

### Eigenschaften

<b>Bauart</b>	Doppelführungsring
<b>Gleitgeschw. max.</b>	5,0 m/s
<b>Flächenpressung</b>	bei 20°C 15 N/mm <sup>2</sup> ; bei 100°C 10 N/mm <sup>2</sup>
<b>Temp. min.</b>	-30 °C
<b>Temp. max.</b>	110 °C
<b>Medien</b>	Mineralöle
<b>Montage</b>	in die Nut einlegen
<b>Werkstoff</b>	Azetalharz + Glasfaser



### 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)	D (mm)	L (mm)
WR 16-0	16	19,1	-	4,0
WR 20	20	-	25	5,6
WR 20-1	20	-	25	9,7
WR 22	22	27,0	-	5,6
WR 22-1	22	27,0	-	9,7
WR 25-1	25	-	30	9,7
WR 27	27	-	32	5,6
WR 30	30	-	35	5,6
WR 25	25	30,0	-	5,6
WR 30-1	30	-	35	9,7
WR 27-1	27	32,0	-	9,7
WR 32	32	-	37	5,6
WR 28	28	33,0	-	5,6
WR 35	35	-	40	5,6
WR 35-1	35	-	40	9,7
WR 28-1	28	33,0	-	9,7
WR 36-1	36	-	41	9,7
WR 32-1	32	37,0	-	9,7
WR 40	40	-	45	5,6
WR 36	36	41,0	-	5,6
WR 40-1	40	-	45	9,7
WR 40-2	40	45,0	-	15,0
WR 45	45	-	50	5,6
WR 45-1	45	-	50	9,7
WR 43	43	48,0	-	5,6
WR 50	50	-	55	5,6
WR 50-1	50	-	55	9,7
WR 45-2	45	50,0	-	15,0
WR 55-1	55	-	60	9,7
WR 47	47	52,0	-	5,6
WR 56-1	56	-	61	9,7
WR 47-1	47	52,0	-	9,7



Artikel				
Bezeichnung	d (mm)	D (mm)	D (mm)	L (mm)
WR 58	58	-	63	5,6
WR 50-2	50	55,0	-	15,0
WR 55	55	60,0	-	5,6
WR 63	63	-	68	5,6
WR 56	56	61,0	-	5,6
WR 58-1	58	-	63	9,7
WR 63-1	63	-	68	9,7
WR 60	60	-	65	5,6
WR 60-1	60	-	65	9,7
WR 60-2	60	65,0	-	15,0
WR 65	65	-	70	5,6
WR 65-1	65	-	70	9,7
WR 67	67	-	75	5,6
WR 67-1	67	72,0	-	9,7
WR 70	70	-	75	5,6
WR 70-1	70	-	75	9,7
WR 70-2	70	75,0	-	15,0
WR 70-3	70	75,0	-	20,0
WR 75	75	-	80	5,6
WR 72-1	72	77,0	-	9,7
WR 75-1	75	-	80	9,7
WR 75-2	75	80,0	-	15,0
WR 80-1	80	-	85	9,7
WR 80-2	80	85,0	-	15,0
WR 85	85	-	90	5,6
WR 80	80	85,0	-	5,6
WR 85-1	85	-	90	9,7
WR 83-2	83	88,0	-	15,0
WR 85-2	85	90,0	-	15,0
WR 95	95	-	100	5,6
WR 90-1	90	-	95	9,7
WR 90	90	95,0	-	5,6
WR 95-1	95	-	100	9,7
WR 92-4	92	97,0	-	25,0
WR 95-2	95	100,0	-	15,0
WR 100-2	100	105,0	-	15,0
WR 100	100	105,0	-	5,6
WR 100-1	100	105,0	-	9,7
WR 105-2	105	110,0	-	15,0
WR 105-1	105	110,0	-	9,7
WR 110-2	110	115,0	-	15,0
WR 110-1	110	115,0	-	9,7
WR 115-1	115	120,0	-	9,7
WR 120-2	120	125,0	-	15,0
WR 120	120	125,0	-	5,6
WR 120-1	120	-	125	9,7
WR 125-2	125	130,0	-	15,0
WR 135-2	135	140,0	-	15,0
WR 155-2	155	160,0	-	15,0
WR 195-2	195	200,0	-	15,0