

MINIMUM HUB DIAMETER

Z – Lock series Z6	Pf Hub N/mm	YIELD POINT ($\sigma_{0.2N/mm^2}$)								
		150	180	200	220	250	270	300	350	400
		GG-22	GG-26 GS-38 V2A-S V2A-E	GG-30 V4A-S GTS-35 1020 AS1434	GS-45 ST35 ST37-3 V4A-E 1040 AS1434	GS-52 GS-C25 GGG-40 ST45 1045 AS1434 Gr250 AS3678	C35 ST50-2 X8CrTi17 AlCuNic 1050 AS1434	GS-60 St60-2 C10 GTS-45 Gr300 AS3678	GS-62 St70-2 St52 Gr350 AS3678	GS-70 C60 25CrMo4 Gr400 AS3678
Z6-25X55	101	110	95	90	85	80	78	75	71	70
Z6-28X55	101	110	95	90	85	80	78	75	71	70
Z6-30X55	101	110	95	90	85	80	78	75	71	70
Z6-35X60	87	122	105	100	95	90	88	85	80	76
Z6-40X75	146	570	230	190	166	150	140	130	116	110
Z6-45X75	146	570	230	190	166	150	140	130	116	110
Z6-50X80	98	175	150	140	130	122	120	112	106	103
Z6-55X85	104	205	160	155	145	135	130	125	116	111
Z6-60X90	106	220	180	165	150	145	140	130	123	118
Z6-65X95	100	215	180	165	155	145	141	135	130	125
Z6-70x110	114	305	235	215	200	180	175	165	155	150
Z6-80x120	115	330	260	235	215	200	190	180	170	165
Z6-90x130	115	360	280	250	235	215	210	195	185	180
Z6-95x135	107	360	285	265	250	230	220	210	200	195
Z6-100x145	107	360	285	265	250	230	220	210	200	195
Z6-110x155	110	395	315	290	270	250	240	230	215	210
Z6-120x165	120	495	370	330	305	280	270	255	240	230
Z6-130x180	112	475	375	340	315	295	280	270	255	245

Z6-140x190	124	620	445	400	360	330	315	295	275	265
Z6-150x200	127	700	485	430	390	350	335	315	295	280
Z6-160x210	128	740	510	445	405	370	355	330	310	295
Z6-170x225	113	610	470	430	400	365	355	335	315	305
Z6-180x235	115	650	500	455	425	390	375	355	335	320
Z6-190x250	116	700	540	490	450	415	400	380	355	340
Z6-200x260	112	685	540	500	455	420	405	385	365	350
Z6-220x285	115	785	610	550	510	470	450	430	405	385
Z6-240x305	119	900	677	605	560	515	490	470	440	420
Z6-260x325	117	930	710	640	590	540	520	490	460	445
Z6-280x355	117	1010	775	695	645	590	565	540	505	485
Z6-300x375	123	1195	865	775	705	645	615	585	540	520
Z6-320x405	119	1195	890	805	740	680	650	620	575	550
Z6-340x425	119	1260	945	845	780	715	680	650	605	580
Z6-360x455	115	1260	970	880	815	750	720	685	645	615
Z6-380x475	115	1310	1015	920	850	780	755	715	670	645
Z6-400x495	120	1485	1110	990	915	840	800	760	710	680
Z6-420x515	116	1450	1110	1010	930	850	820	780	735	700
Z6-440x535	112	1410	1110	1015	940	870	835	795	745	720
Z6-460x555	107	1360	1100	1010	945	880	845	805	760	735
Z6-480x575	121	1795	1315	1165	1070	980	935	890	830	795
Z6-500x595	117	1700	1300	1170	1080	990	950	900	845	810
Z6-520x615	121	1920	1405	1250	1150	1050	1000	950	890	850
Z6-540x635	126	1810	1380	1250	1150	1055	1010	960	905	870
Z6-560x655	122	2050	1495	1330	1220	1115	1070	1010	950	905
Z6-580x675	131	2110	1540	1365	1260	1150	1095	1040	975	935
Z6-600x695	127	2120	1530	1380	1265	1165	1115	1060	990	945