

Part number:

**HYDROMA**

HYDRAULICKÉ SYSTÉMY

**HIDROMA  
SYSTEMS**

UKŁADY HYDRAULICZNE

**HYDROMA**

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

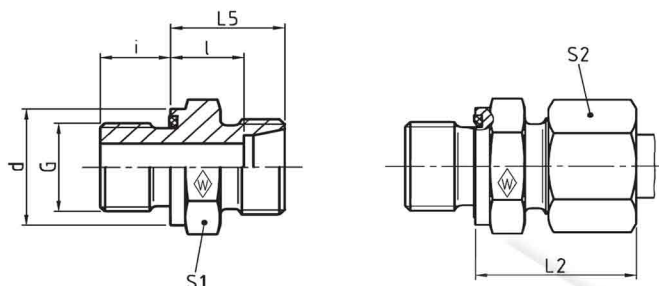
Gerade-Einschraubstutzen  
Male stud coupling (body only)  
Union simple male (corps)

**GES ..... R-WD**

mit Weichdichtung NBR\* (z. B. Perbunan)  
Einschraubgewinde: Whitworth-Rohrgewinde (zylindrisch)

with captive seal: NBR\* (e. g. Perbunan)  
Stud thread: BSP thread (parallel)

avec joint mou: NBR\* (p. ex. Perbunan)  
Filetage male: Whitworth (cylindrique)



DIN-ISO 228 (R ...., DIN 259)

Reihe Series Serie	PN bar (psi)	Rohr-AD Tube OD Tube Ø ext.	G	Typ Type Designation	Best.-Nr. Reference Ref.	kg per 100 St. kg per 100 pcs. kg par 100 p.	L <sub>5</sub>	L <sub>2</sub>	l	i	d	S <sub>1</sub>	S <sub>2</sub>
500 (7252)		6	G 1/8 A	<b>GES 6 LR-WD</b>	<b>037615</b>	1,5	15,5	23	8,5	8	13,9	14	14
		6	G 1/4 A	<b>GES 6 L/R 1/4-WD</b>	<b>606456</b>	3,0	17	24,5	10	12	18,9	19	14
		8	G 1/4 A	<b>GES 8 LR-WD</b>	<b>037616</b>	2,5	17	25	10	12	18,9	19	17
		8	G 1/8 A	<b>GES 8 L/R 1/8-WD</b>	<b>606457</b>	1,7	16,5	24	9,5	8	13,9	14	17
400 (5801)		8	G 3/8 A	<b>GES 8 L/R 3/8-WD</b>	<b>606458</b>	4,8	18,5	26	11,5	12	21,9	22	17
500 (7252)		10	G 1/4 A	<b>GES 10 LR-WD</b>	<b>037617</b>	3,0	18	26	11	12	18,9	19	19
		10	G 3/8 A	<b>GES 10 L/R 3/8-WD</b>	<b>027596</b>	4,0	19,5	27	12,5	12	21,9	22	19
		10	G 1/2 A	<b>GES 10 L/R 1/2-WD</b>	<b>606414</b>	5,2	21	27,5	13	14	26,9	27	19
400 (5801)		12	G 1/4 A	<b>GES 12 L/R 1/4-WD</b>	<b>037618</b>	3,5	19	27	12	12	18,9	19	22
		12	G 3/8 A	<b>GES 12 LR-WD</b>	<b>037619</b>	4,0	19,5	27	12,5	12	21,9	22	22
		12	G 1/2 A	<b>GES 12 L/R 1/2-WD</b>	<b>024957</b>	6,5	20	28	13	14	26,9	27	22
		15	G 1/2 A	<b>GES 15 LR-WD</b>	<b>037620</b>	6,5	21	28,5	13,5	14	26,9	24	27
		15	G 3/8 A	<b>GES 15 L/R 3/8-WD</b>	<b>604985</b>	4,9	20,5	29	14	12	21,9	27	27
		18	G 1/2 A	<b>GES 18 LR-WD</b>	<b>037621</b>	7,0	22	31	14,5	14	26,9	27	32
250 (3626)		18	G 3/4 A	<b>GES 18 L/R 3/4-WD</b>	<b>605124</b>	13,5	22	31	14,5	16	31,9	32	32
		22	G 3/4 A	<b>GES 22 LR-WD</b>	<b>037622</b>	10,5	24	33	16,5	14	26,9	32	36
		28	G 1 A	<b>GES 28 LR-WD</b>	<b>037623</b>	16,5	25	34	17,5	18	39,9	41	41
		35	G 1 1/4 A	<b>GES 35 LR-WD</b>	<b>037624</b>	27,0	28	39	17,5	20	49,9	50	50
42	G 1 1/2 A	<b>GES 42 LR-WD</b>	<b>037625</b>	34,5	30	42	19	22	54,9	55	60		
800 (11603)		6	G 1/4 A	<b>GES 6 SR-WD</b>	<b>037626</b>	3,5	20	28	13	12	18,9	19	17
		8	G 1/4 A	<b>GES 8 SR-WD</b>	<b>037627</b>	4,0	22	30	15	12	18,9	19	19
		8	G 3/8 A	<b>GES 8 S/R 3/8-WD</b>	<b>371292</b>	6,2	22,5	30,5	15,5	12	21,9	22	19
		10	G 3/8 A	<b>GES 10 SR-WD</b>	<b>037628</b>	5,5	22,5	31	15	12	21,9	22	22
		10	G 1/4 A	<b>GES 10 S/R 1/4-WD</b>	<b>602927</b>	4,7	22	30,5	14,5	12	18,9	19	22
		10	G 1/2 A	<b>GES 10 S/R 1/2-WD</b>	<b>606460</b>	13,9	25	33,5	17,5	14	26,9	27	22
S 630 (9137)		12	G 3/8 A	<b>GES 12 SR-WD</b>	<b>037629</b>	9,5	24,5	33	17	12	21,9	22	24
		12	G 1/4 A	<b>GES 12 S/R 1/4-WD</b>	<b>606425</b>	5,8	24	32,5	16,5	12	18,9	22	24
		12	G 1/2 A	<b>GES 12 S/R 1/2-WD</b>	<b>027858</b>	9,5	25	34	17,5	14	26,9	27	24
		14	G 1/2 A	<b>GES 14 SR-WD</b>	<b>037630</b>	9,5	27	37	19	14	26,9	27	27
		16	G 1/2 A	<b>GES 16 SR-WD</b>	<b>037631</b>	9,0	27	37	18,5	14	26,9	27	30
		16	G 3/8 A	<b>GES 16 S/R 3/8-WD</b>	<b>371285</b>	8,5	26	36,5	18	12	21,9	27	30
400 (5801)		16	G 3/4 A	<b>GES 16 S/R 3/4-WD</b>	<b>066454</b>	15,5	29	39	20,5	16	31,9	32	30
		20	G 3/4 A	<b>GES 20 SR-WD</b>	<b>037632</b>	15,0	31	42	20,5	16	31,9	32	36
		25	G 1 A	<b>GES 25 SR-WD</b>	<b>037633</b>	26,5	35	47	23	18	39,9	41	46
		25	G 3/4 A	<b>GES 25 S/R 3/4-WD</b>	<b>066516</b>	24,5	35	47	23	16	31,9	41	46
		30	G 1 1/4 A	<b>GES 30 SR-WD</b>	<b>037634</b>	42,0	37	50	23,5	20	49,9	50	50
38	G 1 1/2 A	<b>GES 38 SR-WD</b>	<b>037635</b>	56,5	42	57	26	22	54,9	55	60		

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

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