

壓力角20°

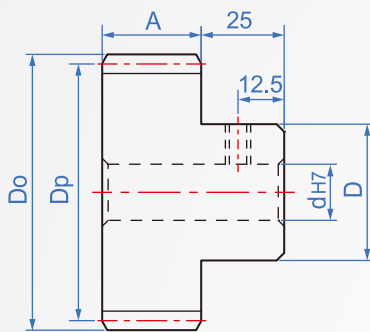
M5 模數

- GE 標準齒輪(條)沒有做熱處理, 如需要熱處理~可指定(GH系)。
 - GH 齒部表面做的高週波處理、硬度在43~45度, 強度及耐磨性會比較好。
 - GS 加納也提供SUS303材質, 在溼度高的環境能有好的防銹。
- Ⓜ SUS無表面處理, 僅提供材質(GS)選項。

材質	精度等級	齒面處理
GE S45C 中碳鋼	JIS 4級 (DIN8e25)	精銑
GH S45C 中碳鋼+熱處理		
GS SUS303		



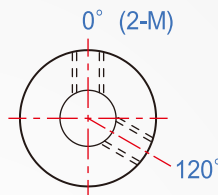
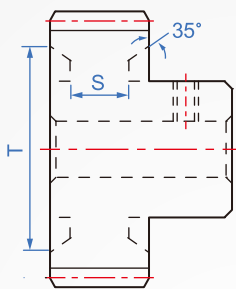
B型



W型

(逃料加工)

Ⓜ 逃料加工:
減輕20%重量,
效能不變。



Ⓜ P孔型時, M螺紋尺寸
請參照小圖下方。

How to order



選擇材質與表面處理

SUS303.....	GS
S45C.....	GE
S45C+熱處理.....	GH
S45C+染黑.....	TB
S45C+鍍硬鉻.....	TC
S45C+無電解鍍.....	TN

齒數	模數	齒面寬度 A	外形	孔形	最小孔徑 d	輪轂 D	齒數	分度圓徑 Dp	齒頂 Do	W形逃料加工					
										T	S				
12	M5	44	B	 圓孔+攻牙 軸孔徑 攻牙 13~17 M5 18~30 M6 31~44 M8 45~65 M10	15~	46	12	60	70						
13												50	13	65	75
14												52	14	70	80
15												60	15	75	85
16												65	16	80	90
17												68	17	85	95
18												70	18	90	100
19												76	19	95	105
20												82	20	100	110
21												90	21	105	115
22												95	22	110	120
23												100	23	115	125
24												105	24	120	130
25												110	25	125	135
26												115	26	130	140
27												120	27	135	145
28												125	28	140	150
29												130	29	145	155
30												135	30	150	160
31												140	31	155	165
32												145	32	160	170
33												150	33	165	175
34												155	34	170	180
35												160	35	175	185
36												165	36	180	190
37												170	37	185	195
38												175	38	190	200
39												180	39	195	205
40												185	40	200	210
41												190	41	205	215
42	195	42	210	220											
43	200	43	215	225											
44	205	44	220	230											
45	210	45	225	235											
46	215	46	230	240											
47	220	47	235	245											
48	225	48	240	250											
49	230	49	245	255											
50	235	50	250	260											
51	240	51	255	265											
52	245	52	260	270											
53	250	53	265	275											
54	255	54	270	280											
55	260	55	275	285											
56	265	56	280	290											
57	270	57	285	295											
58	275	58	290	300											
59	280	59	295	305											
60	285	60	300	310											
61	290	61	305	315											
62	295	62	310	320											
63	300	63	315	325											
64	305	64	320	330											
65	310	65	325	335											
66	315	66	330	340											
67	320	67	335	345											
68	325	68	340	350											
69	330	69	345	355											
70	335	70	350	360											
71	340	71	355	365											
72	345	72	360	370											
73	350	73	365	375											
74	355	74	370	380											
75	360	75	375	385											
76	365	76	380	390											
77	370	77	385	395											
78	375	78	390	400											
79	380	79	395	405											
80	385	80	400	410											
81	390	81	405	415											
82	395	82	410	420											
83	400	83	415	425											
84	405	84	420	430											
85	410	85	425	435											
86	415	86	430	440											
87	420	87	435	445											
88	425	88	440	450											
89	430	89	445	455											
90	435	90	450	460											
91	440	91	455	465											
92	445	92	460	470											
93	450	93	465	475											
94	455	94	470	480											
95	460	95	475	485											
96	465	96	480	490											
97	470	97	485	495											
98	475	98	490	500											
99	480	99	495	505											
100	485	100	500	510											
101	490	101	505	515											
102	495	102	510	520											
103	500	103	515	525											
104	505	104	520	530											
105	510	105	525	535											
106	515	106	530	540											
107	520	107	535	545											
108	525	108	540	550											
109	530	109	545	555											
110	535	110	550	560											
111	540	111	555	565											
112	545	112	560	570											
113	550	113	565	575											
114	555	114	570	580											
115	560	115	575	585											
116	565	116	580	590											
117	570	117	585	595											
118	575	118	590	600											
119	580	119	595	605											
120	585	120	600	610											
121	590	121	605	615											
122	595	122	610	620											
123	600	123	615	625											
124	605	124	620	630											
125	610	125	625	635											
126	615	126	630	640											
127	620	127	635	645											
128	625	128	640	650											
129	630	129	645	655											
130	635	130	650	660											
131	640	131	655	665											
132	645	132	660	670											
133	650	133	665	675											
134	655	134	670	680											
135	660	135	675	685											
136	665	136	680	690											
137	670	137	685	695											
138	675	138	690	700											
139	680	139	695	705											
140	685	140	700	710											
141	690	141	705	715											
142	695	142	710	720											
143	700	143	715	725											
144	705	144	720	730											
145	710	145	725	735											
146	715	146	730	740											
147	720	147	735	745											
148	725	148	740	750											
149	730	149	745	755											
150	735	150	750	760											
151	740	151	755	765											
152	745	152	760	770											
153	750	153	765	775											
154	755	154	770	780											
155	760	155	775	785											
156	765	156	780	790											
157	770	157	785	795											
158	775	158	790	800											
159	780	159	795	805											
160	785	160	800	810											
161	790	161	805	815											
162	795	162	810	820											
163	800	163	815	825											
164	805	164	820	830											
165	810	165	825	835											
166	815	166	830	840											
167	820	167	835	845											
168	825	168	840	850											
169	830	169	845	855											
170	835	170	850	860											
171	840	171	855	865											
172	845	172	860	870											
173	850	173	865	875											
174	855	174	870	880											
175	860	175	875	885											
176	865	176	880	890											
177	870	177	885	895											
178	875	178	890	900											
179	880	179	895	905											
180	885	180	900	910											
181	890	181	905	915											
182	895	182	910	920											
183	900	183	915	925											
184	905	184	920	930											
185	910	185	925	935											
186	915	186	930	940											
187	920	187	935	945											
188	925	188	940	950											
189	930	189	945	955											
190	935	190	950	960											
191	940	191	955	965											
192	945	192	960	970											
193	950	193	965	975											
194	955	194	970	980											
195	960	195	975	985											
196	965	196	980	990											
197	970	197	985	995											
198	975	198	990	1000											
199	980	199	995	1005											
200	985	200	1000	1010											

S=齒寬A x 0.6