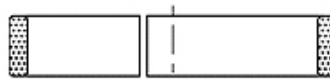
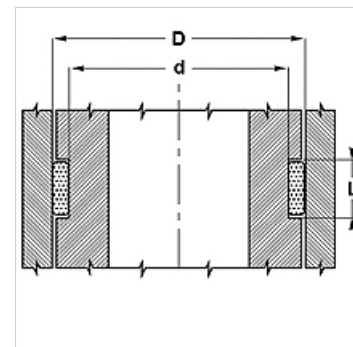


## Eigenschaften

<b>Bauart</b>	Führungsring
<b>Gleitgeschw. max.</b>	0,8 m/s
<b>Flächenpressung</b>	bei 20°C 15 N/mm <sup>2</sup> ; bei 100°C 10 N/mm <sup>3</sup>
<b>Temp. min.</b>	-30 °C
<b>Temp. max.</b>	110 °C
<b>Medien</b>	Mineralöle Wasser-Emulsionen
<b>Montage</b>	in die Nut einlegen
<b>Werkstoff</b>	Azetalharz + Glasfaser
<b>Anwendung</b>	Hydraulik



Toleranz / Tolerance		
D	d	L
H8	0 -0,05	+0,10 0



## Hinweis

Berechnung der Querkraft;  $F = p \times D \times L \times n$

F= maximale Querkraft (N)

p= Maximale Flächenpressung (N/mm<sup>2</sup>)

D x L= projizierte Fläche (mm<sup>2</sup>)

n= Anzahl Ringe

## Beschreibung

Einfache Einbaunut-Bearbeitung und Montage.

Hohe Tragfähigkeit.

Niedriger Verschleissfaktor und geringer Reibungskoeffizient (zw. 0,05 und 0,1) in vielen Abmessungen lieferbar.

## Bestellhinweise

Führungsringe mit Durchmesser 20 bis 510 mm können wir kurzfristig anfertigen.

## Artikel

Bezeichnung	D (mm)	d (mm)	L (mm)
E-DWR 20-2-9.6	20	16	9,6
E-DWR 22-2-9.6	22	18	9,6
E-DWR 25-2-9.6	25	21	9,6
E-DWR 28-2-9.6	28	24	9,6
E-DWR 30-2-9.6	30	26	9,6
E-DWR 32-2-9.6	32	28	9,6
E-DWR 34-2-9.6	34	30	9,6
E-DWR 34-2-16	34	30	16,0
E-DWR 35-2-9.6	35	31	9,6
E-DWR 36-2-9.6	36	32	9,6
E-DWR 40-3-9.6	40	34	9,6
E-DWR 40-2-9.6	40	36	9,6
E-DWR 45-3-9.6	45	39	9,6
E-DWR 45-2-9.6	45	41	9,6
E-DWR 50-3-9.6	50	44	9,6
E-DWR 50-3-12.8	50	44	12,8
E-DWR 55-3-12.8	55	49	12,8
E-DWR 56-3-12.8	56	50	12,8
E-DWR 60-3-12.8	60	54	12,8
E-DWR 63-3-12.8	63	57	12,8
E-DWR 65-3-12.8	65	59	12,8
E-DWR 70-3-12.8	70	64	12,8
E-DWR 74-3-12.8	74	68	12,8
E-DWR 75-3-12.8	75	69	12,8
E-DWR 80-3-12.8	80	74	12,8
E-DWR 85-3-12.8	85	79	12,8
E-DWR 90-3-10	90	84	10,0
E-DWR 100-3-12.8	100	94	12,8
E-DWR 105-3-12.8	105	99	12,8
E-DWR 110-3-12.8	110	104	12,8



## Artikel

Bezeichnung	D (mm)	d (mm)	L (mm)
E-DWR 115-3-12.8	115	109	12,8
E-DWR 120-3-12.8	120	114	12,8
E-DWR 125-3-12.8	125	119	12,8
E-DWR 135-3-12.8	135	129	12,8
E-DWR 135-3-19.2	135	129	19,2
E-DWR 140-3-12.8	140	134	12,8
E-DWR 150-3-12.8	150	144	12,8
E-DWR 155-3-19.2	155	149	19,2
E-DWR 160-3-19.2	160	154	19,2
E-DWR 165-3-19.2	165	159	19,2
E-DWR 250-3-19.2	250	244	19,2