

# Raccordi a pressare e tubi flessibili



## Attacchi

Filettatura metrica				Inseriti serie L/LL				Inseriti serie S				Filettatura BSP				Filettatura NPT				Filettatura UNF (JIC)				Filettatura UNF (ORFS)				Flangia SAE 3000 PSI					Flangia SAE 6000 PSI						
Filetto	Ø interno d (mm)	Ø esterno D (mm)		Filetto	Serie	RA (mm)	SW (mm)	Filetto	Serie	RA (mm)	SW (mm)	Filetto	Ø interno d (mm)	Ø esterno D (mm)	Portata per " "	Filetto	Ø esterno D (mm)	Portata per " "	Filetto	Ø interno d (mm)	Ø esterno D (mm)	Portata per " "	Filetto	Ø interno d (mm)	Ø esterno D (mm)	Portata per " "	Flangia	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)	Flangia	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)			
M8 x 1	6,9	8,0		M6 x 1	4LL	4	10	M14 x 1,5	6S	6	17	1/8"	8,7	9,5	28	1/8"	10,3	27	5/16"	7,8	6,9	24	9/16"	12,9	14,1	18	1/2"	38,1	17,5	30,2	6,7	1/2"	40,5	18,2	31,8	7,8			
M10 x 1	8,9	10,0		M10 x 1	6LL	6	12	M16 x 1,5	8S	8	19	1/4"	11,1	13,5	19	1/4"	13,7	18	3/8"	9,4	8,5	24	11/16"	15,9	17,3	16	3/4"	47,6	22,2	38,1	6,7	3/4"	50,8	23,8	41,3	8,8			
M12 x 1	10,9	12,0		M12 x 1	8LL	8	14	M18 x 1,5	10S	10	22	3/8"	15,1	16,7	19	3/8"	17,2	18	7/16"	11,2	9,9	20	13/16"	19,1	20,5	16	1"	52,4	26,2	44,5	8,0	1"	57,2	27,8	47,6	9,5			
M12 x 1,5	10,5	12,0		M14 x 1	10LL	10	17	M20 x 1,5	12S	12	24	1/2"	18,3	20,6	14	1/2"	21,3	14	1"	12,6	11,5	20	1"	23,6	25,2	14	1.1/4"	58,7	30,2	50,8	8,0	1.1/4"	66,7	31,8	54,0	10,3			
M14 x 1,5	12,5	14,0		M16 x 1	12LL	12	19	M22 x 1,5	14S	14	27	5/8"	20,6	23,0	14	3/4"	26,7	14	9/16"	14,1	12,9	18	1.3/16"	28,1	30,0	12	1.1/2"	69,9	35,7	60,3	8,0	1.1/2"	79,4	36,5	63,5	12,6			
M16 x 1,5	14,5	16,0		M12 x 1,5	6L	6	14	M24 x 1,5	16S	16	30	3/4"	23,8	26,2	14	1"	33,4	11	5/8"	15,7	14,5	18	1.7/16"	34,4	36,3	12	2"	77,8	42,9	71,4	9,5	2"	96,8	44,5	79,4	12,6			
M18 x 1,5	16,5	18,0		M14 x 1,5	8L	8	17	M30 x 2,0	20S	20	36	1"	30,2	33,3	11	1.1/4"	42,2	11	3/4"	18,9	17,5	16	1.1/16"	40,8	42,7	12	2.1/2"	88,9	50,8	84,1	9,5								
M20 x 1,5	18,5	20,0		M16 x 1,5	10L	10	19	M36 x 2,0	25S	25	46	1.1/4"	38,9	42,1	11	1.1/2"	48,3	11	7/8"	22,1	20,5	14	2"	60,3	11	1"	22,1	20,5	14	3"	106,4	61,9	101,6	9,5					
M22 x 1,5	20,5	22,0		M18 x 1,5	12L	12	22	M42 x 2,0	30S	30	50	1.1/2"	45,2	47,6	11	2"	60,3	11	1.1/16"	26,9	24,9	12	2.1/2"	73,0	8	1.3/16"	30,0	28,1	12	3"	120,7	69,9	114,3	11,2					
M24 x 1,5	22,5	24,0		M22 x 1,5	15L	15	27	M52 x 2,0	38S	38	60	2"	56,4	59,5	11	2.1/2"	88,9	8	1.5/16"	33,1	31,3	12	1.5/8"	41,1	39,2	12	4"	130,2	77,8	127,0	11,2								
M26 x 1,5	24,5	26,0		M27 x 2	18L	18	32					2.1/2"	72,7	75,2	11	3"	88,9	8	1.7/8"	47,4	45,6	12	5"	152,4	92,1	152,4	11,2												
M30 x 2,0	27,9	30,0		M30 x 2	20L	20	32					3"	84,9	87,9	11				1.7/8"	47,4	45,6	12																	
M36 x 2,0	33,9	36,0		M30 x 2,0	22L	22	36											2.1/2"	63,3	61,4	12																		
M42 x 2,0	39,9	42,0		M36 x 2,0	28L	28	41																																
M45 x 2,0	42,9	45,0		M45 x 2,0	35L	35	50																																
M52 x 2,0	49,9	52,0		M52 x 2,0	42L	42	60																																

## Tubi in gomma

Tipo NST-HF	Tipo NSK	Tipo HST-HF	Tipo HSK-HF	Tipo HSK-PQ	Tipo HSK-ST	Tipo HDR	Tipo 4SH	Tipo AT6K
Tubo in gomma 1 treccia	Tubo compatto 1 treccia	Tubo in gomma 2 treccie	Tubo compatto 2 treccie	Tubo compatto 2 treccie	Tubo compatto 2 treccie	Tubo da spellare 4 treccie	Tubo da spellare 4 treccie	Tubo da spellare 4 - 6 treccie
Norma: EN853-15N SAE 100 R1AT DIN 20022-15N	Norma: EN857-15C	Norma: EN853-25N SAE 100 R2AT DIN 20022-25N	Norma: EN 857-25C ISO 11237 SAE 100-R16S	Norma: EN 857-25C ISO 11237 SAE 100-R16S	Norma: EN 857-25C ISO 11237 SAE 100-R16S	Norma: EN856-45P SAE 100 R10 DIN 20023-45P	Norma: EN856-45H DIN 20023-45H	Norma: SAE 100-R15
Tipo di boccola: SFA-D1	Tipo di boccola: SFA-R17	Tipo di boccola: SFA-D2	Tipo di boccola: SFA-D1	Tipo di boccola: SFA-D1	Tipo di boccola: SFA-D1	Tipo di boccola: SFA-4S	Tipo di boccola: SFA-4H	Tipo di boccola: SFA-R15 SFA-4H

## Tubi in plastica

Tipo CR7	Tipo CR8	Tipo CR8-Twin	Tipo SL5020	Tipo SL3010	Tipo SL5030	Tipo SL3020	Tipo SL511	Tipo SL560
Tubo in plastica 1 treccia	Tubo in plastica 1 treccia	Tubo in plastica 1 treccia	1 treccia, acqua fredda	1 treccia, acqua calda	2 treccie, acqua fredda	2 treccie, acqua calda	1 treccia	2 treccie
Norma: SAE 100 R7	Norma: SAE 100 R8	Norma: SAE 100 R8	Norma: EN857-15C	Norma: EN857-15C	Norma: EN857-25C	Norma: EN857-25C	Norma: EN857-15C	Norma: EN857-25C
Tipo di boccola: SF78	Tipo di boccola: SF1K	Tipo di boccola: SF1K	Tipo di boccola: SFA R17	Tipo di boccola: SFA R17	Tipo di boccola: SFA1 4S	Tipo di boccola: SFA1 4S	Tipo di boccola: SFA1C	Tipo di boccola: SFA-1-4S

## Tubi per alta pressione

## Tubi in gomma speciale

Tipo CR6	Tipo FXP	Tipo RM	Tipo GCK	Tipo FPM	Tipo GP	Tipo SL10	Tipo CR4	Tipo SL12
Tubo in gomma 2 treccie	Tubo da spellare 3 treccie	Tubo in plastica, treccia in acciaio	Tubo per carburante, treccia in tessuto	Tubo per carburante	Tubo per carburante	Tubo per carburante	Tubo aspirazione 2 treccie	Tubo aspirazione 1 treccia
Norma: SAE 100 R6	Norma: -	Norma: DIN7337CC	Norma: DIN73379B	Norma: DIN 73379 SAE30R9	Norma: -	Norma: -	Norma: SAE 100 R4	Norma: -
Tipo di boccola: SFA-14S	Tipo di boccola: SFA-14S	Tipo di boccola: FB	Tipo di boccola: FB	Tipo di boccola: FB	Tipo di boccola: fino a DN13: FB da DN16: SFA12T	Tipo di boccola: fino a DN13: FB da DN16: SFA12T	Tipo di boccola: SFA-3TE	Tipo di boccola: Fascetta

## Tubi per carburante

## Tubi per aspirazione

## Raccordi per tubi 1, 2, 4 treccie

Tipo PGL	Tipo PGL0	Tipo PGS0	Tipo PR	Tipo PS	Tipo PT	Tipo PU	Tipo PQM	Tipo PGK
Dado metrico a cono	Dado metrico a cono con o-ring, serie leggera	Dado metrico a cono con o-ring, serie pesante	Filettatura esterna metrica, serie leggera	Filettatura esterna metrica, serie pesante	Connettore metrico, serie leggera	Connettore metrico, serie pesante	Occhio metrico	Dado metrico a cono tipo giapponese (es. Komatsu, Toyota)
Disponibile diritto, 45° e 90° Cono 60° Non per tubo 4SH	Disponibile diritto, 45° e 90° Cono 24°	Disponibile diritto, 45° e 90° Cono 24°	Disponibile diritto Cono 24°	Disponibile diritto Cono 24°	Disponibile diritto, 45° e 90° Non per tubo 4SH	Disponibile diritto, 45° e 90° Non per tubo 4SH	Disponibile diritto Non per tubo 4SH	Disponibile diritto Cono 60°
Tipo PGF	Tipo PRF	Tipo PF	Tipo PN	Tipo PFK	Tipo PFV	Tipo PQB	Tipo PA	Tipo PC
Dado metrico a cono tipo francese	Filettatura esterna metrica a cono tipo francese	Dado a cono BSP	Filettatura esterna BSP	Dado BSP a cono tipo Toyota	Dado BSP a tenuta piana tipo Hiab	Raccordi a occhio BSP	Dado UNF	Filettatura esterna UNF
Disponibile diritto e 90° Cono 24°	Disponibile diritto Cono 24°	Disponibile diritto, 45° e 90° Cono 60°	Disponibile diritto Cono 60°	Disponibile diritto e 90° Cono 60°	Disponibile diritto	Disponibile diritto Non per tubo 4SH	Disponibile diritto, 45° e 90° Cono 74°	Disponibile diritto Cono 74°

## Raccordi per tubi idropulitrice

Tipo PE	Tipo PAV	Tipo PCV	Tipo PFL	Tipo PFS	Tipo PSVB	Tipo HD260-20	Tipo HD260-20	Tipo HD260-20
Filettatura esterna NPT	Dado UNF a tenuta piana (ORFS)	Filettatura esterna UNF a tenuta piana (ORFS)	Flangia SAE 3000 PSI	Flangia SAE 6000 PSI	Connettori	Dado metrico	Ø 10 mm	Ø 11 mm
Disponibile diritto	Disponibile diritto, 45° e 90°	Disponibile diritto	Disponibile diritto, 45° e 90°	Disponibile diritto, 45° e 90°	Disponibile diritto	Disponibile diritto	Disponibile diritto	Disponibile diritto

## Raccordi per tubo 4SH

Tipo DKOS-H	Tipo CES-H	Tipo DKR-H	Tipo AGR-H	Tipo DKJ-H	Tipo AGJ-H	Tipo SFLH	Tipo SFSH	Tipo SFS-CH
Dado metrico a cono, serie pesante	Filettatura esterna metrica, serie pesante	Dado a cono BSP	Filettatura esterna BSP a cono	Dado UNF	Filettatura esterna UNF	Flangia SAE 3000 PSI	Flangia SAE 6000 PSI	Flangia SAE Caterpillar
Disponibile diritto, 45° e 90° Cono 24°	Disponibile diritto Cono 24°	Disponibile diritto, 45° e 90° Cono 60°	Disponibile diritto Cono 60°	Disponibile diritto, 45° e 90° Cono 74°	Disponibile diritto Cono 74°	Disponibile diritto, 45° e 90°	Disponibile diritto, 45° e 90°	Disponibile diritto, 45° e 90°