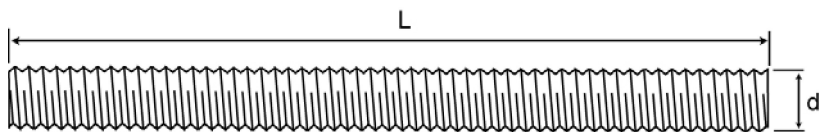


DATI TECNICI - TECHNICAL DATA



d	L (mm)	Cod. Zincato bianco cl. 4.8 White zinc ptd. grade 4.8	Cod. Zincato bianco cl. 8.8 White zinc ptd. grade 8.8	Cod. Inox A2 Stainless steel A2
M4	1000	22000b04000		
M5	1000	22000b05000		
M6	1000	22000b06000		22002006000
M8	1000	22000b08000		22002008000
M10	1000	22000b10000	22003b10000	22002010000
M12	1000	22000b12000	22003b12000	22002012000
M14	1000	22000b14000	22003b14000	
M16	1000	22000b16000	22003b16000	22002016000
M18	1000	22000b18000	22003b18000	
M20	1000	22000b20000	22003b20000	
M22	1000	22000b22000	22003b22000	
M24	1000	22000b24000	22003b24000	
M27	1000	22000b27000	22003b27000	
M30	1000	22000b30000	22003b30000	

CARATTERISTICHE PRODOTTO - PRODUCT FEATURES

Tipo Type	Materiale Material	Rivestimento Coating
Barra filettata – acciaio cl. 4.8 Threaded bar – steel grade 4.8	acciaio cl.4.8 min ISO 898-1 steel grade 4.8 min. ISO 898-1	zincatura bianca $\geq 5\mu\text{m}$ ISO4042 white zinc plated $\geq 5\mu\text{m}$ ISO4042
Barra filettata – acciaio cl. 8.8 Threaded bar – steel grade 8.8	acciaio cl.8.8 min ISO 898-1 steel grade 8.8 min. ISO 898-1	zincatura bianca $\geq 5\mu\text{m}$ ISO4042 white zinc plated $\geq 5\mu\text{m}$ ISO4042
Barra filettata - inox Threaded bar – stainless steel	inox A2-70 ISO 3506-1 stainless steel A2-70 ISO 3506-1	-

CARICHI DI ROTTURA A TRAZIONE secondo norma⁽¹⁾ - TENSILE FAILURE LOADS according to norm⁽¹⁾

Barra filettata Threaded bar		TRAZIONE A ROTTURA ⁽²⁾ / TENSILE FAILURE LOADS ⁽²⁾ N _{rk,s} (kN)		
d	As, nom [mm ²]	acciaio cl.4.8 min ISO 898-1 ⁽¹⁾ steel grade 4.8 min. ISO 898-1 ⁽¹⁾	acciaio cl.8.8 min ISO 898-1 ⁽¹⁾ steel grade 8.8 min. ISO 898-1 ⁽¹⁾	inox A2-70 ISO 3506-1 ⁽¹⁾ stainless steel A2-70 ISO 3506-1 ⁽¹⁾
M4	8,78	3,7		
M5	14,2	6,0		
M6	20,1	8,4		14,1
M8	36,6	15,4		25,6
M10	58	24,4	46,4	40,6
M12	84,3	35,4	67,4	59,0
M14	115	48,3	92,0	
M16	157	65,9	125	109,9
M18	192	80,6	159	
M20	245	103	203	
M22	303	127	252	
M24	353	148	293	
M27	459	193	381	
M30	561	236	466	

1 kN = 100 kgf

⁽¹⁾ Norma ISO 898-1 per barre acciaio ed ISO 3506-1 per barre inox / Norm ISO 898-1 for steel bar and ISO 3506-1 for stainless steel bar.

⁽²⁾ In assenza di regolamentazioni nazionali diverse utilizzare i coefficienti di sicurezza riportati sui pertinenti Eurocodici ER / In the absence of national regulations use safety factors cited in relevant ER Eurocodes.