

PRESSIONI MASSIMO ESERCIZIO
MAXIMUM PRESSURES

Tabella indicativa delle pressioni massime di esercizio a temperatura di 20°C per tubi saldati secondo le seguenti norme
Indicative table for maximum pressures at 20°C for stainless steel tubes according to the following standards

DIN 17457 - 11850; NFA 49147 - 49249; ASTM A 249 - A 269 - A 270			
Diametro / Diameter	Spessore / Thickness	Aisi 304-321-316 Ti kg/cm ²	Aisi 304L-316L kg/cm ²
15,0	1,00	116,00	96,00
16,0	1,00	109,00	90,00
16,0	1,50	163,00	135,00
17,2	1,65	167,00	139,00
17,2	2,00	203,00	168,00
18,0	1,00	97,00	80,00
18,0	1,50	145,00	120,00
19,05	1,00	91,00	76,00
19,05	1,25	114,00	95,00
19,05	1,65	151,00	125,00
20,0	1,00	87,00	72,00
20,0	1,50	131,00	108,00
21,3	1,65	135,00	112,00
21,3	2,00	164,00	136,00
21,3	2,60	213,00	176,00
22,0	1,00	79,00	66,00
22,0	1,50	119,00	99,00
25,4	1,00	69,00	57,00
25,4	1,25	86,00	71,00
25,4	1,65	113,00	94,00
26,9	1,65	107,00	89,00
26,9	2,00	130,00	107,00

»»

26,9	2,60	168,00	140,00
28,0	1,00	62,00	52,00
28,0	1,50	93,00	77,00
30,0	1,00	58,00	48,00
30,0	1,50	87,00	72,00
32,0	1,00	54,00	45,00
32,0	1,50	82,00	68,00
33,7	1,65	85,00	71,00
33,7	2,00	103,00	86,00
33,7	2,90	150,00	124,00
33,7	3,20	165,00	137,00
34,0	1,00	51,00	43,00
34,0	1,50	77,00	64,00
38,0	1,00	46,00	38,00
38,0	1,50	69,00	57,00
40,0	1,00	44,00	36,00
40,0	1,50	66,00	54,00
42,4	1,65	68,00	56,00
42,4	2,00	82,00	68,00
42,4	2,60	107,00	89,00
42,4	2,90	119,00	99,00
42,4	3,20	132,00	109,00
44,5	1,50	59,00	49,00
44,5	2,00	78,00	65,00
48,3	1,65	60,00	49,00

»»