



**TN/TS 414 M**  
 - Raccordo combinato orientabile a gomito con O-Ring  
 - Swivel Elbows with O-Ring Seal

Forma E DIN 3852 Foglio 11

Type E DIN 3852 Part 11

Serie Series	Ø Tubo Tube O.D. d <sub>1</sub>	PN	I	L	L1	L4	L2	CH1	CH3	CH2	Ø F	Ø N	Completo Complete		Peso-Weight kg.×100 P.	
													Articolo Item	Codice Code	Completo Complete	Solo corpo Only body
L	6	315	8	27	12	34,5	20	14	12	14	10x1	14	TN 414 - 6 LM	TN414L06M	5,5	4,5
	8		12	29	14	37,5	21	17	12	17	12x1,5	17	TN 414 - 8 LM	TN414L08M	7,5	5,9
	10		12	30	15	40	22,5	19	14	19	14x1,5	19	TN 414 - 10 LM	TN414L10M	10,0	8,0
	12		12	32	17	42	24	22	17	22	16x1,5	22	TN 414 - 12 LM	TN414L12M	13,5	10,6
	15		14	36	21	46	28	27	19	24	18x1,5	24	TN 414 - 15 LM	TN414L15M	21,7	17,2
	18		14	40	23,5	50	31	32	24	27	22x1,5	27	TN 414 - 18 LM	TN414L18M	31,2	24,2
	22	160	16	44	27,5	53	35	36	27	32	26x1,5	32	TN 414 - 22 LM	TN414L22M	43,2	34,4
	28		18	47	30,5	59	38	41	36	41	33x2	40	TN 414 - 28 LM	TN414L28M	61,5	52,5
	35		20	56	34,5	68,5	45	50	41	50	42x2	50	TN 414 - 35 LM	TN414L35M	97,0	80,7
	42		22	63	40	75	51	60	50	55	48x2	55	TN 414 - 42 LM	TN414L42M	143,5	118,8
S	6	630	12	31	16	40	23	17	12	17	12x1,5	17	TN 414 - 6 SM	TN414S06M	9,2	7,3
	8		12	32	17	42,5	24	19	14	19	14x1,5	19	TN 414 - 8 SM	TN414S08M	12,2	10,0
	10		12	34	17,5	45	25	22	17	22	16x1,5	22	TN 414 - 10 SM	TN414S10M	16,4	13,2
	12		12	38	21,5	48	29	24	17	24	18x1,5	24	TN 414 - 12 SM	TN414S12M	20,9	17,1
	14		14	40	22	54	30	27	19	27	20x1,5	26	TN 414 - 14 SM	TN414S14M	28,5	22,9
	16	400	14	43	24,5	55	33	30	24	27	22x1,5	27	TN 414 - 16 SM	TN414S16M	35,4	28,2
	20		16	48	26,5	65	37	36	27	32	27x2	32	TN 414 - 20 SM	TN414S20M	55,3	44,4
	25		18	54	30	73	42	46	36	41	33x2	40	TN 414 - 25 SM	TN414S25M	102,0	81,3
	30		20	62	35,5	78,5	49	50	41	50	42x2	50	TN 414 - 30 SM	TN414S30M	138,5	114,5
	38		315	22	72	41	89	57	60	50	55	48x2	55	TN 414 - 38 SM	TN414S38M	198,8

- Le dimensioni di ingombro si intendono a raccordo chiuso.

- Overall sizes are with closed fitting.

- Per ordinare i raccordi in ACCIAIO INOX (AISI 316) sostituire nel codice di ordinazione la lettera "T" con la lettera "I"

- To order stainless steel fittings (AISI 316), replace the letter "T" with the letter "I"

- Per ordinare il "solo corpo" sostituire la lettera "N" con la lettera "S"

- To order only body replace the letter "N" with the letter "S"

- Gamma di temperature senza riduzioni di pressione con i raccordi in acciaio con guarnizioni gomma in NBR (di serie) e FPM (su richiesta): NBR (Perbunan): da -35 a +100°C - FPM (Viton): da -25 a +120°C. Per i raccordi in acciaio inox AISI 316 vedere pagine tecniche

- Temperature range without pressure reductions with steel connections fitted with seals in NBR (standard) and FPM (to order): NBR (Perbunan): from -35 to +100°C - FPM (Viton): from -25 to +120°C. For stainless steel fittings (AISI 316) see technical pages