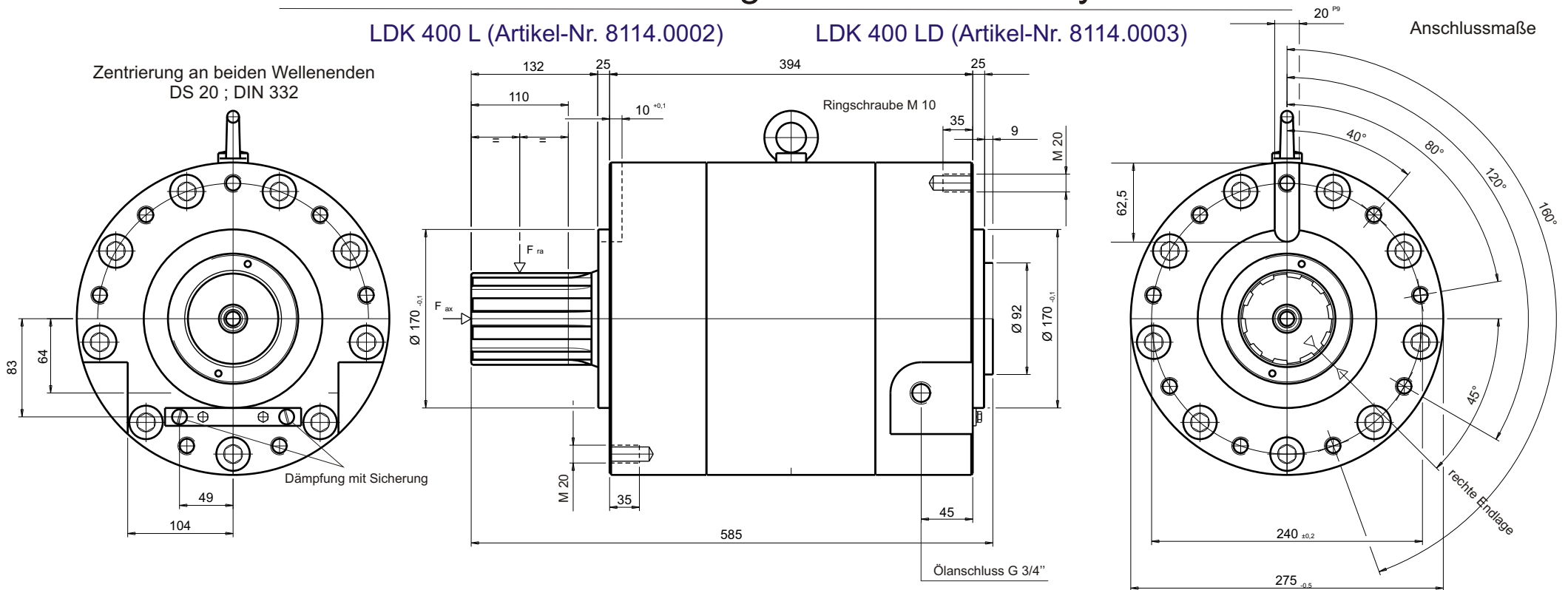


Datenblatt für Leistungs - Drehkolben - Zylinder

LDK 400 L (Artikel-Nr. 8114.0002)

LDK 400 LD (Artikel-Nr. 8114.0003)



Technische Daten

LDK 400 L / LDK 400 LD

| | [bar] | | |
|--------------------------------|-------------------------------------|------------------------|--|
| max. Betriebsdruck | 180 / 160 | | |
| max. Drehmoment | [Nm / bar] 64,0 / 128,0 | | |
| max. Drehmoment | [Nm] 11.520 / 20.480 | | |
| max. Schwenkwinkel | [°] 270 / 90 | | |
| Schluckvolumen | [cm ³ / °] 12,80 / 25,60 | | |
| max. Drehgeschwindigkeit | [° / sec] 180 / 120 | | |
| max. F _{ra} | [N] 20.000 / 20.000 | | |
| max. F _{ax} dynamisch | [N] 3.000 / 3.000 | | |
| max. F _{ax} statisch | [N] 9.000 / 9.000 | | |
| Endlagendämpfung | [°] 8 / 8 | (Dämpfung einstellbar) | |
| Gewicht | [kg] 160,0 / 168,0 | | |

Keilwellenprofil B 10 x 82 x 92; DIN 5463 flanken-zentriert; geschliffen

Innerer Anschlag nur bei stark gedämpftem Auflaufen zulässig

ACHTUNG: Dämpfung nur im drucklosen Zustand wechseln!

LDK 400 L
LDK 400 LD

SHM südhydraulik

Homrich Maschinenbau GmbH
Nieland 3
23611 Bad Schwartau
Telefon 0451 / 5 89 07 - 0
Telefax 0451 / 5 89 07 - 70
www.suedhydraulik.de

Stand 03/2009 Änderungen vorbehalten