



### TN 419

- Raccordo orientabile a gomito con O-Ring
- Angular rotary fitting with O-Ring Seal

Serie Series	Ø Tubo Tube O.D. d <sub>1</sub>	PN	L	L1	L2	L3	Ø F1	CH1	CH2	O-Ring * (Shore A ca.90)	Simbolo di ordinazione-Part. No.		Peso-Weight kg.×100 P.	
											Completo Complete	Solo corpo Only body	Completo Complete	Solo corpo Only body
L	6	315	27	12	26	20	12x1,5	14	12	4x1,5	TN 419 - 6 L	TS 419 - 6 L	4,1	3,0
	8		29	14	27,5	21	14x1,5	17	12	6x1,5	TN 419 - 8 L	TS 419 - 8 L	5,4	3,7
	10		30	15	29	22,5	16x1,5	19	14	7,5x1,5	TN 419 - 10 L	TS 419 - 10 L	7,2	5,1
	12		32	17	29,5	24	18x1,5	22	17	9x1,5	TN 419 - 12 L	TS 419 - 12 L	9,6	6,8
	15		36	21	32,5	28	22x1,5	27	19	12x2	TN 419 - 15 L	TS 419 - 15 L	16,4	12,0
	18		40	23,5	35,5	31	26x1,5	32	24	15x2	TN 419 - 18 L	TS 419 - 18 L	24,0	17,2
	22	160	44	27,5	38,5	35	30x2	36	27	20x2	TN 419 - 22 L	TS 419 - 22 L	33,3	24,3
	28		47	30,5	41,5	38	36x2	41	36	26x2	TN 419 - 28 L	TS 419 - 28 L	44,3	34,4
	35		56	34,5	51	45	45x2	50	41	32x2,5	TN 419 - 35 L	TS 419 - 35 L	76,2	59,1
	42		63	40	56	51	52x2	60	50	38x2,5	TN 419 - 42 L	TS 419 - 42 L	112,1	88,1
S	6	630	31	16	27	23	14x1,5	17	12	4x1,5	TN 419 - 6 S	TS 419 - 6 S	6,2	4,4
	8		32	17	27,5	24	16x1,5	19	14	6x1,5	TN 419 - 8 S	TS 419 - 8 S	8,1	5,8
	10		34	17,5	30	25	18x1,5	22	17	7,5x1,5	TN 419 - 10 S	TS 419 - 10 S	11,1	7,9
	12		38	21,5	31	29	20x1,5	24	17	9x1,5	TN 419 - 12 S	TS 419 - 12 S	13,9	10,0
	14		40	22	35	30	22x1,5	27	19	10x2	TN 419 - 14 S	TS 419 - 14 S	19,9	13,6
	16	400	43	24,5	36,5	33	24x1,5	30	24	12x2	TN 419 - 16 S	TS 419 - 16 S	25,8	18,6
	20		48	26,5	44,5	37	30x2	36	27	16,3x2,4	TN 419 - 20 S	TS 419 - 20 S	40,1	28,9
	25		54	30	50	42	36x2	46	36	20,3x2,4	TN 419 - 25 S	TS 419 - 25 S	76,2	54,5
	30		62	35,5	55	49	42x2	50	41	25,3x2,4	TN 419 - 30 S	TS 419 - 30 S	94,8	71,2
	38		315	72	41	63	57	52x2	60	50	33,3x2,4	TN 419 - 38 S	TS 419 - 38 S	142,2

- Le dimensioni di ingombro si intendono a raccordo chiuso. – Per ordinare i raccordi in ACCIAIO INOX (AISI 316) sostituire nel codice di ordinazione la lettera "L" con la lettera "S"
- Overall sizes are with closed fitting. – To order stainless steel fittings (AISI 316), replace the letter "L" 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