



09.09.2011

TL/Ad.

17000	FLANŞLI CIVATA 8.8			DIN 6921			
	M 5	M 6	M 8		M 10	M 12	M 14
16	0,1006	0,1326	0,2340	0,4194			
20	0,1111	0,1372	0,2505	0,4379			
25	0,1250	0,1530	0,2758	0,4750	0,7309		
30	0,1464	0,1731	0,3022	0,5068	0,8033		
35	0,1640	0,1913	0,3313	0,5526	0,8540	1,3682	
40	0,1970	0,2104	0,3737	0,6161	0,9137	1,4053	1,7989
45	0,2205	0,2393	0,4065	0,6659	1,0236	1,5030	1,9271
50		0,2623	0,4451	0,7188	1,1146	1,6288	2,0399
55		0,2941	0,4963	0,7955	1,1751	1,7856	2,2324
60		0,3296	0,5203	0,8211	1,2570	1,8385	2,3131
70		0,3793	0,5987	0,9314	1,4104	2,0655	2,5374
80			0,7029	1,0818	1,5751	2,2900	2,9422
90			0,7755	1,1891	1,7469	2,5197	3,2352
100			0,8483	1,3844	1,9094	2,7553	3,5129
110			0,9258		2,0574	2,9431	4,0105
120			1,0043			3,1981	4,3941
130			1,0852			3,4583	4,7780


09.09.2011

TL/Ad.

20300	İNCE KAFA İMBUS CIVATA DIN 7984 8.8					
	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	
16	0,1029	0,1096	0,2132	0,4246		
20	0,1117	0,1174	0,2224	0,3858	0,5855	
25	0,1281	0,1363	0,2352	0,4017	0,5687	
30	0,1516	0,1594	0,2684	0,4278	0,6063	
35	0,1733	0,1827	0,3085	0,4670	0,6563	
40	0,1955	0,2060	0,3772	0,5126	0,7245	
45	0,2260	0,2451	0,4492	0,5626	0,8612	
50	0,3154	0,2896	0,5223	0,6258	0,9528	
55			0,5897	0,7606	1,1288	
60			0,6628	0,8499	1,3064	
70					1,6034	
80					1,9866	


09.09.2011

TL/Ad.

11200	METRİK ÇELİK CIVATA 10.9						DIN 931 - DIN 933								
	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16									
16	0,0949	0,1741	0,3118												
20	0,0987	0,1941	0,3371	0,4879											
25	0,1111	0,2194	0,3760	0,5302	0,8882	1,1516									
30	0,1326	0,2415	0,4124	0,5835	0,9192	1,2405									
35	0,1471	0,2825	0,4513	0,6434	0,9755	1,2903									
40	0,1697	0,3173	0,5426	0,6948	1,0443	1,3965									
45	0,1852	0,3470	0,5891	0,8349	1,1209	1,5030									
50	0,2028	0,3757	0,6381	0,9112	1,2606	1,5942									
55	0,2280	0,4041	0,6937	0,9721	1,3740	1,7731									
60	0,2472	0,4311	0,7323	1,0418	1,4465	1,8762									
70	0,2795	0,4949	0,8223	1,1656	1,6172	2,1219									
80	0,3656	0,5567	0,9225	1,3051	1,8190	2,3772									
90	0,5510	0,6265	1,0341	1,4500	1,9495	2,6176									
100	0,7212	0,6938	1,1551	1,5870	2,1394	2,8632									
110	0,8303	0,7832	1,2440	1,7115	2,3669	3,1254									
120	1,0082	0,8883	1,3568	1,8718	2,6234	3,4000									
130	1,0994	0,9812	1,5233	2,1489	2,9867	3,6032									


09.09.2011

TL/Ad.

21000	BOMBEBAŞ İMBUS 10.9					ISO 7380				
	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12					
12	0,0974	0,1306	0,3079							
16	0,1010	0,1237	0,2447	0,5559						
20	0,1191	0,1310	0,2549	0,4492	0,7894					
25	0,1424	0,1373	0,2709	0,4691	0,8033					
30	0,1646	0,1617	0,2972	0,5002	0,8474					
35	0,1875	0,1819	0,3282	0,5250	0,9217					
40	0,2220	0,2039	0,3547	0,5817	0,9965					
45	0,3007	0,2535	0,4028	0,6699	1,1010					
50	0,3646	0,3192	0,4738	0,7356	1,2125					
55			0,5792	0,8715	1,3633					
60			0,7100	1,0070	1,5735					
70				1,2193	1,8520					
80										

09.09.2011

TL/Ad.

20200	İMBUS CIVATA 12.9		DIN 912				
	M 6	M 8		M 10	M 12	M 14	M 16
10	0,1622	0,3833					
12	0,1453	0,2733					
16	0,1487	0,2617	0,4385				
20	0,1529	0,2827	0,4555	0,6824			
25	0,1725	0,2994	0,4895	0,7069			
30	0,1865	0,3337	0,5452	0,7552	1,1009	1,8999	
35	0,2181	0,3772	0,5911	0,8285	1,2120	1,7855	
40	0,2447	0,4099	0,6528	0,8905	1,2913	1,6938	
45	0,2630	0,4545	0,7193	0,9995	1,4024	1,8125	
50	0,2927	0,4867	0,7815	1,0611	1,5069	1,9685	
55	0,3248	0,5334	0,8231	1,1729	1,6007	2,2494	
60	0,3470	0,5974	0,9089	1,2495	1,7379	2,3747	
70	0,5288	0,6503	1,0305	1,3929	1,9739	2,6790	
80	0,7800	0,7465	1,1644	1,5666	2,2443	2,9726	
90	0,8889	0,8357	1,3430	1,7435	2,4460	3,3915	
100	0,9846	0,9473	1,4961	1,9261	2,6964	3,5307	
110	1,3306	1,1018	1,6570	2,1356	3,0241	4,1757	
120	1,5947	1,2771	1,7972	2,3995	3,2760	4,4771	
130	1,8928	1,5152	1,9395	2,5762	3,5281	4,8093	

TL/Ad.

30100	B.B. DİBİ 4 KÖŞE ÇELİK CIVATA				8.8	DIN 603
	M 6	M 8	M 10	M 12		
20	0,0813	0,1593	0,2733			
25	0,0911	0,1756	0,3091			
30	0,1036	0,1924	0,3296	0,4807		
35	0,1144	0,2118	0,3607	0,5249		
40	0,1391	0,2480	0,4064	0,5622		
45		0,2713	0,4413	0,6333		
50		0,2900	0,4782	0,6924		
60		0,3380	0,5496	0,7811		
70		0,4007	0,6429	0,9027		
80		0,4636	0,7549	1,0109		
90		0,5533	0,8307	1,1247		
100		0,6133	0,9524	1,2313		