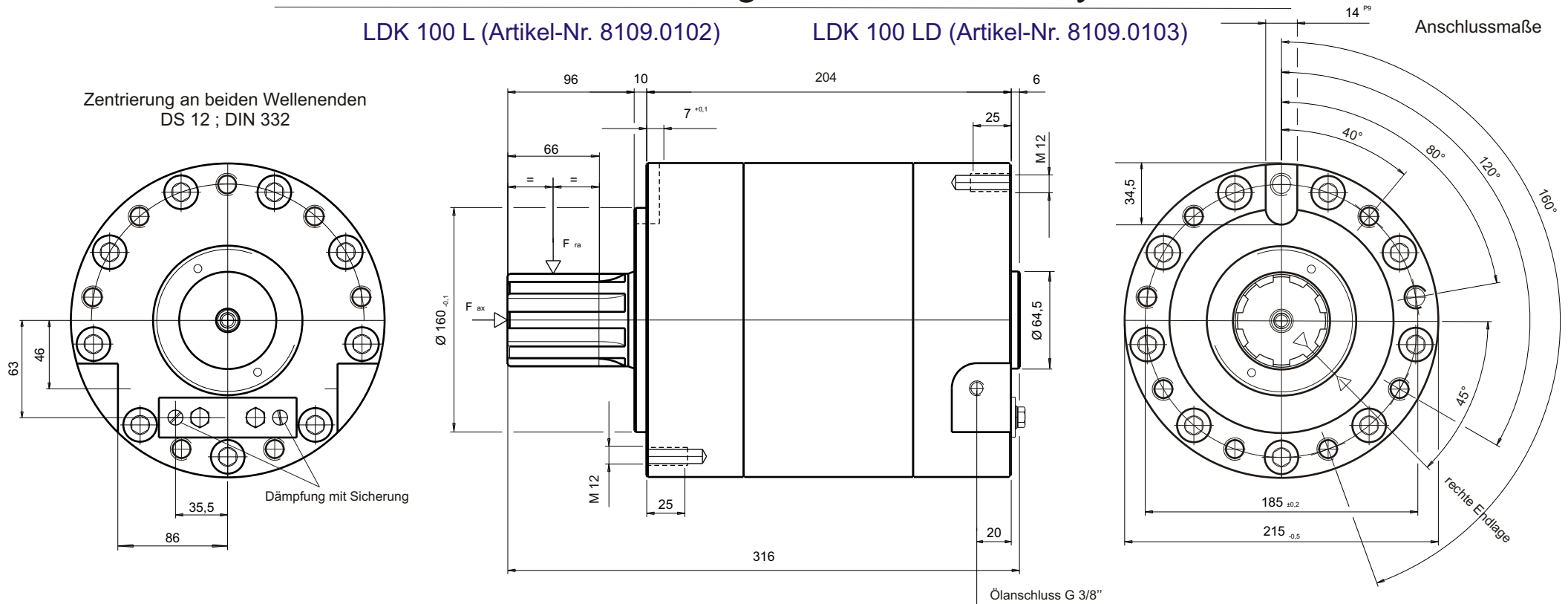


Datenblatt für Leistungs - Drehkolben - Zylinder

LDK 100 L (Artikel-Nr. 8109.0102)

LDK 100 LD (Artikel-Nr. 8109.0103)



Technische Daten

LDK 100 L / LDK 100 LD

max. Betriebsdruck	[bar]	180 / 150
max. Drehmoment	[Nm / bar]	16,0 / 32,0
max. Drehmoment	[Nm]	2.880 / 4.800
max. Schwenkwinkel	[°]	270 / 90
Schluckvolumen	[cm ³ / °]	3,30 / 6,60
max. Drehgeschwindigkeit	[° / sec]	270 / 150
max. F _{ra}	[N]	7.500 / 7.500
max. F _{ax} dynamisch	[N]	2.500 / 2.500
max. F _{ax} statisch	[N]	7.500 / 7.500
Endlagendämpfung	[°]	7 / 7 (Dämpfung einstellbar)
Gewicht	[kg]	53,0 / 57,0

Keilwellenprofil B 8 x 52 x 60; DIN 5463 flanken-zentriert; geschliffen

Innerer Anschlag nur bei stark gedämpftem Auflaufen zulässig

ACHTUNG: Dämpfung nur im drucklosen Zustand wechseln!

LDK 100 L

LDK 100 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