



karta katalogowa numer 010

edycja I sierpień 2008

**ELEMENTY ZŁĄCZNE**

**B**

**ŚRUBY DIN 933, PODKŁADKI 125**

■ śruby z łbem sześciokątnym DIN 933 i PN-82105 [gwint na całej długości] ■

■ stal niskowęglowa ocynkowana elektrolitycznie / klasa własności mechanicznych 8.8 ■■

średnica:	M12			M16			M20			M24			M27			M30			M33			
	cena 1 szt.	waga 1 szt.	il. szt. w 1 kg	cena 1 szt.	waga 1 szt.	il. szt. w 1 kg	cena 1 szt.	waga 1 szt.	il. szt. w 1 kg	cena 1 szt.	waga 1 szt.	il. szt. w 1 kg	cena 1 szt.	waga 1 szt.	il. szt. w 1 kg	cena 1 szt.	waga 1 szt.	il. szt. w 1 kg	cena 1 szt.	waga 1 szt.	il. szt. w 1 kg	
	10,20			10,00			9,90			11,30			16,70			16,70			20,00			
długość																						
L45	0,0485	0,49	21																			
L50	0,0520	0,53	19	0,1030	1,03	10																
L55	0,0556	0,57	18	0,1100	1,10	9	0,1800	1,78	6													
L60	0,0582	0,59	17	0,1170	1,17	9	0,2070	2,05	5													
L65	0,0628	0,64	16	0,1230	1,23	8	0,2380	2,36	4	0,2980	3,37	3	0,4220	7,05	2							
L70	0,0664	0,68	15	0,1300	1,30	8	0,2170	2,15	5	0,3280	3,71	3	0,4410	7,36	2	0,5790	9,67	2				
L75	0,0700	0,71	14	0,1370	1,37	7	0,2270	2,25	4	0,3480	3,93	3	0,4600	7,68	2	0,6030	10,07	2	0,76	15,26	1	
L80	0,0736	0,75	14	0,1440	1,44	7	0,2380	2,36	4	0,3630	4,10	3	0,4790	8,00	2	0,6270	10,47	2	0,79	15,84	1	
L85	0,0772	0,79	13	0,1500	1,50	7	0,2470	2,45	4	0,3780	4,27	3	0,4980	8,32	2	0,6510	10,87	2	0,82	16,42	1	
L90	0,0808	0,82	12	0,1570	1,57	6	0,2580	2,55	4	0,3930	4,44	3	0,5170	8,63	2	0,6750	11,27	1	0,85	17,00	1	
L100	0,0880	0,90	11	0,1700	1,70	6	0,2790	2,76	4	0,4230	4,78	2	0,5550	9,27	2	0,7230	12,07	1	0,88	17,58	1	
L110	0,0952	0,97	11	0,1840	1,84	5	0,3000	2,97	3	0,4530	5,12	2	0,5930	9,90	2	0,7710	12,88	1	0,91	18,16	1	
L120	0,1020	1,04	10	0,1970	1,97	5	0,3200	3,17	3	0,4830	5,46	2	0,6310	10,54	2	0,8190	13,68	1	1,0240	20,48	1	
L130	0,1090	1,11	9	0,2100	2,10	5	0,3400	3,37	3	0,5130	5,80	2	0,6690	11,17	1	0,8670	14,48	1	1,0820	21,64	1	
L140	0,1160	1,18	9	0,2240	2,24	4	0,3610	3,57	3	0,5430	6,14	2	0,7070	11,81	1	0,9150	15,28	1	1,1400	22,80	1	
L150	0,1230	1,25	8	0,2370	2,37	4	0,3700	3,66	3	0,5720	6,46	2	0,7450	12,44	1	0,9630	16,08	1	1,1980	23,96	1	
L160	0,1300	1,33	8	0,2520	2,52	4	0,3900	3,86	3	0,6020	6,80	2	0,7830	13,08	1	1,0110	16,88	1	1,2560	25,12	1	
L170	0,1370	1,40	7	0,2660	2,66	4	0,4100	4,06	2	0,6280	7,10	2	0,8210	13,71	1	1,0590	17,69	1	1,3140	26,28	1	
L180	0,1440	1,47	7	0,2800	2,80	4	0,4300	4,26	2	0,6580	7,44	2	0,8590	14,35	1	1,1070	18,49	1	1,3720	27,44	1	
L190	0,1510	1,54	7	0,2940	2,94	3	0,4500	4,46	2	0,6880	7,77	1	0,8970	14,98	1	1,1550	19,29	1	1,4300	28,60	1	
L200				0,3080	3,08	3	0,4700	4,65	2	0,7180	8,11	1	0,9350	15,61	1	1,2030	20,09	1	1,4880	29,76	1	
L220							0,5100	5,05	2	0,7780	8,79	1	1,0110	16,88	1	1,2990	21,69	1	1,6040	32,08	1	
L240										0,8380	9,47	1	1,0870	18,15	1	1,3950	23,30	1	1,7200	34,40	1	
L260													1,1630	19,42	1	1,4910	24,90	1	1,8360	36,72	1	
L280															1,5870	26,50	1	1,9520	39,04	1		
L300																		2,0680	41,36	0		

■ podkładki DIN 125 i PN-82005 ■

■ stal niskowęglowa ocynkowana elektrolitycznie ■■

średnica	M12			M16			M20			M24			M27			M30			M33		
	8,90			8,90			8,90			8,90			9,30			9,30			9,30		
waga 1 szt.	0,0663	0,06	159	0,01	0,10	88	0,02	0,15	58	0,0322	0,29	31	0,04	0,36	26	0,0476	0,44	21	0,0700	0,65	14

■ kontakt ■

■ ORANGE 7 ■ DYSTRYBUCJA MATERIAŁÓW INSTALACYJNYCH ■

■ ul. Medyków 30 ■ 40-752 Katowice ■

■ tel. kom.: +48 605 227 040 ■ tel.: 32/ 249 06 38 ■ fax: 32/ 241 29 51 ■ e-mail: orange.seven@poczta.onet.pl ■

■ SZARY KOLOR - TYPOWE ŚRUBY DO POŁĄCZEŃ KOLNIERZOWYCH RURA STALOWA - RURA STALOWA ORAZ RURA PE O DŁUGOŚCI "L" WYLICZONEJ I ZAŁECZONEJ W KARTACH KATALOGOWYCH 011/012 ■

■ CENNIK OBEJMUJE STANDARDOWE ELEMENTY DO POŁĄCZEŃ KOLNIERZOWYCH DN10 - DN600 PN10 / PN16 ■

■ JEDNOSTKĘ SPRZEDAŻY STANOWI 1 SZTUKA ■ OPAKOWANIE HURTOWE ZAWIERA OKOŁO 25 KG DANEGO ASORTYMENTU ■ ELEMENTY PAKOWANE SĄ W WORKI FOLIOWE ■ POLECAMY KOMPLETY S+N+P ■

■ DOSTĘPNE ELEMENTY ZŁĄCZNE O RÓŻNYCH DŁUGOŚCIACH, ŚREDNICACH, KLASACH WŁASNOŚCI MECHANICZNYCH, RODZAJACH POKRYCIA, WYKONANE Z RÓŻNYCH TYPÓW I RODZAJÓW MATERIAŁÓW (DIN/PN) ■

■ ATRAKCYJNE RABATY ■ TERMINY PŁATNOŚCI ■ TRANSPORT DOSTAWCY ■ 24 GODZINNA REALIZACJA ZAMÓWIEŃ ■ WSZYSTKIE MATERIAŁY POSIADAJĄ WYMAGANE POLSKIM PRAWEM DOKUMENTY ■