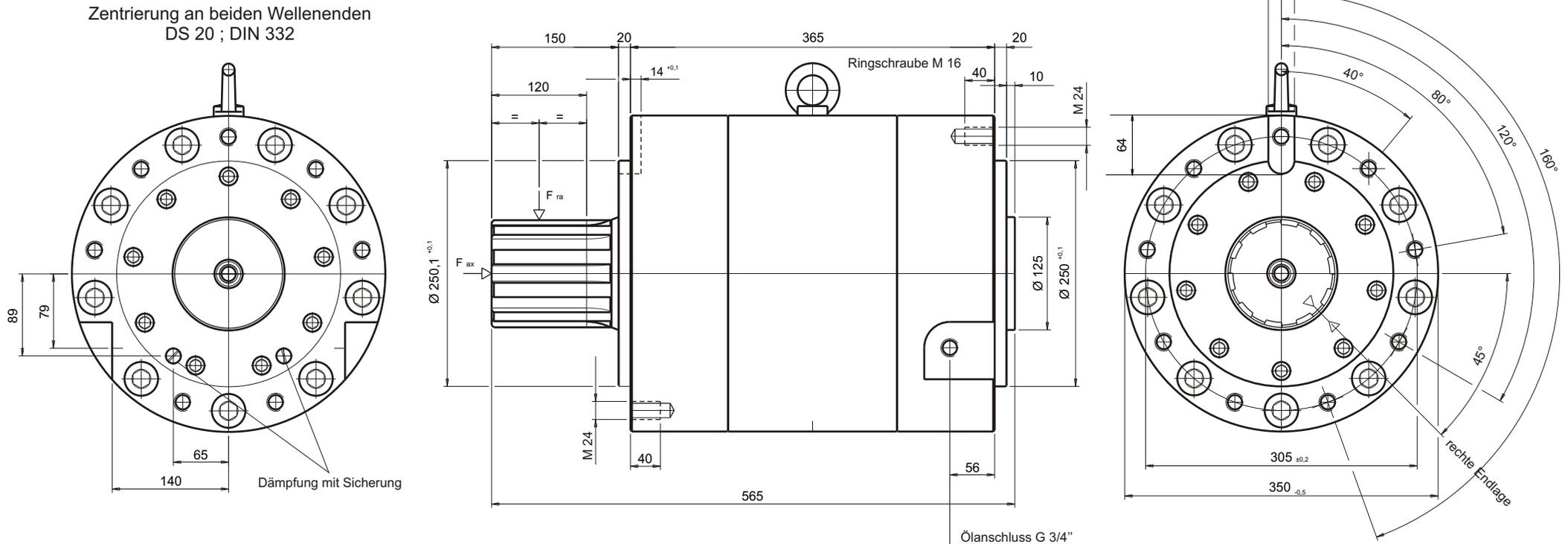


Datenblatt für Leistungs - Drehkolben - Zylinder

LDK 800 (Artikel-Nr. 8116.0000)

LDK 800 D (Artikel-Nr. 8116.0001)



Technische Daten

LDK 800 / LDK 800 D

max. Betriebsdruck	[bar]	300 / 250	
max. Drehmoment	[Nm / bar]	80,0 / 160,0	
max. Drehmoment	[Nm]	24.000 / 24.000	
max. Schwenkwinkel	[°]	270 / 90	
Schluckvolumen	[cm ³ / °]	16,0 / 32,0	
max. Drehgeschwindigkeit	[° / sec]	180 / 125	
max. F _{ra}	[N]	25.000 / 25.000	
max. F _{ax} dynamisch	[N]	4.000 / 4.000	
max. F _{ax} statisch	[N]	12.000 / 12.000	
Endlagendämpfung	[°]	10 / 10	(Dämpfung einstellbar)
Gewicht	[kg]	270,0 / 275,0	

Keilwellenprofil B 10 x 112 x 125; DIN 5463 flanken-zentriert; geschliffen

Innerer Anschlag nur bei stark gedämpftem Auflaufen zulässig

ACHTUNG: Dämpfung nur im drucklosen Zustand wechseln!

LDK 800

LDK 800 D

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