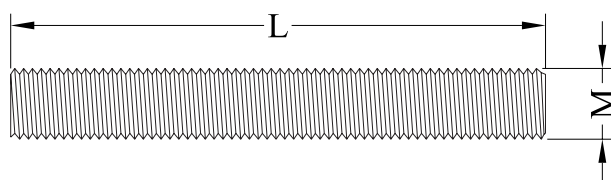


BF 05 DIN 976-1 - Barra filettata zincata, classe 8.8



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

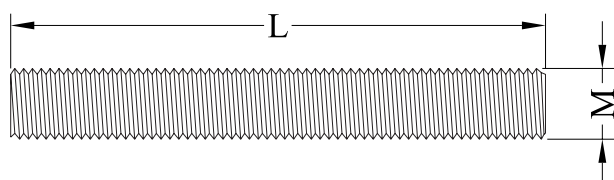
SCHEDA TECNICA **BF 05**

Codice Articolo	M (mm)	L (mm)	R _m (MPa)	A _s (mm ²)	F _{m,min} (kN)	F _p (kN)	Finitura [-]	
lunghezza 1 m								
BF 05 06 100	6	1000	800	20,1	16,1	11,6	Fe/Zn5c1A (ISO 4042)	
BF 05 08 100	8			36,6	29,2	21,2		
BF 05 10 100	10			58	46,4	33,7		
BF 05 12 100	12			84,3	67,4	48,9		
BF 05 14 100	14			115	92	66,7		
BF 05 16 100	16			157	125	91		
BF 05 18 100	18		830	192	159	115		
BF 05 20 100	20			245	203	147		
BF 05 22 100	22			303	252	182		
BF 05 24 100	24			353	293	212		
BF 05 27 100	27			459	381	275		
BF 05 30 100	30			561	466	337		
BF 05 33 100	33			694	576	416		
BF 05 36 100	36			817	678	490		
BF 05 39 100	39	976	810	586				
lunghezza 3 m								
BF 05 10 300	10	3000	800	58	46,4	33,7	Fe/Zn5c1A (ISO 4042)	
BF 05 12 300	12			84,3	67,4	48,9		
BF 05 14 300	14			115	92	66,7		
BF 05 16 300	16			157	125	91		
BF 05 18 300	18			830	192	159		115
BF 05 20 300	20				245	203		147
BF 05 22 300	22		303		252	182		
BF 05 24 300	24		353		293	212		
BF 05 27 300	27		459		381	275		
BF 05 30 300	30		561		466	337		

BF 05 DIN 976-1 - Zinc plated steel threaded rod 8.8 grade



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 05**

Item Code	M (mm)	L (mm)	R _m (MPa)	A _s (mm ²)	F _{m,min} (kN)	F _p (kN)	Finishing [-]	
length 1 m								
BF 05 06 100	6	1000	800	20,1	16,1	11,6	Fe/Zn5c1A (ISO 4042)	
BF 05 08 100	8			36,6	29,2	21,2		
BF 05 10 100	10			58	46,4	33,7		
BF 05 12 100	12			84,3	67,4	48,9		
BF 05 14 100	14			115	92	66,7		
BF 05 16 100	16			157	125	91		
BF 05 18 100	18		830	192	159	115		
BF 05 20 100	20			245	203	147		
BF 05 22 100	22			303	252	182		
BF 05 24 100	24			353	293	212		
BF 05 27 100	27			459	381	275		
BF 05 30 100	30			561	466	337		
BF 05 33 100	33			694	576	416		
BF 05 36 100	36			817	678	490		
BF 05 39 100	39	976	810	586				
length 3 m								
BF 05 10 300	10	3000	800	58	46,4	33,7	Fe/Zn5c1A (ISO 4042)	
BF 05 12 300	12			84,3	67,4	48,9		
BF 05 14 300	14			115	92	66,7		
BF 05 16 300	16			157	125	91		
BF 05 18 300	18			830	192	159		115
BF 05 20 300	20				245	203		147
BF 05 22 300	22		303		252	182		
BF 05 24 300	24		353		293	212		
BF 05 27 300	27		459		381	275		
BF 05 30 300	30		561		466	337		