

# Parametry wytrzymałościowe łączników śrubowych ze stali niestopowych i stopowych konstrukcyjnych

Lp	Średnica gwintu D	Nominalna powierzchnia przekroju czynnego wg PN-EN ISO 898-1:2001	Łączniki ze stali niestopowych konstrukcyjnych wg PN-EN ISO 898-1:2001						Łączniki ze stali stopowych konstrukcyjnych wg PN-EN ISO 898-1:2001			
			Klasa własności 4.6		Klasa własności 5.8		Klasa własności 6.8		Klasa własności 8.8		Klasa własności 10.9	
			Wytrzymałość na rozciąganie $R_m$ min [N/mm <sup>2</sup> ]	Siła zrywająca $P=A_s \times R_m$ [kN]	Wytrzymałość na rozciąganie $R_m$ min [N/mm <sup>2</sup> ]	Siła zrywająca $P=A_s \times R_m$ [kN]	Wytrzymałość na rozciąganie $R_m$ min [N/mm <sup>2</sup> ]	Siła zrywająca $P=A_s \times R_m$ [kN]	Wytrzymałość na rozciąganie $R_m$ min [N/mm <sup>2</sup> ]	Siła zrywająca $P=A_s \times R_m$ [kN]	Wytrzymałość na rozciąganie $R_m$ min [N/mm <sup>2</sup> ]	Siła zrywająca $P=A_s \times R_m$ [kN]
1	M3	5,03	400	2,10	520	2,62	600	3,02	800	-	1040	-
2	M4	8,78		3,51		5,57		5,270		7,02		-
3	M5	14,2		5,68		7,38		8,52		11,35		-
4	M6	20,1		8,04		10,40		12,10		16,10		-
5	M8	36,6		14,60		19,00		22,00		29,20		-
6	M10	58,0		23,2		30,20		34,80		46,40		60,30
7	M12	84,3		33,70		43,80		50,60		57,40		87,70
8	M14	115,0		46,00		59,80		69,00		92,00		120,00
9	M16	157,0		62,80		81,60		94,00		125,00		163,00
10	M18	192,0		76,80		99,80		115,00		159,00		200,00
11	M20	245,0		98,00		127,00		147,00	203,00	255,00		
12	M22	303,0		121,00		158,00		182,00	252,00	315,00		
13	M24	353,0		141,00		184,00		212,00	293,00	367,00		
14	M27	459,0		184,00		239,00		275,00	381,00	477,00		
15	M30	561,0		224,00		292,00		337,00	466,00	583,00		
16	M33	694,0		278,00		361,00		416,00	576,00	-		
17	M36	817,0		327,00		425,00		490,00	678,00	-		
18	M39	978,0		390,00		508,00		586,00	810,00	-		
19	M42	1104,0		441,60		552,00		662,00	916,00	-		
20	M45	1288,0		515,20		644,00		733,00	1069,00	-		
21	M48	1473,1	589,00	766,00	883,00	1223,00	-					

DROMET S.W.H. Drazikowscy Spółka Jawna  
 ul. 3 Maja 4, 96-313 Jaktorów, Chylice Kolonia  
 tel. (+48 46) 856 67 00  
 fax (+48 46) 856 67 01  
 e-mail : biuro@dromet.pl