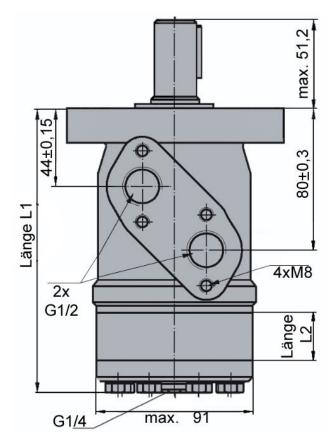


# Eigenschaften langsamlaufender Hydraulikmotor (Zahnringmotor) Typ OMP BU-OM250-ZYL

## **Abmessungen**

Länge L1: 162,0mm Länge L2: 33,33mm



#### **Technische Eigenschaften**

Schluckvolumen: 250cm3/U

max. drehzahl dauernd: 240U/min max. Eingangsmenge: 60l/min max. Dauerleistung: 7,5kW

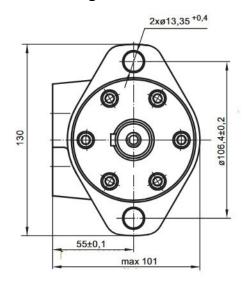
max. Drehmoment dauernd: 380Nm

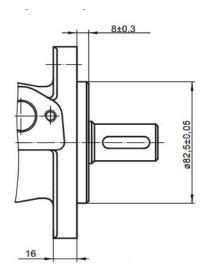
max Druckabfall: 110bar max. Eingangsdruck: 175bar Welle 25 mm mit Passfeder

- mit hohem Drehmoment
- Anschlussgewinde G 1/2"
- Leckölanschluss G 1/4" (bei Drücken über 10bar in der Rücklaufleitung erforderlich)
- gleichförmiger Lauf bei niedrigen Drehzahlen (ab ca. 10 U/min)
- Antriebswelle radial und axial belastbar
- für beidseitige Drehrichtung geeignet
- austauschbar mit OMP Motoren

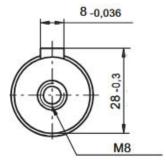
Tel.: 05351 52352-0

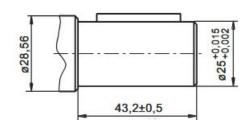
### Abmessungen Flansch



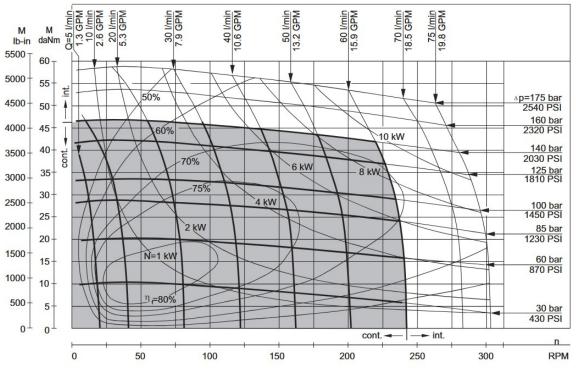


### Abmessungen Wellenende





### **Funktionsdiagramm**



The function diagrams data is for average performance of randomly selected motors at back pressure 5÷10 bar [72.5÷145 PSI] and oil with viscosity of 32 mm²/s [150 SUS] at 50°C [122°F].