

MINIMUM HUB DIAMETER

Z – Lock series Z8	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
Z8-20X47	95	70	65	63	61	59	58	57	55	54
Z8-24X50	95	78	74	70	67	65	64	62	60	59
Z8-25X50	110	78	74	70	67	65	64	62	60	59
Z8-28X55	100	82	77	74	72	70	69	67	65	64
Z8-30X55	100	82	77	74	72	70	69	67	65	64
Z8-35X60	110	100	91	87	84	81	79	77	74	72
Z8-40X65	105	105	95	92	88	85	83	82	79	77
Z8-45X75	135	132	120	115	110	105	102	100	95	92
Z8-50X80	130	136	123	117	113	108	106	103	100	96
Z8-55X85	135	152	136	130	125	120	115	111	108	105
Z8-60X90	125	155	145	135	130	125	120	117	115	110
Z8-65X95	135	175	155	145	140	135	130	125	121	120
Z8-70X110	140	200	180	170	165	155	150	145	140	136
Z8-75X115	130	210	185	175	170	160	155	150	145	140
Z8-80X120	125	215	190	180	175	165	160	155	150	145
Z8-85X125	135	235	215	200	185	175	170	165	160	155

Z8-90X130	130	240	220	200	195	180	175	170	165	160
Z8-95X135	140	255	230	210	200	190	185	180	175	170
Z8-100X145	145	295	255	240	225	215	210	200	190	185
Z8-110X155	135	300	260	245	235	225	215	210	200	195
Z8-120X165	140	310	280	260	250	240	230	220	215	210
Z8-130X180	130	320	290	280	260	250	245	240	230	225
Z8-140X190	120	330	300	285	270	260	255	245	240	230
Z8-150X200	120	350	320	300	290	275	270	265	255	245
Z8-160X210	130	385	345	325	320	295	285	280	270	260
Z8-170X225	115	380	330	315	300	290	285	280	270	265
Z8-180X235	110	380	330	320	310	300	295	290	280	275
Z8-190X250	130	450	400	385	370	350	340	330	320	310
Z8-200X260	125	460	415	400	375	360	350	340	330	320
Z8-220X285	100	440	410	390	380	370	360	350	340	330
Z8-240X305	120	515	470	445	430	415	405	390	380	370
Z8-260X325	120	550	490	470	455	435	425	415	400	390
Z8-280X355	110	570	525	500	490	470	455	445	430	420
Z8-300X375	120	630	570	550	530	505	495	470	450	445
Z8-320X405	100	620	570	550	535	520	505	495	485	470
Z8-340X425	110	680	630	600	580	560	550	535	520	505
Z8-360X455	110	740	680	650	630	600	585	570	550	540
Z8-380X475	105	750	690	670	640	620	605	590	570	560
Z8-400X495	110	800	740	700	680	650	640	620	600	585