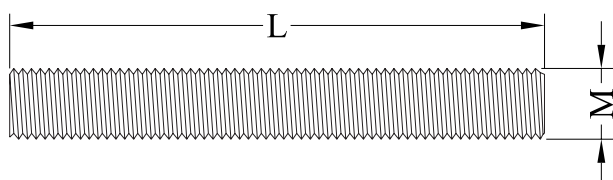


BF 51 DIN 976-1 Barra filettata in acciaio Inox A2-70 (AISI 304)



SCHEDA TECNICA



M	diametro del filetto metrico
L	lunghezza
R_m	resistenza a trazione
A_s	area resistente
F_{m,min}	minimo carico di rottura a trazione
F_p	carico di servizio

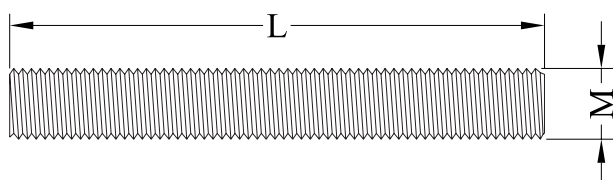
SCHEDA TECNICA **BF 51**

Codice Articolo	M (mm)	L (mm)	R _m (MPa)	A _s (mm ²)	F _{m,min} (kN)	F _p (kN)
lunghezza 1 m						
BF 51 05 100	5	1000	700	14,2	9,9	6,4
BF 51 06 100	6			20,1	14,1	9,0
BF 51 08 100	8			36,6	25,6	16,5
BF 51 10 100	10			58	40,6	26,1
BF 51 12 100	12			84,3	59,0	37,9
BF 51 14 100	14			115	80,5	51,8
BF 51 16 100	16			157	109,9	70,7
BF 51 18 100	18			192	134,4	86,4
BF 51 20 100	20			245	171,5	110,3
BF 51 22 100	22			303	212,1	136,4
BF 51 24 100	24	353	247,1	158,9		

BF 51 DIN 976-1 Metric thread stud bolt, A2 (AISI 304) stainless steel



TECHNICAL DATA SHEET



M	diameter of the metric thread
L	length
R_m	tensile strength
A_s	stress area
F_{m,min}	minimum ultimate tensile load
F_p	service load

TECHNICAL DATA SHEET **BF 51**

Item Code	M (mm)	L (mm)	R _m (MPa)	A _s (mm ²)	F _{m,min} (kN)	F _p (kN)
length 1 m						
BF 51 05 100	5	1000	700	14,2	9,9	6,4
BF 51 06 100	6			20,1	14,1	9,0
BF 51 08 100	8			36,6	25,6	16,5
BF 51 10 100	10			58	40,6	26,1
BF 51 12 100	12			84,3	59,0	37,9
BF 51 14 100	14			115	80,5	51,8
BF 51 16 100	16			157	109,9	70,7
BF 51 18 100	18			192	134,4	86,4
BF 51 20 100	20			245	171,5	110,3
BF 51 22 100	22			303	212,1	136,4
BF 51 24 100	24	353	247,1	158,9		