



KOPFBOLZEN MIT UND  
OHNE LOCH

DIN 1444  
DIN 1434  
DIN 1435  
DIN 1436

festigkeitsklasse  
5.6, 5.8, 8.8, 10.9, 12.9

d	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	32	36	40	42	45	48
D	10	12	14	16	20	22	24	27	30	32	36	40	45	48	52	56	60	65	65
1																			
16																			
18																			
20																			
22																			
25																			
28																			
30																			
35																			
40																			
45																			
50																			
55																			
60																			
65																			
70																			
75																			
80																			
85																			
90																			
95																			
100																			
105																			
110																			
120																			
130																			



**HSW-Fabryka Elementów Złącznych**  
**FASTEC Sp. z o.o.**  
 ul. Lubelska 41, 37-470 Zaklików  
 tel.:(0-15) 8738822, fax:(0-15) 8738325  
 e-mail: info@fastec.pl



ISO 9001

d	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	32	36	40	42	45	48	
D	10	12	14	16	20	22	24	27	30	32	36	40	45	48	52	56	60	65	65	
l																				
140																				
150																				
160																				
170																				
180																				
190																				
200																				