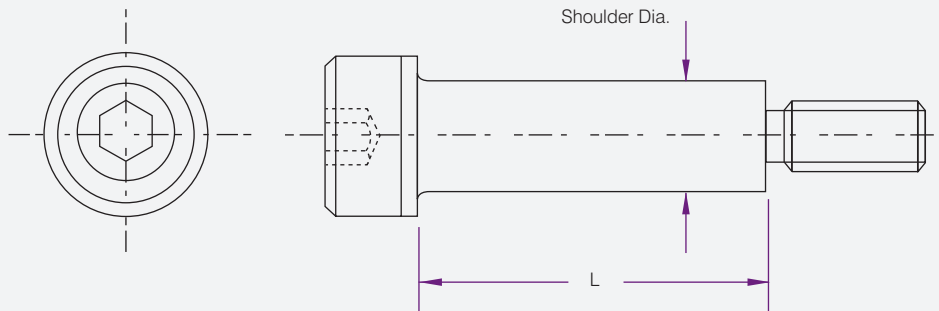


METRIC							
Length	Shoulder Dia (Thread Size)						
	6mm (M5)	8mm (M6)	10mm (M8)	12mm (M10)	16mm (M12)	20mm (M16)	24mm (M20)
10	USS6M10						
12	USS6M12	USS8M12	USS10M12				
16	USS6M16	USS8M16	USS10M16	USS12M16			
20	USS6M20	USS8M20	USS10M20	USS12M20	USS16M20		
25	USS6M25	USS8M25	USS10M25	USS12M25			
30	USS6M30	USS8M30	USS10M30	USS12M30	USS16M30		
35		USS8M35					
40	USS6M40	USS8M40	USS10M40	USS12M40	USS16M40	USS20M40	
50	USS6M50	USS8M50	USS10M50	USS12M50	USS16M50	USS20M50	USS24M50
60	USS6M60	USS8M60	USS10M60	USS12M60	USS16M60	USS20M60	USS24M60
70		USS8M70	USS10M70	USS12M70	USS16M70	USS20M70	USS24M70
80		USS8M80	USS10M80	USS12M80	USS16M80	USS20M80	USS24M80
90				USS12M90	USS16M90	USS20M90	USS24M90
100				USS12M100	USS16M100	USS20M100	USS24M100
120				USS12M120	USS16M120	USS20M120	USS24M120
140				USS12M140			



IMPERIAL						
Length	Shoulder Dia (Thread Size)					
	1/4 (3/16)	5/16 (1/4)	3/8 (5/16)	1/2 (3/8)	5/8 (1/2)	3/4 (5/8)
3/8	USS1438	USS51638				
1/2	USS1412	USS51612	USS3812	USS1212		
5/8		USS51658	USS3858	USS1258		
3/4	USS1434	USS51634	USS3834	USS1234		
1	USS141	USS5161	USS381	USS121		
1 1/4	USS14114	USS516114	USS38114	USS12114	USS58114	
1 1/2	USS14112	USS516112	USS38112	USS12112	USS58112	USS34112
1 3/4		USS516134	USS38134	USS12134	USS58134	USS34134
2	USS142	USS5162	USS382	USS122	USS582	USS342
2 1/4		USS516214	USS38214	USS12214	USS58214	USS34214
2 1/2		USS516212	USS38212	USS12212	USS58212	USS34212
2 3/4			USS38234	USS12234	USS58234	USS34234
3			USS383	USS123	USS583	USS343
3 1/4			USS38314	USS12314		
3 1/2			USS38312	USS12312	USS58312	USS34312
4			USS384	USS124	USS584	USS344
4 1/2				USS12412	USS58412	USS34412
4 1/4				USS34414		
5				USS125	USS585	USS345
6						USS346