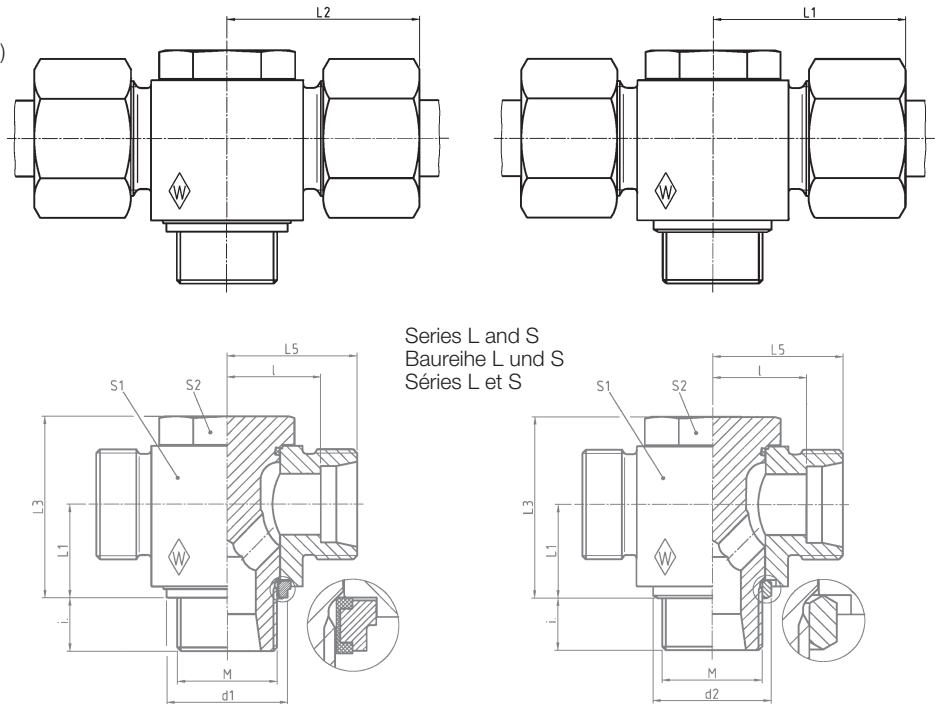


**P-RSTV ..... M**

Stud thread: metric (parallel)  
 Einschraubgewinde: Metrisches Gewinde (zylindrisch)  
 Filetage mâle: métrique (cylindrique)

with elastomer seal  
 mit Elastomer-Abdichtung  
 avec étanchéité élastomère

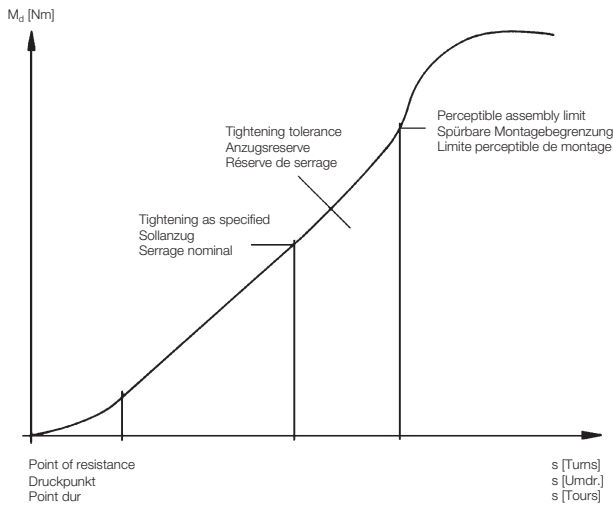
with metallic seal  
 mit metallischer Abdichtung  
 avec étanchéité par arête métal



Series	bar	Tube OD		kg per 100 pcs.										
Reihe	PB	Rohr-AD		kg per 100 St.										
Série	(psi)	Tube Ø ext.	<b>M</b>	kg par 100 p.	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	L <sub>3</sub>	L <sub>5</sub>	l	i	d <sub>1</sub> max.	d <sub>2</sub>	S <sub>1</sub>	S <sub>2</sub>
L	500 (7252)	6	<b>M 10 x 1</b>	6,5	10	27,5	21	20	13	8	14,9	13	14	14
		8	<b>M 12 x 1,5</b>	9,6	13,5	28,5	27	21	14	10	17,9	17,8	19	19
		10	<b>M 14 x 1,5</b>	11,1	13,5	29,5	27	22	15	10	19,9	17,8	19	19
	400 (5801)	12	<b>M 16 x 1,5</b>	16,7	16	32	32,5	24,5	17,5	10	21,9	21	24	22
		12	<b>M 18 x 1,5</b>	17,3	18,5	34,5	36	27	20	10	23,9	23	24	22
		15	<b>M 18 x 1,5</b>	21,3	18,5	35	37	27	20	10	23,9	23	27	24
		18	<b>M 22 x 1,5</b>	33,6	21,5	36,5	43	28	20,5	12	27,9	27	30	27
		22	<b>M 26 x 1,5</b>	50,2	24	43	48	34,5	27	16	31,9	31	36	32
		28	<b>M 33 x 2</b>	89,9	30,5	48	59	39	31,5	18	39,9	39	46	41
	250 (3626)	35	<b>M 42 x 2</b>	156,0	35,5	57	70	46	35,5	20	49,9	49	55	50
		42	<b>M 48 x 2</b>	248,1	40,5	62,5	80	51	40	22	55,9	55	65	55
	S	500 (7252)	6	<b>M 12 x 1,5</b>	9,8	13,5	30,5	27	23	16	10	17,9	17,8	19
8			<b>M 14 x 1,5</b>	11,7	13,5	30,5	27	23	16	10	19,9	17,8	19	19
10			<b>M 16 x 1,5</b>	18,7	16	34	32,5	25,5	18	10	21,9	21	24	22
400 (5801)		12	<b>M 18 x 1,5</b>	22,7	18,5	35,5	37	27	19,5	10	23,9	23	27	24
		14	<b>M 20 x 1,5</b>	29,8	19,5	39,5	41	30	22	12		25	30	27
		16	<b>M 22 x 1,5</b>	34,7	21,5	39,5	43	30	21,5	12	27,9	27	30	27
315 (4569)		20	<b>M 27 x 2</b>	54,3	24	47,5	48	36,5	26	16	32,9	32	36	32
250 (3626)		25	<b>M 33 x 2</b>	108,0	30,5	55	59	43	31	18	39,9	39	46	41
		30	<b>M 42 x 2</b>	175,5	35,5	63	70	50	36,5	20	49,9	49	55	50
		38	<b>M 48 x 2</b>	264,5	40,5	71,5	80	57	41	22	55,9	55	65	55

L<sub>2</sub> = approximate length with nut tightened  
 L<sub>2</sub> = Ungefährmaß bei angezogener Überwurfmutter  
 L<sub>2</sub> = longueur approximative, l'écrou étant bloqué

**Very safe assembly**  
**Hohe Montagesicherheit**  
**Haute sécurité de montage**



- einfache Montage
- unter Druck nachziehbar
- radiale Demontage möglich
- nur drei Bauteile
- einteilige Hohlverschraubung
- Elastomerdichtung mit dem Haltering unverlierbar verbunden
- große Sicherheit gegen Überanzug

- easy assembly
- re-tightening under pressure is possible
- radial dismantling possible
- only three components
- one-piece bolt
- secure interconnection of elastomer seal and retaining ring
- high safety against excessive tightening

- montage aisé
- serrage ultérieur sous pression
- démontage radial possible
- trois composants seulement
- goujon creux monobloc
- intégration de sécurité de l'étanchéité élastomère et de la bague de support
- haut degré de sécurité contre le serrage excessif

With special application conditions (e. g. higher temperatures or aggressive fluids) remove O-ring for the version with metallic sealing edge!

Bei besonderen Anwendungsfällen (z. B. höheren Temperaturen oder aggressiven Medien) ist, bei der Ausführung mit metallischer Dichtkante, der O-Ring zu entfernen!

Pour des conditions particulières d'utilisation (p. ex. températures élevées ou fluides agressifs) enlever le joint torique pour la version avec étanchéité par arête métal!

**RSTS with elastomer seal**

**RSTS mit Elastomer-Abdichtung**

**RSTS avec étanchéité élastomère**

**RSTS with metallic seal**

**RSTS mit metallischer Abdichtung**

**RSTS avec étanchéité par arête métal**

Type Typ Designation	Reference Best.-Nr. Réf.	Type Typ Designation	Reference Best.-Nr. Réf.	Reference Best.-Nr. Réf.	Reference Best.-Nr. Réf.	Dimension Abmessung Dimension	Reference Best.-Nr. Réf.	Reference Best.-Nr. Réf.	Reference Best.-Nr. Réf.
P-RSTV 6LM-WD	WAL608490	P-RSTV 6LM	WAL607620	WAL607341	WAL606515	8,5 x 1,5	WAL304288	WAL606481	WAL605824
P-RSTV 8LM-WD	WAL609972	P-RSTV 8LM	WAL608277	WAL607344	WAL606517	11 x 2	WAL023492	WAL606483	WAL606739
P-RSTV 10LM-WD	WAL608318	P-RSTV 10LM	WAL608278	WAL607346	WAL606518	11 x 2	WAL023492	WAL606484	WAL605825
P-RSTV 12LM-WD	WAL609948	P-RSTV 12LM	WAL607430	WAL607349	WAL606520	14,5 x 2	WAL605949	WAL606485	WAL605826
P-RSTV 15LM-WD	WAL612019	P-RSTV 15LM	WAL607938	WAL607352	WAL606524	14,5 x 2	WAL605949	WAL606486	WAL605830
P-RSTV 18LM-WD	WAL613149	P-RSTV 18LM	WAL606831	WAL607356	WAL606526	19,5 x 2	WAL605951	WAL606490	WAL605832
P-RSTV 22LM-WD		P-RSTV 22LM	WAL610416	WAL607358	WAL607399	26 x 1,5	WAL605952	WAL606491	WAL606455
P-RSTV 28LM-WD		P-RSTV 28LM		WAL607360	WAL607402	31 x 2	WAL250258	WAL606495	WAL605834
P-RSTV 35LM-WD		P-RSTV 35LM		WAL607362	WAL607404	40 x 2	WAL261157	WAL606496	WAL605835
P-RSTV 42LM-WD		P-RSTV 42LM	WAL608236	WAL607364	WAL607406	46 x 2	WAL605953	WAL606498	WAL605836
P-RSTV 6SM-WD		P-RSTV 6SM	WAL608225	WAL607343	WAL606517	11 x 2	WAL023492	WAL606483	WAL606739
P-RSTV 8SM-WD		P-RSTV 8SM	WAL601091	WAL607345	WAL606518	11 x 2	WAL023492	WAL606484	WAL605825
P-RSTV 10SM-WD		P-RSTV 10SM		WAL607347	WAL606520	14,5 x 2	WAL605949	WAL606485	WAL605826
P-RSTV 12SM-WD	WAL607449	P-RSTV 12SM	WAL607907	WAL607351	WAL606524	14,5 x 2	WAL605949	WAL606486	WAL605830
P-RSTV 16SM-WD		P-RSTV 16SM		WAL607355	WAL606526	19,5 x 2	WAL605951	WAL606490	WAL605832
P-RSTV 20SM-WD		P-RSTV 20SM	WAL607952	WAL607357	WAL607400	26 x 1,5	WAL605952	WAL606492	WAL605833
P-RSTV 25SM-WD		P-RSTV 25SM		WAL607359	WAL607402	31 x 2	WAL250258	WAL606495	WAL605834
P-RSTV 30SM-WD		P-RSTV 30SM		WAL607361	WAL607404	40 x 2	WAL261157	WAL606496	WAL605835
P-RSTV 38SM-WD		P-RSTV 38SM		WAL607363	WAL607406	46 x 2	WAL605953	WAL606498	WAL605836

\* FPM (e. g. Viton) on request  
\* FPM (z. B. Viton) auf Anfrage  
\* FPM (p. ex. Viton) sur demande

