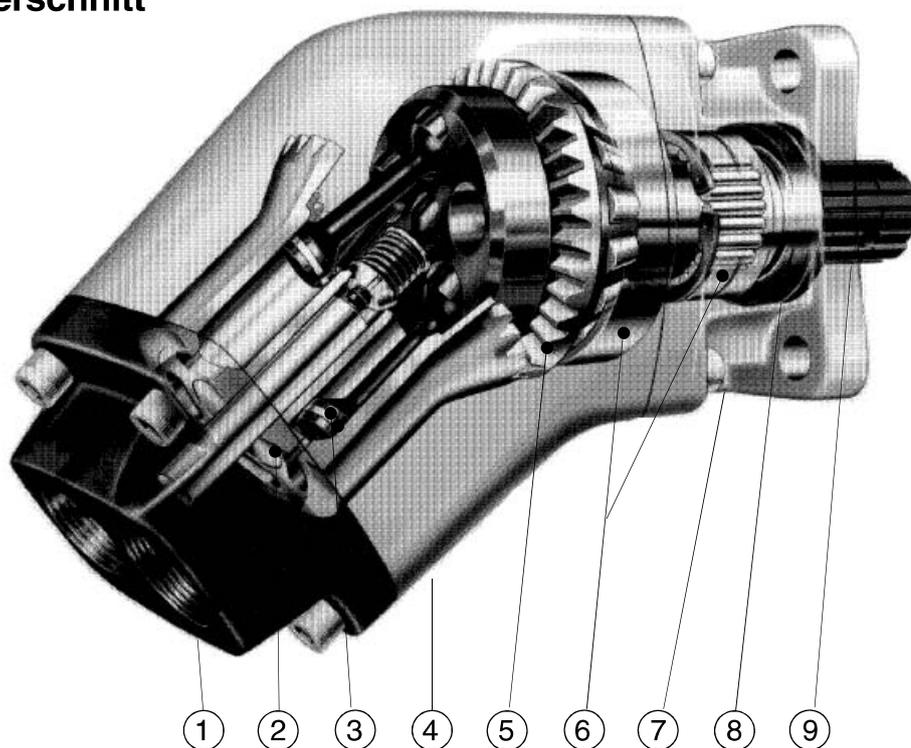
<b>F1 Nenngröße</b>	<b>12</b>
<b>Verdrängungsvolumen [cm<sup>3</sup>/U]</b>	<b>12</b>
<b>Max. Förderstrom<sup>1)</sup> [l/min]</b>	<b>28</b>
<b>Max. Betriebsdruck [bar]</b>	<b>350</b>
<b>Drehzahl [U/min]</b>	
- im Kurzschluß (niedr. Druck)	<b>3100</b>
- max Selbstsaugdrehzahl	<b>2300</b>
<b>Antriebsmoment<sup>1)</sup> [Nm]</b>	<b>67</b>
<b>Leistung [kW]</b>	
- Dauerbetrieb	<b>16,1</b>
- Höchstleistung <sup>2)</sup>	<b>21,7</b>
<b>Gewicht [kg]</b>	<b>6,7</b>

1) Theoretische Werte

2) Max 6 Sekunden während einer Minute.

**NB:** Geräuschpegelinformationen erteilt die Parker Hannifin.

### Pumpenquerschnitt



1 Enddeckel

2 Kolbentrommel

3 Kolben mit Kolbenring

4 Gehäuse

5 Zahnkranz

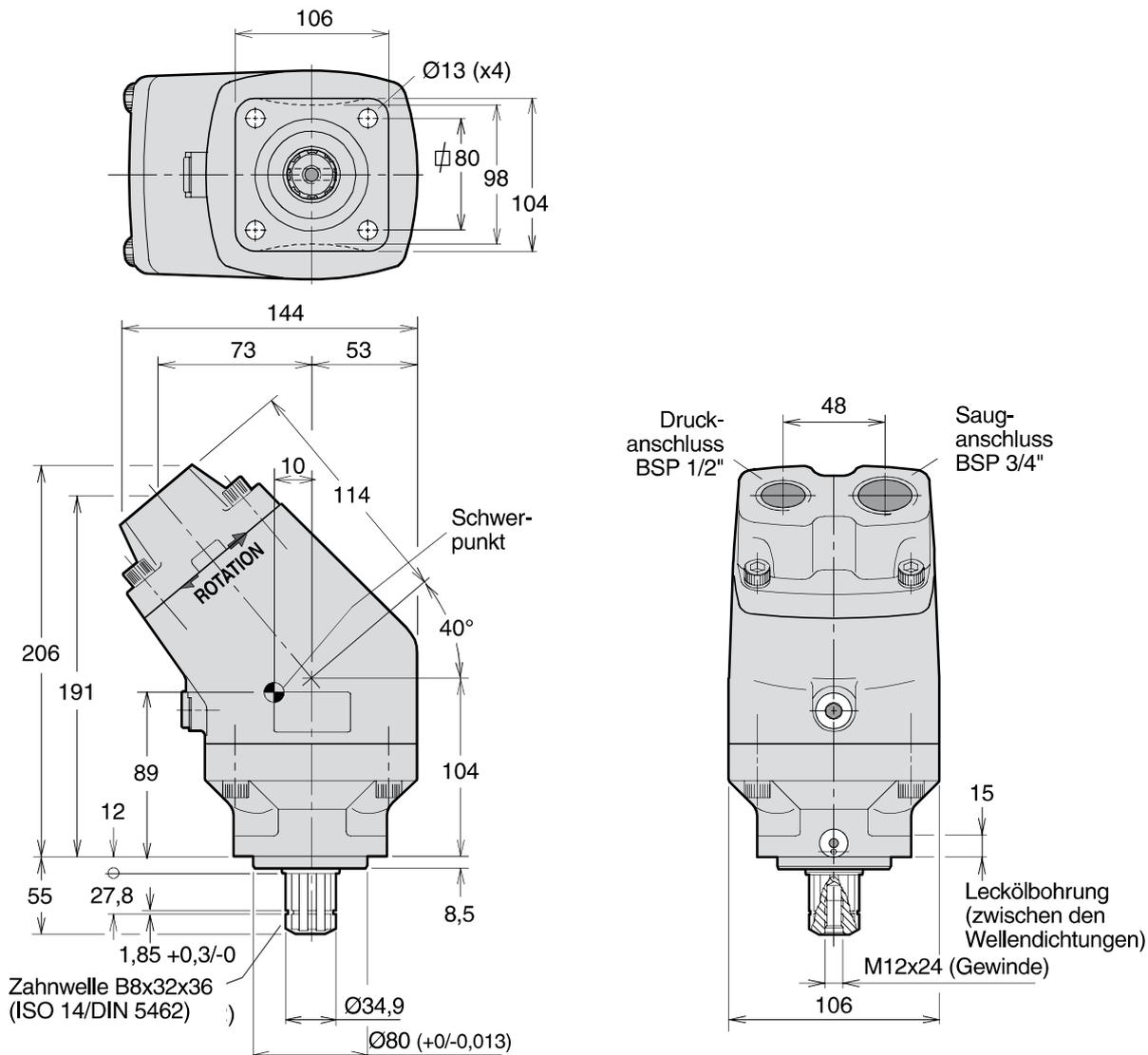
6 Rollenlager

7 Lagergehäuse mit flansch

8 Wellendichtung

9 Welle

**F1-12 mit BSP-Anschlüsse**



4

**Bestellschlüssel**

Beispiel: **F1- 12 - R**

**F1**-Nenngröße **12**

Drehrichtung **R** Rechtsdrehend  
**L** Linksdrehend

**Standardausführungen**

Bezeichnung	Bestellnr.
<b>F1-12-R</b>	<b>378 2212</b>
F1-12-L	378 2211

**NB:** Der Sauganschluss muß separat bestellt werden. Siehe Kapitel 11.