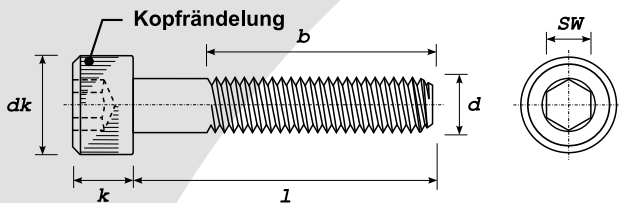


... Maßstab für innovative Befestigungstechniken

Zylinderkopfschrauben DIN 912 / ISO 4762



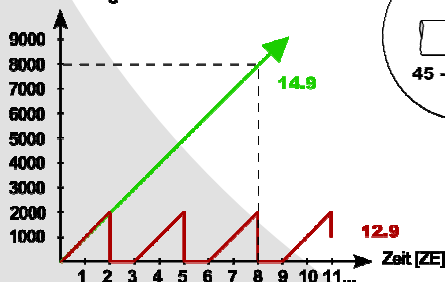
Festigkeitsklasse: 14.9

d [mm]	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16
dk~ [mm]	7	8,5	10	13	16	18	24
k~ [mm]	4	5	6	8	10	12	16
SW [mm]	3	4	5	6	8	10	12
Ma [Nm]							
Fv [N]							
l [mm]							
10		500	500				
12				200			
16		500	500	200	200		
20		500	500	200	200	100	
25					200	100	50
30	500	500		(200)	100	100	50
40			200		100	(100)	50
50			200	200	100	100	
60				200	100		
80				100		50	(25)
100				100	100	50	25
110					100	50	
120					100		25
160							25

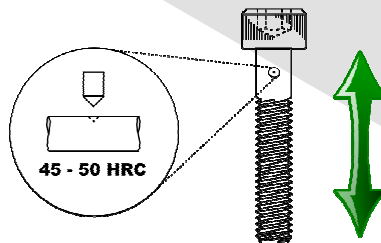
Stück je Verpackungseinheit

Ma = Anziehdrehmoment, Fv = Vorspannkraft

Ihre Produktionsmenge [ME]



beim Einsatz von 14.9: in 8[ZE] werden 8000[ME] ohne Stillstand gefertigt
 beim Einsatz von 12.9: in 8[ZE] werden 6000[ME] mit 3 Stillständen gefertigt



- Bruchdehnung: 9 - 11%
- Zugfestigkeit: 1.470 N/mm²
- 3 - 6 mal längere Lebensdauer als vergleichb. Geometrien in 12.9