

0,001	ZV 35	20	7	2	VD 20/7
0,001	ZVG	20	9,5	2	VD 20/9,5
0,001	(G 1/2")	20	13	2	VD 20/13
0,001	ZVF 25, ZV 25	21	6	3	VD 21/6
0,001	M 10 - W 21,8 x 1/14"	22	12	2	VD 22/12
0,001	G 5/8"	23	16	2	VD 23/16
0,001	ZVF 40, ZV 400, ZV 500	24	11	2	VD 24/11
0,001	ZVU, ZV 25 alt	25	7	3	VD 25/7
0,001	G 3/4"	26	19	2	VD 26/19
0,001	ZV 50	27	13	1,5	VD 27/13
0,001	ZVA 32	30	20	3	VD 30/20
0,001	ZV 203, M 30 x 1,5 L	30	21	2	VD 30/21
0,001	G 1"	33	24	2	VD 33/24
0,001	ZVA - Mix - Anschluss	36	28	2	VD 36/28
0,004	ZV 35	39	20	4	VD 39/20
0,002	G 1 1/4" (DN 25)	42	29	2	VD 42/29
0,001	G 1 1/4" (DN 25 + DN 32)	42	34	2	VD 42/34
0,004	ZVF 40, ZV 400, ZV 500	47	34	4	VD 47/34
0,002	G 1 1/2" (DN 32)	48	34	2	VD 48/34
0,002	ZH 50	48	37	2	VD 48/37
0,002	G 1 1/2" (DN 32 + DN 38)	48	39	2	VD 48/39
0,003		52	39	2	VD 52/39
0,003	G 1 3/4"	54	44	2,5	VD 54/44
0,003	ZH 35, ZH 50	56	46	2,5	VD 56/46
0,004		60	45	2,5	VD 60/45 x 2,5
0,006	ZV 50	60	45	4	VD 60/45
0,003	G 2"	60	49	2	VD 60/49
0,003		67	53	2	VD 67/53
0,003		69	60	3	VD 69/60
0,005	ZV 50, Haltermann	72	58	3	VD 72/58
0,005	G 2 1/2"	76	63	2,5	VD 76/63
0,008		80	60	3	VD 80/60
0,007	M 80 x 3, W 82 x 1/6 (Marine)	82	65	3	VD 82/65
0,006	G 3"	88	77	3	VD 88/77
0,016	TWK 80 (TW 505 VD)	92	77	6	TWD 80 PU*)
0,010	G 3 1/2"	100	80	3	VD 100/80
0,018	4 1/2" DIN 3799	113	80	3	VD 113/80
0,009	G 4"	114	100	3	VD 114/100
0,012	G 5"	140	124	3	VD 140/124
0,026	5 1/2" DIN 3799	140	102	3	VD 140/102

Diese Dichtung wird aus Weich-Polyurethan mit Shore-Härte ≈ 70° gefertigt  
\*)

*This seal is made of soft polyurethane with Shore hardness ≈ 70°*

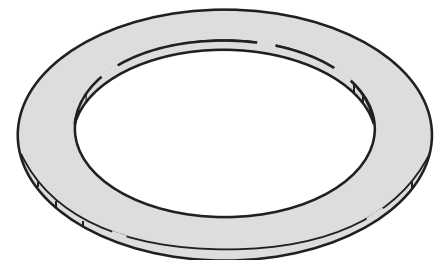
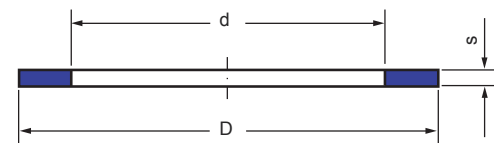
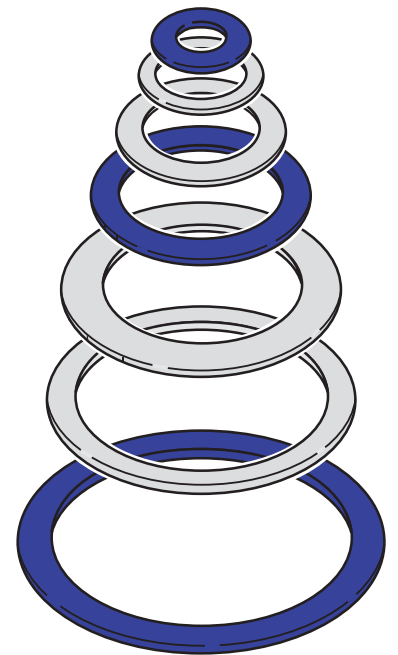
Flachdichtungen Type **VD** aus Polyurethan - Elastomer, hochabriebfest, ungiftig, Shore-Härte ≈ 90°. Für Mineralölprodukte aller Art und viele Lösungsmittel gemäß Beständigkeitsübersicht auf Seite 396.

Standardabmessungen (senkrechte Balken) aus Polyurethan-Spritzguss, blau. Übrige Abmessungen aus gegossenem Polyurethan, honigfarben.

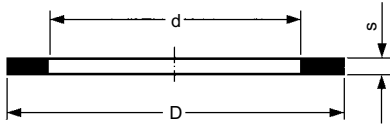
*Flat seals type VD of polyurethane, highly resistant to abrasion, non-toxic. Shore hardness ≈ 90°. — For all petroleum based products and many solvents as per resistance chart on page 396.*

*Standard sizes (vertical strokes) of polyurethane elastomer, injection molded. Colour: blue. Other sizes of cast polyurethane, amber coloured.*

VD



## Diverse Dichtungen · Various Seals

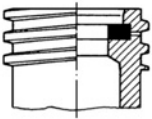
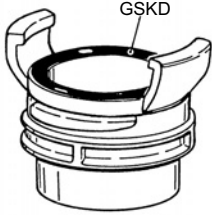
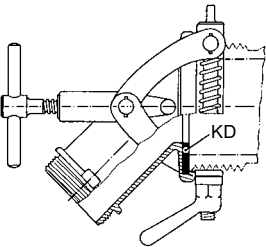
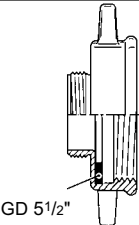
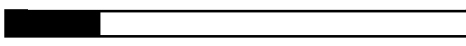
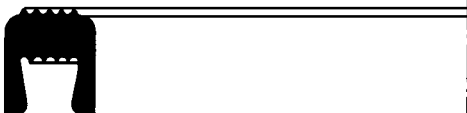


In dieser Tabelle haben wir alle Dichtungen zusammengefaßt, die nicht zu den Standardausführungen der Gewinde-, Flach- und Kupplungsdichtungen gehören.

Ausführliche Beständigkeitsangaben der Werkstoffe siehe Tabelle auf Seite 396.

*In this list we have summarized all seals, which do not belong to the range of standard types of thread-, flat- and coupling seals.*

*Detailed resistance information of the material please see chart on page 396.*

VERWENDUNG FÜR <i>Application for</i>	ABMESSUNGEN ≈mm <i>Dimensions ≈mm</i>			WERKSTOFFE <i>Materials</i>	BESTELLNUMMER <i>Part Number</i>
	D	d	s		
 <p>Amerikanisches Trapezgewinde für Flüssiggas <b>ACME</b> <i>American trapezoidal screw thread for LP-gas</i></p>	34	23	3	NBR	PD 1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> " ACME
	46	35	3		PD 2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> " ACME
	72	53	3		PD 3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> " ACME
	96	73	3		PD 4 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> " ACME
 <p>GSKD Guillemin-Kupplung nach franz. Norm NF E 29572 <b>GUILLEMIN</b> <i>Guillemin coupling acc. to French standard NF E 29572</i></p>	64	54	5	NBR schwarz — <i>NBR black</i>	GSKD 50
	96	85	6		GSKD 80
	117,5	103,5	7		GSKD 100
	64	54	5	NBR weiß — <i>NBR white</i>	GSKD 50 W
	96	85	6		GSKD 80 W
	117,5	103,5	7		GSKD 100 W
	64	54	5	Viton / FKM	GSKD 50 Vi
	96	85	6		GSKD 80 Vi
	117,5	103,5	7		GSKD 100 Vi
 <p>Kesselwagen-Abfüllkupplung <b>KWK</b> <i>Rail car discharge coupling</i></p>	152	80	3	NBR	PD 152/80 (PD KWK)
	152	80	3	Viton / FKM	ViD 152/80
	152	80	3	NBR mit PTFE-Ummantelung, halbhart — <i>PTFE - encapsulated NBR, semi-hard</i>	PD 152/80 TM
 <p>GD 5<sup>1</sup>/<sub>2</sub>" für Kesselwagen-Zwischenstück <b>KWZ</b> <i>GD 5<sup>1</sup>/<sub>2</sub>" for rail car adaptor</i></p>	140	102	6	NBR	PD 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "
	140	102	5	Hypalon / CSM	HyD 140/102
	140	102	3	Polyurethan / polyurethane	VD 140/102
	140	102	3	Viton / FKM	ViD 140/102
	140	102	3	PTFE	TD 140/102
	140	102	3	THERMOPAC / HBD	HBD 140/102
<p>Flachdichtung für Tankwagen-Domdeckel Typ TW 617 <i>Flat seal for tank truck manhole</i></p> 	330	290	5	NBR	PD 616 rund
<p>Profildichtung für Tankwagen-Domdeckel <i>Profilated seal for tank truck manhole</i></p> 	556	522	20	NBR	PD 556