



karta katalogowa numer 009

edycja I sierpień 2008

**ELEMENTY ZŁĄCZNE**

**ŚRUBY DIN 931, NAKRĘTKI DIN 934**

**A**

■ śruby z łbem sześciokątnym DIN 931 i PN-82101 [gwint na części długości] ■

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

długość	średnica: M12			średnica: M16			średnica: M20			średnica: M24			średnica: M27			średnica: M30			średnica: M33			
	waga 1 szt.	cena 1 szt.	il. szt. w 1 kg	waga 1 szt.	cena 1 szt.	il. szt. w 1 kg	waga 1 szt.	cena 1 szt.	il. szt. w 1 kg	waga 1 szt.	cena 1 szt.	il. szt. w 1 kg	waga 1 szt.	cena 1 szt.	il. szt. w 1 kg	waga 1 szt.	cena 1 szt.	il. szt. w 1 kg	waga 1 szt.	cena 1 szt.	il. szt. w 1 kg	
L45	0,0536	0,52	19																			
L50	0,0581	0,56	17	0,1070	1,02	9																
L55	0,0626	0,61	16	0,1150	1,09	9	0,1950	1,83	5													
L60	0,0670	0,65	15	0,1230	1,17	8	0,2070	1,95	5	0,3040	3,28	3										
L65	0,0703	0,68	14	0,1310	1,24	8	0,2190	2,06	5	0,3260	3,52	3	0,4810	7,65	2							
L70	0,0747	0,72	13	0,1390	1,32	7	0,2310	2,17	4	0,3480	3,76	3	0,4580	7,28	2	0,5870	9,33	2				
L75	0,0791	0,77	13	0,1470	1,40	7	0,2430	2,28	4	0,3700	4,00	3	0,4810	7,65	2	0,6150	9,78	2	0,7740	14,71	1	
L80	0,0836	0,81	12	0,1550	1,47	6	0,2550	2,40	4	0,3920	4,23	3	0,5040	8,01	2	0,6430	10,22	2	0,8070	15,33	1	
L85	0,0881	0,85	11	0,1630	1,55	6	0,2670	2,51	4	0,4100	4,43	2	0,5270	8,38	2	0,6710	10,67	1	0,8400	15,96	1	
L90	0,0924	0,90	11	0,1710	1,62	6	0,2790	2,62	4	0,4280	4,62	2	0,5500	8,75	2	0,6990	11,11	1	0,8730	16,59	1	
L100	0,1010	0,98	10	0,1860	1,77	5	0,3030	2,85	3	0,4640	5,01	2	0,5960	9,48	2	0,7550	12,00	1	0,9390	17,84	1	
L110	0,1090	1,06	9	0,2020	1,92	5	0,3270	3,07	3	0,5000	5,40	2	0,6420	10,21	2	0,8110	12,89	1	1,0050	19,10	1	
L120	0,1170	1,13	9	0,2180	2,07	5	0,3510	3,30	3	0,5350	5,78	2	0,6880	10,94	1	0,8670	13,79	1	1,0710	20,35	1	
L130	0,1260	1,22	8	0,2330	2,21	4	0,3740	3,52	3	0,5600	6,05	2	0,7340	11,67	1	0,9230	14,68	1	1,1370	21,60	1	
L140	0,1350	1,31	7	0,2490	2,37	4	0,3980	3,74	3	0,5950	6,43	2	0,7800	12,40	1	0,9790	15,57	1	1,2030	22,86	1	
L150	0,1440	1,40	7	0,2650	2,52	4	0,4170	3,92	2	0,6300	6,80	2	0,8260	13,13	1	1,0350	16,46	1	1,2690	24,11	1	
L160	0,1530	1,48	7	0,2810	2,67	4	0,4410	4,15	2	0,6650	7,18	2	0,8720	13,86	1	1,0910	17,35	1	1,3350	25,37	1	
L170	0,1620	1,57	6	0,2970	2,82	3	0,4650	4,37	2	0,6920	7,47	1	0,9150	14,55	1	1,1470	18,24	1	1,4010	26,62	1	
L180	0,1710	1,66	6	0,3130	2,97	3	0,4890	4,60	2	0,7270	7,85	1	0,9640	15,33	1	1,2030	19,13	1	1,4670	27,87	1	
L190	0,1800	1,75	6	0,3290	3,13	3	0,5130	4,82	2	0,7620	8,23	1	1,0100	16,06	1	1,2590	20,02	1	1,5330	29,13	1	
L200				0,3450	3,28	3	0,5370	5,05	2	0,7970	8,61	1	1,1090	17,63	1	1,3150	20,91	1	1,5990	30,38	1	
L220							0,5850	5,50	2	0,8670	9,36	1	1,1480	18,25	1	1,4270	22,69	1	1,7310	32,89	1	
L240										0,9370	10,12	1	1,2400	19,72	1	1,5390	24,47	1	1,8630	35,40	1	
L260													1,3320	21,18	1	1,6510	26,25	1	1,9950	37,91	1	
L280	[40-500]			[50-500]			[50-500]			[60-500]						1,7630	28,03	1	2,1270	40,41	0	
L300	[95, 105, 115, 125]			[95, 105, 115, 125]			[95, 105, 115, 125]			[95, 105, 115, 125]									2,2590	42,92	0	

■ nakrętki sześciokątne DIN 934 i PN-82144 ■

■ stal niskowęglowa ocynkowana elektrolitycznie / klasa własności mechanicznych 8 ■■

średnica	M12			M16			M20			M24			M27			M30			M33		
	waga 1 szt.	cena 1 szt.	il. szt. w 1 kg	waga 1 szt.	cena 1 szt.	il. szt. w 1 kg	waga 1 szt.	cena 1 szt.	il. szt. w 1 kg	waga 1 szt.	cena 1 szt.	il. szt. w 1 kg	waga 1 szt.	cena 1 szt.	il. szt. w 1 kg	waga 1 szt.	cena 1 szt.	il. szt. w 1 kg	waga 1 szt.	cena 1 szt.	il. szt. w 1 kg
	0,0165	0,15	61	0,05	0,43	22	0,06	0,58	16	0,1100	1,13	9	0,14	1,56	7	0,2100	2,42	5	0,2560	2,94	4

■ 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 - RURA PE O DŁUGOŚCI "L" WYLICZONEJ I ZALECONEJ 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 ■