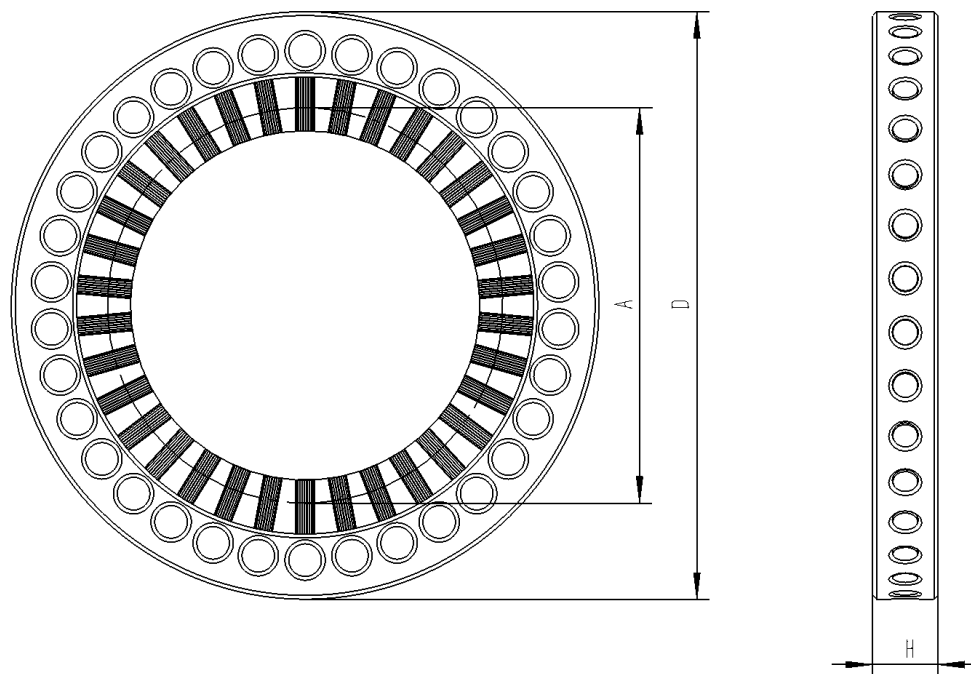


天龙二代-嵌入安装式导电环

1.1 示意图



1.2 适用场景

适用于安装位置较为紧凑的场景；

电机端盖或外盖、内盖上预留槽位，将本产品通过压装或冷缩的方式安装至电机端盖或外盖、内盖上；

1.3 规格表

a) 外径轴径差 15-单层毛刷

序号	型号	适配轴径 A	导电环外径 D	厚度 H	端盖安装孔 内径*深度
1	TL-QY-10D25H5C1	ø8.5~ø10	ø25 ^{+0.133 +0.083}	5	ø25(H8)*6
2	TL-QY-15D30H5C1	ø13.5~ø15	ø30 ^{+0.133 +0.083}	5	ø30(H8)*6
3	TL-QY-20D35H5C1	ø18.5~ø20	ø35 ^{+0.139 +0.089}	5	ø35(H8)*6
4	TL-QY-25D40H5C1	ø23.5~ø25	ø40 ^{+0.139 +0.089}	5	ø40(H8)*6
5	TL-QY-30D45H5C1	ø28.5~ø30	ø45 ^{+0.139 +0.089}	5	ø45(H8)*6
6	TL-QY-35D50H5C1	ø33.5~ø35	ø50 ^{+0.139 +0.089}	5	ø50(H8)*6
7	TL-QY-40D55H5C1	ø38.5~ø40	ø55 ^{+0.146 +0.096}	5	ø55(H8)*6
8	TL-QY-45D60H5C1	ø43.5~ø45	ø60 ^{+0.146 +0.096}	5	ø60(H8)*6
9	TL-QY-50D65H5C1	ø48.5~ø50	ø65 ^{+0.146 +0.096}	5	ø65(H8)*6
10	TL-QY-55D70H5C1	ø53.5~ø55	ø70 ^{+0.146 +0.096}	5	ø70(H8)*6
11	TL-QY-60D75H5C1	ø58.5~ø60	ø75 ^{+0.146 +0.096}	5	ø75(H8)*6
12	TL-QY-65D80H5C1	ø63.5~ø65	ø80 ^{+0.146 +0.096}	5	ø80(H8)*6
13	TL-QY-70D85H5C1	ø68.5~ø70	ø85 ^{+0.154 +0.104}	5	ø85(H8)*6
14	TL-QY-75D90H5C1	ø73.5~ø75	ø90 ^{+0.154 +0.104}	5	ø90(H8)*6
15	TL-QY-80D95H5C1	ø78.5~ø80	ø95 ^{+0.154 +0.104}	5	ø95(H8)*6
16	TL-QY-85D100H5C1	ø83.5~ø85	ø100 ^{+0.154 +0.104}	5	ø100(H8)*6
17	TL-QY-90D105H5C1	ø88.5~ø90	ø105 ^{+0.154 +0.104}	5	ø105(H8)*6
18	TL-QY-95D110H5C1	ø93.5~ø95	ø110 ^{+0.154 +0.104}	5	ø110(H8)*6
19	TL-QY-100D115H5C1	ø98.5~ø100	ø115 ^{+0.154 +0.104}	5	ø115(H8)*6
20	TL-QY-105D120H5C1	ø103.5~ø105	ø120 ^{+0.154 +0.104}	5	ø120(H8)*6
21	TL-QY-110D125H5C1	ø108.5~ø110	ø125 ^{+0.163 +0.113}	5	ø125(H8)*6
22	TL-QY-115D130H5C1	ø113.5~ø115	ø130 ^{+0.163 +0.113}	5	ø130(H8)*6
23	TL-QY-120D135H5C1	ø118.5~ø120	ø135 ^{+0.163 +0.113}	5	ø135(H8)*6
24	TL-QY-125D140H5C1	ø123.5~ø125	ø140 ^{+0.163 +0.113}	5	ø140(H8)*6
25	TL-QY-130D145H5C1	ø128.5~ø130	ø145 ^{+0.163 +0.113}	5	ø145(H8)*6
26	TL-QY-135D150H5C1	ø133.5~ø135	ø150 ^{+0.163 +0.113}	5	ø150(H8)*6
27	TL-QY-140D155H5C1	ø138.5~ø140	ø155 ^{+0.163 +0.113}	5	ø155(H8)*6
28	TL-QY-145D160H5C1	ø143.5~ø145	ø160 ^{+0.163 +0.113}	5	ø160(H8)*6
29	TL-QY-150D165H5C1	ø148.5~ø150	ø165 ^{+0.163 +0.113}	5	ø165(H8)*6
30	TL-QY-155D170H5C1	ø153.5~ø155	ø170 ^{+0.163 +0.113}	5	ø170(H8)*6

序号	型号	适配轴径 A	导电环外径 D	厚度 H	端盖安装孔 内径*深度
32	TL-QY-165D180H5C1	Ø163.5~Ø165	Ø180 ^{+0.163 +0.113}	5	Ø180(H8)*6
33	TL-QY-170D185H5C1	Ø168.5~Ø170	Ø185 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø185(H8)*6
34	TL-QY-175D190H5C1	Ø173.5~Ø175	Ø190 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø190(H8)*6
35	TL-QY-180D195H5C1	Ø178.5~Ø180	Ø195 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø195(H8)*6
36	TL-QY-185D200H5C1	Ø183.5~Ø185	Ø200 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø200(H8)*6
37	TL-QY-190D205H5C1	Ø188.5~Ø190	Ø205 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø205(H8)*6
38	TL-QY-195D210H5C1	Ø193.5~Ø195	Ø210 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø210(H8)*6
39	TL-QY-200D215H5C1	Ø198.5~Ø200	Ø215 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø215(H8)*6
40	TL-QY-205D220H5C1	Ø203.5~Ø205	Ø220 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø220(H8)*6
41	TL-QY-210D225H5C1	Ø208.5~Ø210	Ø225 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø225(H8)*6
42	TL-QY-215D230H5C1	Ø213.5~Ø215	Ø230 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø230(H8)*6
43	TL-QY-220D235H5C1	Ø218.5~Ø220	Ø235 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø235(H8)*6
44	TL-QY-225D240H5C1	Ø223.5~Ø225	Ø240 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø240(H8)*6
45	TL-QY-230D245H5C1	Ø228.5~Ø230	Ø245 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø245(H8)*6
46	TL-QY-235D250H5C1	Ø233.5~Ø235	Ø250 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø250(H8)*6
47	TL-QY-240D255H5C1	Ø238.5~Ø240	Ø255 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø255(H8)*6
48	TL-QY-245D260H5C1	Ø243.5~Ø245	Ø260 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø260(H8)*6
49	TL-QY-250D265H5C1	Ø248.5~Ø250	Ø265 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø265(H8)*6
50	TL-QY-255D270H5C1	Ø253.5~Ø255	Ø270 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø270(H8)*6
51	TL-QY-260D275H5C1	Ø258.5~Ø260	Ø275 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø275(H8)*6
52	TL-QY-265D280H5C1	Ø263.5~Ø265	Ø280 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø280(H8)*6
53	TL-QY-270D285H5C1	Ø268.5~Ø270	Ø285 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø285(H8)*6
54	TL-QY-275D290H5C1	Ø273.5~Ø275	Ø290 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø290(H8)*6
55	TL-QY-280D295H5C1	Ø278.5~Ø280	Ø295 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø295(H8)*6
56	TL-QY-285D300H5C1	Ø283.5~Ø285	Ø300 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø300(H8)*6
57	TL-QY-290D305H5C1	Ø288.5~Ø290	Ø305 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø305(H8)*6
58	TL-QY-295D310H5C1	Ø293.5~Ø295	Ø310 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø310(H8)*6
59	TL-QY-300D315H5C1	Ø298.5~Ø300	Ø315 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø315(H8)*6
60	TL-QY-305D320H5C1	Ø303.5~Ø305	Ø320 ^{+0.189 +0.139}	5	Ø320(H8)*6
61	TL-QY-310D325H5C1	Ø308.5~Ø310	Ø325 ^{+0.189 +0.139}	5	Ø325(H8)*6
62	TL-QY-315D330H5C1	Ø313.5~Ø315	Ø330 ^{+0.189 +0.139}	5	Ø330(H8)*6
63	TL-QY-320D335H5C1	Ø318.5~Ø320	Ø335 ^{+0.189 +0.139}	5	Ø335(H8)*6
64	TL-QY-325D340H5C1	Ø323.5~Ø325	Ø340 ^{+0.189 +0.139}	5	Ø340(H8)*6
65	TL-QY-330D345H5C1	Ø328.5~Ø330	Ø345 ^{+0.189 +0.139}	5	Ø345(H8)*6

b) 外径轴径差 15-双层毛刷-厚度 6

序号	型号	适配轴径	导电环外径	厚度	端盖安装孔 内径*深度
1	TL-QY-10D25H6C2	ø8.5~ø10	ø25 ^{+0.133 +0.083}	6.0	ø25(H8)*7
2	TL-QY-15D30H6C2	ø13.5~ø15	ø30 ^{+0.133 +0.083}	6.0	ø30(H8)*7
3	TL-QY-20D35H6C2	ø18.5~ø20	ø35 ^{+0.139 +0.089}	6.0	ø35(H8)*7
4	TL-QY-25D40H6C2	ø23.5~ø25	ø40 ^{+0.139 +0.089}	6.0	ø40(H8)*7
5	TL-QY-30D45H6C2	ø28.5~ø30	ø45 ^{+0.139 +0.089}	6.0	ø45(H8)*7
6	TL-QY-35D50H6C2	ø33.5~ø35	ø50 ^{+0.139 +0.089}	6.0	ø50(H8)*7
7	TL-QY-40D55H6C2	ø38.5~ø40	ø55 ^{+0.146 +0.096}	6.0	ø55(H8)*7
8	TL-QY-45D60H6C2	ø43.5~ø45	ø60 ^{+0.146 +0.096}	6.0	ø60(H8)*7
9	TL-QY-50D65H6C2	ø48.5~ø50	ø65 ^{+0.146 +0.096}	6.0	ø65(H8)*7
10	TL-QY-55D70H6C2	ø53.5~ø55	ø70 ^{+0.146 +0.096}	6.0	ø70(H8)*7
11	TL-QY-60D75H6C2	ø58.5~ø60	ø75 ^{+0.146 +0.096}	6.0	ø75(H8)*7
12	TL-QY-65D80H6C2	ø63.5~ø65	ø80 ^{+0.146 +0.096}	6.0	ø80(H8)*7
13	TL-QY-70D85H6C2	ø68.5~ø70	ø85 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø85(H8)*7
14	TL-QY-75D90H6C2	ø73.5~ø75	ø90 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø90(H8)*7
15	TL-QY-80D95H6C2	ø78.5~ø80	ø95 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø95(H8)*7
16	TL-QY-85D100H6C2	ø83.5~ø85	ø100 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø100(H8)*7
17	TL-QY-90D105H6C2	ø88.5~ø90	ø105 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø105(H8)*7
18	TL-QY-95D110H6C2	ø93.5~ø95	ø110 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø110(H8)*7
19	TL-QY-100D115H6C2	ø98.5~ø100	ø115 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø115(H8)*7
20	TL-QY-105D120H6C2	ø103.5~ø105	ø120 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø120(H8)*7
21	TL-QY-110D125H6C2	ø108.5~ø110	ø125 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø125(H8)*7
22	TL-QY-115D130H6C2	ø113.5~ø115	ø130 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø130(H8)*7
23	TL-QY-120D135H6C2	ø118.5~ø120	ø135 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø135(H8)*7
24	TL-QY-125D140H6C2	ø123.5~ø125	ø140 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø140(H8)*7
25	TL-QY-130D145H6C2	ø128.5~ø130	ø145 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø145(H8)*7
26	TL-QY-135D150H6C2	ø133.5~ø135	ø150 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø150(H8)*7
27	TL-QY-140D155H6C2	ø138.5~ø140	ø155 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø155(H8)*7
28	TL-QY-145D160H6C2	ø143.5~ø145	ø160 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø160(H8)*7
29	TL-QY-150D165H6C2	ø148.5~ø150	ø165 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø165(H8)*7
30	TL-QY-155D170H6C2	ø153.5~ø155	ø170 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø170(H8)*7
31	TL-QY-160D175H6C2	ø158.5~ø160	ø175 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø175(H8)*7

序号	型号	适配轴径	导电环外径	厚度	端盖安装孔 内径*深度
32	TL-QY-165D180H6C2	Ø163.5~Ø165	Ø180 ^{+0.163 +0.113}	6.0	Ø180(H8)*7
33	TL-QY-170D185H6C2	Ø168.5~Ø170	Ø185 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø185(H8)*7
34	TL-QY-175D190H6C2	Ø173.5~Ø175	Ø190 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø190(H8)*7
35	TL-QY-180D195H6C2	Ø178.5~Ø180	Ø195 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø195(H8)*7
36	TL-QY-185D200H6C2	Ø183.5~Ø185	Ø200 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø200(H8)*7
37	TL-QY-190D205H6C2	Ø188.5~Ø190	Ø205 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø205(H8)*7
38	TL-QY-195D210H6C2	Ø193.5~Ø195	Ø210 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø210(H8)*7
39	TL-QY-200D215H6C2	Ø198.5~Ø200	Ø215 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø215(H8)*7
40	TL-QY-205D220H6C2	Ø203.5~Ø205	Ø220 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø220(H8)*7
41	TL-QY-210D225H6C2	Ø208.5~Ø210	Ø225 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø225(H8)*7
42	TL-QY-215D230H6C2	Ø213.5~Ø215	Ø230 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø230(H8)*7
43	TL-QY-220D235H6C2	Ø218.5~Ø220	Ø235 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø235(H8)*7
44	TL-QY-225D240H6C2	Ø223.5~Ø225	Ø240 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø240(H8)*7
45	TL-QY-230D245H6C2	Ø228.5~Ø230	Ø245 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø245(H8)*7
46	TL-QY-235D250H6C2	Ø233.5~Ø235	Ø250 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø250(H8)*7
47	TL-QY-240D255H6C2	Ø238.5~Ø240	Ø255 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø255(H8)*7
48	TL-QY-245D260H6C2	Ø243.5~Ø245	Ø260 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø260(H8)*7
49	TL-QY-250D265H6C2	Ø248.5~Ø250	Ø265 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø265(H8)*7
50	TL-QY-255D270H6C2	Ø253.5~Ø255	Ø270 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø270(H8)*7
51	TL-QY-260D275H6C2	Ø258.5~Ø260	Ø275 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø275(H8)*7
52	TL-QY-265D280H6C2	Ø263.5~Ø265	Ø280 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø280(H8)*7
53	TL-QY-270D285H6C2	Ø268.5~Ø270	Ø285 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø285(H8)*7
54	TL-QY-275D290H6C2	Ø273.5~Ø275	Ø290 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø290(H8)*7
55	TL-QY-280D295H6C2	Ø278.5~Ø280	Ø295 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø295(H8)*7
56	TL-QY-285D300H6C2	Ø283.5~Ø285	Ø300 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø300(H8)*7
57	TL-QY-290D305H6C2	Ø288.5~Ø290	Ø305 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø305(H8)*7
58	TL-QY-295D310H6C2	Ø293.5~Ø295	Ø310 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø310(H8)*7
59	TL-QY-300D315H6C2	Ø298.5~Ø300	Ø315 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø315(H8)*7
60	TL-QY-305D320H6C2	Ø303.5~Ø305	Ø320 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø320(H8)*7
61	TL-QY-310D325H6C2	Ø308.5~Ø310	Ø325 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø325(H8)*7
62	TL-QY-315D330H6C2	Ø313.5~Ø315	Ø330 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø330(H8)*7
63	TL-QY-320D335H6C2	Ø318.5~Ø320	Ø335 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø335(H8)*7
64	TL-QY-325D340H6C2	Ø323.5~Ø325	Ø340 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø340(H8)*7
65	TL-QY-330D345H6C2	Ø328.5~Ø330	Ø345 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø345(H8)*7

a) 外径轴径差 15-双层毛刷-厚度 7.5

序号	型号	适配轴径	导电环外径	厚度	端盖安装孔 内径*深度
1	TL-QY-10D25H7.5C2	ø8.5~ø10	ø25 ^{+0.133 +0.083}	7.5	ø25(H8)*8.5
2	TL-QY-15D30H7.5C2	ø13.5~ø15	ø30 ^{+0.133 +0.083}	7.5	ø30(H8)*8.5
3	TL-QY-20D35H7.5C2	ø18.5~ø20	ø35 ^{+0.139 +0.089}	7.5	ø35(H8)*8.5
4	TL-QY-25D40H7.5C2	ø23.5~ø25	ø40 ^{+0.139 +0.089}	7.5	ø40(H8)*8.5
5	TL-QY-30D45H7.5C2	ø28.5~ø30	ø45 ^{+0.139 +0.089}	7.5	ø45(H8)*8.5
6	TL-QY-35D50H7.5C2	ø33.5~ø35	ø50 ^{+0.139 +0.089}	7.5	ø50(H8)*8.5
7	TL-QY-40D55H7.5C2	ø38.5~ø40	ø55 ^{+0.146 +0.096}	7.5	ø55(H8)*8.5
8	TL-QY-45D60H7.5C2	ø43.5~ø45	ø60 ^{+0.146 +0.096}	7.5	ø60(H8)*8.5
9	TL-QY-50D65H7.5C2	ø48.5~ø50	ø65 ^{+0.146 +0.096}	7.5	ø65(H8)*8.5
10	TL-QY-55D70H7.5C2	ø53.5~ø55	ø70 ^{+0.146 +0.096}	7.5	ø70(H8)*8.5
11	TL-QY-60D75H7.5C2	ø58.5~ø60	ø75 ^{+0.146 +0.096}	7.5	ø75(H8)*8.5
12	TL-QY-65D80H7.5C2	ø63.5~ø65	ø80 ^{+0.146 +0.096}	7.5	ø80(H8)*8.5
13	TL-QY-70D85H7.5C2	ø68.5~ø70	ø85 ^{+0.154 +0.104}	7.5	ø85(H8)*8.5
14	TL-QY-75D90H7.5C2	ø73.5~ø75	ø90 ^{+0.154 +0.104}	7.5	ø90(H8)*8.5
15	TL-QY-80D95H7.5C2	ø78.5~ø80	ø95 ^{+0.154 +0.104}	7.5	ø95(H8)*8.5
16	TL-QY-85D100H7.5C2	ø83.5~ø85	ø100 ^{+0.154 +0.104}	7.5	ø100(H8)*8.5
17	TL-QY-90D105H7.5C2	ø88.5~ø90	ø105 ^{+0.154 +0.104}	7.5	ø105(H8)*8.5
18	TL-QY-95D110H7.5C2	ø93.5~ø95	ø110 ^{+0.154 +0.104}	7.5	ø110(H8)*8.5
19	TL-QY-100D115H7.5C2	ø98.5~ø100	ø115 ^{+0.154 +0.104}	7.5	ø115(H8)*8.5
20	TL-QY-105D120H7.5C2	ø103.5~ø105	ø120 ^{+0.154 +0.104}	7.5	ø120(H8)*8.5
21	TL-QY-110D125H7.5C2	ø108.5~ø110	ø125 ^{+0.163 +0.113}	7.5	ø125(H8)*8.5
22	TL-QY-115D130H7.5C2	ø113.5~ø115	ø130 ^{+0.163 +0.113}	7.5	ø130(H8)*8.5
23	TL-QY-120D135H7.5C2	ø118.5~ø120	ø135 ^{+0.163 +0.113}	7.5	ø135(H8)*8.5
24	TL-QY-125D140H7.5C2	ø123.5~ø125	ø140 ^{+0.163 +0.113}	7.5	ø140(H8)*8.5
25	TL-QY-130D145H7.5C2	ø128.5~ø130	ø145 ^{+0.163 +0.113}	7.5	ø145(H8)*8.5
26	TL-QY-135D150H7.5C2	ø133.5~ø135	ø150 ^{+0.163 +0.113}	7.5	ø150(H8)*8.5
27	TL-QY-140D155H7.5C2	ø138.5~ø140	ø155 ^{+0.163 +0.113}	7.5	ø155(H8)*8.5
28	TL-QY-145D160H7.5C2	ø143.5~ø145	ø160 ^{+0.163 +0.113}	7.5	ø160(H8)*8.5
29	TL-QY-150D165H7.5C2	ø148.5~ø150	ø165 ^{+0.163 +0.113}	7.5	ø165(H8)*8.5
30	TL-QY-155D170H7.5C2	ø153.5~ø155	ø170 ^{+0.163 +0.113}	7.5	ø170(H8)*8.5
31	TL-QY-160D175H7.5C2	ø158.5~ø160	ø175 ^{+0.163 +0.113}	7.5	ø175(H8)*8.5

序号	型号	适配轴径	导电环外径	厚度	端盖安装孔 内径*深度
32	TL-QY-165D180H7.5C2	Ø163.5~Ø165	Ø180 ^{+0.163 +0.113}	7.5	Ø180(H8)*8.5
33	TL-QY-170D185H7.5C2	Ø168.5~Ø170	Ø185 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø185(H8)*8.5
34	TL-QY-175D190H7.5C2	Ø173.5~Ø175	Ø190 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø190(H8)*8.5
35	TL-QY-180D195H7.5C2	Ø178.5~Ø180	Ø195 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø195(H8)*8.5
36	TL-QY-185D200H7.5C2	Ø183.5~Ø185	Ø200 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø200(H8)*8.5
37	TL-QY-190D205H7.5C2	Ø188.5~Ø190	Ø205 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø205(H8)*8.5
38	TL-QY-195D210H7.5C2	Ø193.5~Ø195	Ø210 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø210(H8)*8.5
39	TL-QY-200D215H7.5C2	Ø198.5~Ø200	Ø215 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø215(H8)*8.5
40	TL-QY-205D220H7.5C2	Ø203.5~Ø205	Ø220 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø220(H8)*8.5
41	TL-QY-210D225H7.5C2	Ø208.5~Ø210	Ø225 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø225(H8)*8.5
42	TL-QY-215D230H7.5C2	Ø213.5~Ø215	Ø230 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø230(H8)*8.5
43	TL-QY-220D235H7.5C2	Ø218.5~Ø220	Ø235 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø235(H8)*8.5
44	TL-QY-225D240H7.5C2	Ø223.5~Ø225	Ø240 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø240(H8)*8.5
45	TL-QY-230D245H7.5C2	Ø228.5~Ø230	Ø245 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø245(H8)*8.5
46	TL-QY-235D250H7.5C2	Ø233.5~Ø235	Ø250 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø250(H8)*8.5
47	TL-QY-240D255H7.5C2	Ø238.5~Ø240	Ø255 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø255(H8)*8.5
48	TL-QY-245D260H7.5C2	Ø243.5~Ø245	Ø260 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø260(H8)*8.5
49	TL-QY-250D265H7.5C2	Ø248.5~Ø250	Ø265 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø265(H8)*8.5
50	TL-QY-255D270H7.5C2	Ø253.5~Ø255	Ø270 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø270(H8)*8.5
51	TL-QY-260D275H7.5C2	Ø258.5~Ø260	Ø275 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø275(H8)*8.5
52	TL-QY-265D280H7.5C2	Ø263.5~Ø265	Ø280 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø280(H8)*8.5
53	TL-QY-270D285H7.5C2	Ø268.5~Ø270	Ø285 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø285(H8)*8.5
54	TL-QY-275D290H7.5C2	Ø273.5~Ø275	Ø290 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø290(H8)*8.5
55	TL-QY-280D295H7.5C2	Ø278.5~Ø280	Ø295 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø295(H8)*8.5
56	TL-QY-285D300H7.5C2	Ø283.5~Ø285	Ø300 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø300(H8)*8.5
57	TL-QY-290D305H7.5C2	Ø288.5~Ø290	Ø305 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø305(H8)*8.5
58	TL-QY-295D310H7.5C2	Ø293.5~Ø295	Ø310 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø310(H8)*8.5
59	TL-QY-300D315H7.5C2	Ø298.5~Ø300	Ø315 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø315(H8)*8.5
60	TL-QY-305D320H7.5C2	Ø303.5~Ø305	Ø320 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø320(H8)*8.5
61	TL-QY-310D325H7.5C2	Ø308.5~Ø310	Ø325 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø325(H8)*8.5
62	TL-QY-315D330H7.5C2	Ø313.5~Ø315	Ø330 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø330(H8)*8.5
63	TL-QY-320D335H7.5C2	Ø318.5~Ø320	Ø335 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø335(H8)*8.5
64	TL-QY-325D340H7.5C2	Ø323.5~Ø325	Ø340 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø340(H8)*8.5
65	TL-QY-330D345H7.5C2	Ø328.5~Ø330	Ø345 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø345(H8)*8.5

b) 外径轴径差 20-单层毛刷

序号	型号	适配轴径 A	导电环外径 D	厚度 H	端盖安装孔 内径*深度
1	TL-QY-10D30H5C1	ø8.5~ø10	ø30 ^{+0.133 +0.083}	5	ø30(H8)*6
2	TL-QY-15D35H5C1	ø13.5~ø15	ø35 ^{+0.139 +0.089}	5	ø35(H8)*6
3	TL-QY-20D40H5C1	ø18.5~ø20	ø40 ^{+0.139 +0.089}	5	ø40(H8)*6
4	TL-QY-25D45H5C1	ø23.5~ø25	ø45 ^{+0.139 +0.089}	5	ø45(H8)*6
5	TL-QY-30D50H5C1	ø28.5~ø30	ø50 ^{+0.139 +0.089}	5	ø50(H8)*6
6	TL-QY-35D55H5C1	ø33.5~ø35	ø55 ^{+0.146 +0.096}	5	ø55(H8)*6
7	TL-QY-40D60H5C1	ø38.5~ø40	ø60 ^{+0.146 +0.096}	5	ø60(H8)*6
8	TL-QY-45D65H5C1	ø43.5~ø45	ø65 ^{+0.146 +0.096}	5	ø65(H8)*6
9	TL-QY-50D70H5C1	ø48.5~ø50	ø70 ^{+0.146 +0.096}	5	ø70(H8)*6
10	TL-QY-55D75H5C1	ø53.5~ø55	ø75 ^{+0.146 +0.096}	5	ø75(H8)*6
11	TL-QY-60D80H5C1	ø58.5~ø60	ø80 ^{+0.146 +0.096}	5	ø80(H8)*6
12	TL-QY-65D85H5C1	ø63.5~ø65	ø85 ^{+0.154 +0.104}	5	ø85(H8)*6
13	TL-QY-70D90H5C1	ø68.5~ø70	ø90 ^{+0.154 +0.104}	5	ø90(H8)*6
14	TL-QY-75D95H5C1	ø73.5~ø75	ø95 ^{+0.154 +0.104}	5	ø95(H8)*6
15	TL-QY-80D100H5C1	ø78.5~ø80	ø100 ^{+0.154 +0.104}	5	ø100(H8)*6
16	TL-QY-85D105H5C1	ø83.5~ø85	ø105 ^{+0.154 +0.104}	5	ø105(H8)*6
17	TL-QY-90D110H5C1	ø88.5~ø90	ø110 ^{+0.154 +0.104}	5	ø110(H8)*6
18	TL-QY-95D115H5C1	ø93.5~ø95	ø115 ^{+0.154 +0.104}	5	ø115(H8)*6
19	TL-QY-100D120H5C1	ø98.5~ø100	ø120 ^{+0.154 +0.104}	5	ø120(H8)*6
20	TL-QY-105D125H5C1	ø103.5~ø105	ø125 ^{+0.163 +0.113}	5	ø125(H8)*6
21	TL-QY-110D130H5C1	ø108.5~ø110	ø130 ^{+0.163 +0.113}	5	ø130(H8)*6
22	TL-QY-115D135H5C1	ø113.5~ø115	ø135 ^{+0.163 +0.113}	5	ø135(H8)*6
23	TL-QY-120D140H5C1	ø118.5~ø120	ø140 ^{+0.163 +0.113}	5	ø140(H8)*6
24	TL-QY-125D145H5C1	ø123.5~ø125	ø145 ^{+0.163 +0.113}	5	ø145(H8)*6
25	TL-QY-130D150H5C1	ø128.5~ø130	ø150 ^{+0.163 +0.113}	5	ø150(H8)*6
26	TL-QY-135D155H5C1	ø133.5~ø135	ø155 ^{+0.163 +0.113}	5	ø155(H8)*6
27	TL-QY-140D160H5C1	ø138.5~ø140	ø160 ^{+0.163 +0.113}	5	ø160(H8)*6
28	TL-QY-145D165H5C1	ø143.5~ø145	ø165 ^{+0.163 +0.113}	5	ø165(H8)*6
29	TL-QY-150D170H5C1	ø148.5~ø150	ø170 ^{+0.163 +0.113}	5	ø170(H8)*6
30	TL-QY-155D175H5C1	ø153.5~ø155	ø175 ^{+0.163 +0.113}	5	ø175(H8)*6
31	TL-QY-160D180H5C1	ø158.5~ø160	ø180 ^{+0.163 +0.113}	5	ø180(H8)*6

序号	型号	适配轴径 A	导电环外径 D	厚度 H	端盖安装孔 内径*深度
32	TL-QY-165D185H5C1	Ø163.5~Ø165	Ø185 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø185(H8)*6
33	TL-QY-170D190H5C1	Ø168.5~Ø170	Ø190 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø190(H8)*6
34	TL-QY-175D195H5C1	Ø173.5~Ø175	Ø195 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø195(H8)*6
35	TL-QY-180D200H5C1	Ø178.5~Ø180	Ø200 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø200(H8)*6
36	TL-QY-185D205H5C1	Ø183.5~Ø185	Ø205 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø205(H8)*6
37	TL-QY-190D210H5C1	Ø188.5~Ø190	Ø210 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø210(H8)*6
38	TL-QY-195D215H5C1	Ø193.5~Ø195	Ø215 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø215(H8)*6
39	TL-QY-200D220H5C1	Ø198.5~Ø200	Ø220 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø220(H8)*6
40	TL-QY-205D225H5C1	Ø203.5~Ø205	Ø225 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø225(H8)*6
41	TL-QY-210D230H5C1	Ø208.5~Ø210	Ø230 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø230(H8)*6
42	TL-QY-215D235H5C1	Ø213.5~Ø215	Ø235 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø235(H8)*6
43	TL-QY-220D240H5C1	Ø218.5~Ø220	Ø240 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø240(H8)*6
44	TL-QY-225D245H5C1	Ø223.5~Ø225	Ø245 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø245(H8)*6
45	TL-QY-230D250H5C1	Ø228.5~Ø230	Ø250 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø250(H8)*6
46	TL-QY-235D255H5C1	Ø233.5~Ø235	Ø255 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø255(H8)*6
47	TL-QY-240D260H5C1	Ø238.5~Ø240	Ø260 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø260(H8)*6
48	TL-QY-245D265H5C1	Ø243.5~Ø245	Ø265 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø265(H8)*6
49	TL-QY-250D270H5C1	Ø248.5~Ø250	Ø270 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø270(H8)*6
50	TL-QY-255D275H5C1	Ø253.5~Ø255	Ø275 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø275(H8)*6
51	TL-QY-260D280H5C1	Ø258.5~Ø260	Ø280 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø280(H8)*6
52	TL-QY-265D285H5C1	Ø263.5~Ø265	Ø285 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø285(H8)*6
53	TL-QY-270D290H5C1	Ø268.5~Ø270	Ø290 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø290(H8)*6
54	TL-QY-275D295H5C1	Ø273.5~Ø275	Ø295 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø295(H8)*6
55	TL-QY-280D300H5C1	Ø278.5~Ø280	Ø300 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø300(H8)*6
56	TL-QY-285D305H5C1	Ø283.5~Ø285	Ø305 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø305(H8)*6
57	TL-QY-290D310H5C1	Ø288.5~Ø290	Ø310 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø310(H8)*6
58	TL-QY-295D315H5C1	Ø293.5~Ø295	Ø315 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø315(H8)*6
59	TL-QY-300D320H5C1	Ø298.5~Ø300	Ø320 ^{+0.189 +0.139}	5	Ø320(H8)*6
60	TL-QY-305D325H5C1	Ø303.5~Ø305	Ø325 ^{+0.189 +0.139}	5	Ø325(H8)*6
61	TL-QY-310D330H5C1	Ø308.5~Ø310	Ø330 ^{+0.189 +0.139}	5	Ø330(H8)*6
62	TL-QY-315D335H5C1	Ø313.5~Ø315	Ø335 ^{+0.189 +0.139}	5	Ø335(H8)*6
63	TL-QY-320D340H5C1	Ø318.5~Ø320	Ø340 ^{+0.189 +0.139}	5	Ø340(H8)*6
64	TL-QY-325D345H5C1	Ø323.5~Ø325	Ø345 ^{+0.189 +0.139}	5	Ø345(H8)*6
65	TL-QY-330D350H5C1	Ø328.5~Ø330	Ø350 ^{+0.189 +0.139}	5	Ø350(H8)*6

c) 外径轴径差 20-双层毛刷-厚度 6

序号	型号	适配轴径	导电环外径	厚度	端盖安装孔 内径*深度
1	TL-QY-10D30H6C2	ø8.5~ø10	ø30 ^{+0.133 +0.083}	6.0	ø30(H8)*7
2	TL-QY-15D35H6C2	ø13.5~ø15	ø35 ^{+0.139 +0.089}	6.0	ø35(H8)*7
3	TL-QY-20D40H6C2	ø18.5~ø20	ø40 ^{+0.139 +0.089}	6.0	ø40(H8)*7
4	TL-QY-25D45H6C2	ø23.5~ø25	ø45 ^{+0.139 +0.089}	6.0	ø45(H8)*7
5	TL-QY-30D50H6C2	ø28.5~ø30	ø50 ^{+0.139 +0.089}	6.0	ø50(H8)*7
6	TL-QY-35D55H6C2	ø33.5~ø35	ø55 ^{+0.146 +0.096}	6.0	ø55(H8)*7
7	TL-QY-40D60H6C2	ø38.5~ø40	ø60 ^{+0.146 +0.096}	6.0	ø60(H8)*7
8	TL-QY-45D65H6C2	ø43.5~ø45	ø65 ^{+0.146 +0.096}	6.0	ø65(H8)*7
9	TL-QY-50D70H6C2	ø48.5~ø50	ø70 ^{+0.146 +0.096}	6.0	ø70(H8)*7
10	TL-QY-55D75H6C2	ø53.5~ø55	ø75 ^{+0.146 +0.096}	6.0	ø75(H8)*7
11	TL-QY-60D80H6C2	ø58.5~ø60	ø80 ^{+0.146 +0.096}	6.0	ø80(H8)*7
12	TL-QY-65D85H6C2	ø63.5~ø65	ø85 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø85(H8)*7
13	TL-QY-70D90H6C2	ø68.5~ø70	ø90 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø90(H8)*7
14	TL-QY-75D95H6C2	ø73.5~ø75	ø95 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø95(H8)*7
15	TL-QY-80D100H6C2	ø78.5~ø80	ø100 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø100(H8)*7
16	TL-QY-85D105H6C2	ø83.5~ø85	ø105 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø105(H8)*7
17	TL-QY-90D110H6C2	ø88.5~ø90	ø110 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø110(H8)*7
18	TL-QY-95D115H6C2	ø93.5~ø95	ø115 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø115(H8)*7
19	TL-QY-100D120H6C2	ø98.5~ø100	ø120 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø120(H8)*7
20	TL-QY-105D125H6C2	ø103.5~ø105	ø125 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø125(H8)*7
21	TL-QY-110D130H6C2	ø108.5~ø110	ø130 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø130(H8)*7
22	TL-QY-115D135H6C2	ø113.5~ø115	ø135 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø135(H8)*7
23	TL-QY-120D140H6C2	ø118.5~ø120	ø140 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø140(H8)*7
24	TL-QY-125D145H6C2	ø123.5~ø125	ø145 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø145(H8)*7
25	TL-QY-130D150H6C2	ø128.5~ø130	ø150 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø150(H8)*7
26	TL-QY-135D155H6C2	ø133.5~ø135	ø155 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø155(H8)*7
27	TL-QY-140D160H6C2	ø138.5~ø140	ø160 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø160(H8)*7
28	TL-QY-145D165H6C2	ø143.5~ø145	ø165 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø165(H8)*7
29	TL-QY-150D170H6C2	ø148.5~ø150	ø170 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø170(H8)*7
30	TL-QY-155D175H6C2	ø153.5~ø155	ø175 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø175(H8)*7
31	TL-QY-160D180H6C2	ø158.5~ø160	ø180 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø180(H8)*7

序号	型号	适配轴径	导电环外径	厚度	端盖安装孔 内径*深度
32	TL-QY-165D185H6C2	Ø163.5~Ø165	Ø185 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø185(H8)*7
33	TL-QY-170D190H6C2	Ø168.5~Ø170	Ø190 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø190(H8)*7
34	TL-QY-175D195H6C2	Ø173.5~Ø175	Ø195 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø195(H8)*7
35	TL-QY-180D200H6C2	Ø178.5~Ø180	Ø200 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø200(H8)*7
36	TL-QY-185D205H6C2	Ø183.5~Ø185	Ø205 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø205(H8)*7
37	TL-QY-190D210H6C2	Ø188.5~Ø190	Ø210 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø210(H8)*7
38	TL-QY-195D215H6C2	Ø193.5~Ø195	Ø215 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø215(H8)*7
39	TL-QY-200D220H6C2	Ø198.5~Ø200	Ø220 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø220(H8)*7
40	TL-QY-205D225H6C2	Ø203.5~Ø205	Ø225 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø225(H8)*7
41	TL-QY-210D230H6C2	Ø208.5~Ø210	Ø230 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø230(H8)*7
42	TL-QY-215D235H6C2	Ø213.5~Ø215	Ø235 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø235(H8)*7
43	TL-QY-220D240H6C2	Ø218.5~Ø220	Ø240 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø240(H8)*7
44	TL-QY-225D245H6C2	Ø223.5~Ø225	Ø245 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø245(H8)*7
45	TL-QY-230D250H6C2	Ø228.5~Ø230	Ø250 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø250(H8)*7
46	TL-QY-235D255H6C2	Ø233.5~Ø235	Ø255 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø255(H8)*7
47	TL-QY-240D260H6C2	Ø238.5~Ø240	Ø260 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø260(H8)*7
48	TL-QY-245D265H6C2	Ø243.5~Ø245	Ø265 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø265(H8)*7
49	TL-QY-250D270H6C2	Ø248.5~Ø250	Ø270 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø270(H8)*7
50	TL-QY-255D275H6C2	Ø253.5~Ø255	Ø275 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø275(H8)*7
51	TL-QY-260D280H6C2	Ø258.5~Ø260	Ø280 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø280(H8)*7
52	TL-QY-265D285H6C2	Ø263.5~Ø265	Ø285 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø285(H8)*7
53	TL-QY-270D290H6C2	Ø268.5~Ø270	Ø290 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø290(H8)*7
54	TL-QY-275D295H6C2	Ø273.5~Ø275	Ø295 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø295(H8)*7
55	TL-QY-280D300H6C2	Ø278.5~Ø280	Ø300 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø300(H8)*7
56	TL-QY-285D305H6C2	Ø283.5~Ø285	Ø305 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø305(H8)*7
57	TL-QY-290D310H6C2	Ø288.5~Ø290	Ø310 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø310(H8)*7
58	TL-QY-295D315H6C2	Ø293.5~Ø295	Ø315 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø315(H8)*7
59	TL-QY-300D320H6C2	Ø298.5~Ø300	Ø320 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø320(H8)*7
60	TL-QY-305D325H6C2	Ø303.5~Ø305	Ø325 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø325(H8)*7
61	TL-QY-310D330H6C2	Ø308.5~Ø310	Ø330 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø330(H8)*7
62	TL-QY-315D335H6C2	Ø313.5~Ø315	Ø335 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø335(H8)*7
63	TL-QY-320D340H6C2	Ø318.5~Ø320	Ø340 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø340(H8)*7
64	TL-QY-325D345H6C2	Ø323.5~Ø325	Ø345 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø345(H8)*7
65	TL-QY-330D350H6C2	Ø328.5~Ø330	Ø350 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø350(H8)*7

d) 外径轴径差 20-双层毛刷-厚度 7.5

序号	型号	适配轴径	导电环外径	厚度	端盖安装孔 内径*深度
1	TL-QY-10D30H7.5C2	Ø8.5~Ø10	Ø30 ^{+0.133 +0.083}	7.5	Ø30(H8)*8.5
2	TL-QY-15D35H7.5C2	Ø13.5~Ø15	Ø35 ^{+0.139 +0.089}	7.5	Ø35(H8)*8.5
3	TL-QY-20D40H7.5C2	Ø18.5~Ø20	Ø40 ^{+0.139 +0.089}	7.5	Ø40(H8)*8.5
4	TL-QY-25D45H7.5C2	Ø23.5~Ø25	Ø45 ^{+0.139 +0.089}	7.5	Ø45(H8)*8.5
5	TL-QY-30D50H7.5C2	Ø28.5~Ø30	Ø50 ^{+0.139 +0.089}	7.5	Ø50(H8)*8.5
6	TL-QY-35D55H7.5C2	Ø33.5~Ø35	Ø55 ^{+0.146 +0.096}	7.5	Ø55(H8)*8.5
7	TL-QY-40D60H7.5C2	Ø38.5~Ø40	Ø60 ^{+0.146 +0.096}	7.5	Ø60(H8)*8.5
8	TL-QY-45D65H7.5C2	Ø43.5~Ø45	Ø65 ^{+0.146 +0.096}	7.5	Ø65(H8)*8.5
9	TL-QY-50D70H7.5C2	Ø48.5~Ø50	Ø70 ^{+0.146 +0.096}	7.5	Ø70(H8)*8.5
10	TL-QY-55D75H7.5C2	Ø53.5~Ø55	Ø75 ^{+0.146 +0.096}	7.5	Ø75(H8)*8.5
11	TL-QY-60D80H7.5C2	Ø58.5~Ø60	Ø80 ^{+0.146 +0.096}	7.5	Ø80(H8)*8.5
12	TL-QY-65D85H7.5C2	Ø63.5~Ø65	Ø85 ^{+0.154 +0.104}	7.5	Ø85(H8)*8.5
13	TL-QY-70D90H7.5C2	Ø68.5~Ø70	Ø90 ^{+0.154 +0.104}	7.5	Ø90(H8)*8.5
14	TL-QY-75D95H7.5C2	Ø73.5~Ø75	Ø95 ^{+0.154 +0.104}	7.5	Ø95(H8)*8.5
15	TL-QY-80D100H7.5C2	Ø78.5~Ø80	Ø100 ^{+0.154 +0.104}	7.5	Ø100(H8)*8.5
16	TL-QY-85D105H7.5C2	Ø83.5~Ø85	Ø105 ^{+0.154 +0.104}	7.5	Ø105(H8)*8.5
17	TL-QY-90D110H7.5C2	Ø88.5~Ø90	Ø110 ^{+0.154 +0.104}	7.5	Ø110(H8)*8.5
18	TL-QY-95D115H7.5C2	Ø93.5~Ø95	Ø115 ^{+0.154 +0.104}	7.5	Ø115(H8)*8.5
19	TL-QY-100D120H7.5C2	Ø98.5~Ø100	Ø120 ^{+0.154 +0.104}	7.5	Ø120(H8)*8.5
20	TL-QY-105D125H7.5C2	Ø103.5~Ø105	Ø125 ^{+0.163 +0.113}	7.5	Ø125(H8)*8.5
21	TL-QY-110D130H7.5C2	Ø108.5~Ø110	Ø130 ^{+0.163 +0.113}	7.5	Ø130(H8)*8.5
22	TL-QY-115D135H7.5C2	Ø113.5~Ø115	Ø135 ^{+0.163 +0.113}	7.5	Ø135(H8)*8.5
23	TL-QY-120D140H7.5C2	Ø118.5~Ø120	Ø140 ^{+0.163 +0.113}	7.5	Ø140(H8)*8.5
24	TL-QY-125D145H7.5C2	Ø123.5~Ø125	Ø145 ^{+0.163 +0.113}	7.5	Ø145(H8)*8.5
25	TL-QY-130D150H7.5C2	Ø128.5~Ø130	Ø150 ^{+0.163 +0.113}	7.5	Ø150(H8)*8.5
26	TL-QY-135D155H7.5C2	Ø133.5~Ø135	Ø155 ^{+0.163 +0.113}	7.5	Ø155(H8)*8.5
27	TL-QY-140D160H7.5C2	Ø138.5~Ø140	Ø160 ^{+0.163 +0.113}	7.5	Ø160(H8)*8.5
28	TL-QY-145D165H7.5C2	Ø143.5~Ø145	Ø165 ^{+0.163 +0.113}	7.5	Ø165(H8)*8.5
29	TL-QY-150D170H7.5C2	Ø148.5~Ø150	Ø170 ^{+0.163 +0.113}	7.5	Ø170(H8)*8.5
30	TL-QY-155D175H7.5C2	Ø153.5~Ø155	Ø175 ^{+0.163 +0.113}	7.5	Ø175(H8)*8.5
31	TL-QY-160D180H7.5C2	Ø158.5~Ø160	Ø180 ^{+0.163 +0.113}	7.5	Ø180(H8)*8.5

序号	型号	适配轴径	导电环外径	厚度	端盖安装孔 内径*深度
32	TL-QY-165D185H7.5C2	Ø163.5~Ø165	Ø185 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø185(H8)*8.5
33	TL-QY-170D190H7.5C2	Ø168.5~Ø170	Ø190 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø190(H8)*8.5
34	TL-QY-175D195H7.5C2	Ø173.5~Ø175	Ø195 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø195(H8)*8.5
35	TL-QY-180D200H7.5C2	Ø178.5~Ø180	Ø200 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø200(H8)*8.5
36	TL-QY-185D205H7.5C2	Ø183.5~Ø185	Ø205 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø205(H8)*8.5
37	TL-QY-190D210H7.5C2	Ø188.5~Ø190	Ø210 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø210(H8)*8.5
38	TL-QY-195D215H7.5C2	Ø193.5~Ø195	Ø215 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø215(H8)*8.5
39	TL-QY-200D220H7.5C2	Ø198.5~Ø200	Ø220 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø220(H8)*8.5
40	TL-QY-205D225H7.5C2	Ø203.5~Ø205	Ø225 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø225(H8)*8.5
41	TL-QY-210D230H7.5C2	Ø208.5~Ø210	Ø230 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø230(H8)*8.5
42	TL-QY-215D235H7.5C2	Ø213.5~Ø215	Ø235 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø235(H8)*8.5
43	TL-QY-220D240H7.5C2	Ø218.5~Ø220	Ø240 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø240(H8)*8.5
44	TL-QY-225D245H7.5C2	Ø223.5~Ø225	Ø245 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø245(H8)*8.5
45	TL-QY-230D250H7.5C2	Ø228.5~Ø230	Ø250 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø250(H8)*8.5
46	TL-QY-235D255H7.5C2	Ø233.5~Ø235	Ø255 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø255(H8)*8.5
47	TL-QY-240D260H7.5C2	Ø238.5~Ø240	Ø260 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø260(H8)*8.5
48	TL-QY-245D265H7.5C2	Ø243.5~Ø245	Ø265 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø265(H8)*8.5
49	TL-QY-250D270H7.5C2	Ø248.5~Ø250	Ø270 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø270(H8)*8.5
50	TL-QY-255D275H7.5C2	Ø253.5~Ø255	Ø275 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø275(H8)*8.5
51	TL-QY-260D280H7.5C2	Ø258.5~Ø260	Ø280 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø280(H8)*8.5
52	TL-QY-265D285H7.5C2	Ø263.5~Ø265	Ø285 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø285(H8)*8.5
53	TL-QY-270D290H7.5C2	Ø268.5~Ø270	Ø290 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø290(H8)*8.5
54	TL-QY-275D295H7.5C2	Ø273.5~Ø275	Ø295 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø295(H8)*8.5
55	TL-QY-280D300H7.5C2	Ø278.5~Ø280	Ø300 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø300(H8)*8.5
56	TL-QY-285D305H7.5C2	Ø283.5~Ø285	Ø305 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø305(H8)*8.5
57	TL-QY-290D310H7.5C2	Ø288.5~Ø290	Ø310 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø310(H8)*8.5
58	TL-QY-295D315H7.5C2	Ø293.5~Ø295	Ø315 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø315(H8)*8.5
59	TL-QY-300D320H7.5C2	Ø298.5~Ø300	Ø320 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø320(H8)*8.5
60	TL-QY-305D325H7.5C2	Ø303.5~Ø305	Ø325 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø325(H8)*8.5
61	TL-QY-310D330H7.5C2	Ø308.5~Ø310	Ø330 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø330(H8)*8.5
62	TL-QY-315D335H7.5C2	Ø313.5~Ø315	Ø335 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø335(H8)*8.5
63	TL-QY-320D340H7.5C2	Ø318.5~Ø320	Ø340 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø340(H8)*8.5
64	TL-QY-325D345H7.5C2	Ø323.5~Ø325	Ø345 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø345(H8)*8.5
65	TL-QY-330D350H7.5C2	Ø328.5~Ø330	Ø350 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø350(H8)*8.5

e) 外径轴径差 25-单层毛刷

序号	型号	适配轴径 A	导电环外径 D	厚度 H	端盖安装孔 内径*深度
1	TL-QY-10D35H5C1	ø8.5~ø10	ø35 ^{+0.139} _{+0.089}	5	ø35(H8)*6
2	TL-QY-15D40H5C1	ø13.5~ø15	ø40 ^{+0.139} _{+0.089}	5	ø40(H8)*6
3	TL-QY-20D45H5C1	ø18.5~ø20	ø45 ^{+0.139} _{+0.089}	5	ø45(H8)*6
4	TL-QY-25D50H5C1	ø23.5~ø25	ø50 ^{+0.139} _{+0.089}	5	ø50(H8)*6
5	TL-QY-30D55H5C1	ø28.5~ø30	ø55 ^{+0.146} _{+0.096}	5	ø55(H8)*6
6	TL-QY-35D60H5C1	ø33.5~ø35	ø60 ^{+0.146} _{+0.096}	5	ø60(H8)*6
7	TL-QY-40D65H5C1	ø38.5~ø40	ø65 ^{+0.146} _{+0.096}	5	ø65(H8)*6
8	TL-QY-45D70H5C1	ø43.5~ø45	ø70 ^{+0.146} _{+0.096}	5	ø70(H8)*6
9	TL-QY-50D75H5C1	ø48.5~ø50	ø75 ^{+0.146} _{+0.096}	5	ø75(H8)*6
10	TL-QY-55D80H5C1	ø53.5~ø55	ø80 ^{+0.146} _{+0.096}	5	ø80(H8)*6
11	TL-QY-60D85H5C1	ø58.5~ø60	ø85 ^{+0.154} _{+0.104}	5	ø85(H8)*6
12	TL-QY-65D90H5C1	ø63.5~ø65	ø90 ^{+0.154} _{+0.104}	5	ø90(H8)*6
13	TL-QY-70D95H5C1	ø68.5~ø70	ø95 ^{+0.154} _{+0.104}	5	ø95(H8)*6
14	TL-QY-75D100H5C1	ø73.5~ø75	ø100 ^{+0.154} _{+0.104}	5	ø100(H8)*6
15	TL-QY-80D105H5C1	ø78.5~ø80	ø105 ^{+0.154} _{+0.104}	5	ø105(H8)*6
16	TL-QY-85D110H5C1	ø83.5~ø85	ø110 ^{+0.154} _{+0.104}	5	ø110(H8)*6
17	TL-QY-90D115H5C1	ø88.5~ø90	ø115 ^{+0.154} _{+0.104}	5	ø115(H8)*6
18	TL-QY-95D120H5C1	ø93.5~ø95	ø120 ^{+0.154} _{+0.104}	5	ø120(H8)*6
19	TL-QY-100D125H5C1	ø98.5~ø100	ø125 ^{+0.163} _{+0.113}	5	ø125(H8)*6
20	TL-QY-105D130H5C1	ø103.5~ø105	ø130 ^{+0.163} _{+0.113}	5	ø130(H8)*6
21	TL-QY-110D135H5C1	ø108.5~ø110	ø135 ^{+0.163} _{+0.113}	5	ø135(H8)*6
22	TL-QY-115D140H5C1	ø113.5~ø115	ø140 ^{+0.163} _{+0.113}	5	ø140(H8)*6
23	TL-QY-120D145H5C1	ø118.5~ø120	ø145 ^{+0.163} _{+0.113}	5	ø145(H8)*6
24	TL-QY-125D150H5C1	ø123.5~ø125	ø150 ^{+0.163} _{+0.113}	5	ø150(H8)*6
25	TL-QY-130D155H5C1	ø128.5~ø130	ø155 ^{+0.163} _{+0.113}	5	ø155(H8)*6
26	TL-QY-135D160H5C1	ø133.5~ø135	ø160 ^{+0.163} _{+0.113}	5	ø160(H8)*6
27	TL-QY-140D165H5C1	ø138.5~ø140	ø165 ^{+0.163} _{+0.113}	5	ø165(H8)*6
28	TL-QY-145D170H5C1	ø143.5~ø145	ø170 ^{+0.163} _{+0.113}	5	ø170(H8)*6
29	TL-QY-150D175H5C1	ø148.5~ø150	ø175 ^{+0.163} _{+0.113}	5	ø175(H8)*6
30	TL-QY-155D180H5C1	ø153.5~ø155	ø180 ^{+0.163} _{+0.113}	5	ø180(H8)*6
31	TL-QY-160D185H5C1	ø158.5~ø160	ø185 ^{+0.172} _{+0.122}	5	ø185(H8)*6

序号	型号	适配轴径 A	导电环外径 D	厚度 H	端盖安装孔 内径*深度
32	TL-QY-165D190H5C1	Ø163.5~Ø165	Ø190 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø190(H8)*6
33	TL-QY-170D195H5C1	Ø168.5~Ø170	Ø195 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø195(H8)*6
34	TL-QY-175D200H5C1	Ø173.5~Ø175	Ø200 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø200(H8)*6
35	TL-QY-180D205H5C1	Ø178.5~Ø180	Ø205 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø205(H8)*6
36	TL-QY-185D210H5C1	Ø183.5~Ø185	Ø210 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø210(H8)*6
37	TL-QY-190D215H5C1	Ø188.5~Ø190	Ø215 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø215(H8)*6
38	TL-QY-195D220H5C1	Ø193.5~Ø195	Ø220 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø220(H8)*6
39	TL-QY-200D225H5C1	Ø198.5~Ø200	Ø225 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø225(H8)*6
40	TL-QY-205D230H5C1	Ø203.5~Ø205	Ø230 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø230(H8)*6
41	TL-QY-210D235H5C1	Ø208.5~Ø210	Ø235 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø235(H8)*6
42	TL-QY-215D240H5C1	Ø213.5~Ø215	Ø240 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø240(H8)*6
43	TL-QY-220D245H5C1	Ø218.5~Ø220	Ø245 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø245(H8)*6
44	TL-QY-225D250H5C1	Ø223.5~Ø225	Ø250 ^{+0.172 +0.122}	5	Ø250(H8)*6
45	TL-QY-230D255H5C1	Ø228.5~Ø230	Ø255 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø255(H8)*6
46	TL-QY-235D260H5C1	Ø233.5~Ø235	Ø260 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø260(H8)*6
47	TL-QY-240D265H5C1	Ø238.5~Ø240	Ø265 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø265(H8)*6
48	TL-QY-245D270H5C1	Ø243.5~Ø245	Ø270 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø270(H8)*6
49	TL-QY-250D275H5C1	Ø248.5~Ø250	Ø275 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø275(H8)*6
50	TL-QY-255D280H5C1	Ø253.5~Ø255	Ø280 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø280(H8)*6
51	TL-QY-260D285H5C1	Ø258.5~Ø260	Ø285 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø285(H8)*6
52	TL-QY-265D290H5C1	Ø263.5~Ø265	Ø290 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø290(H8)*6
53	TL-QY-270D295H5C1	Ø268.5~Ø270	Ø295 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø295(H8)*6
54	TL-QY-275D300H5C1	Ø273.5~Ø275	Ø300 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø300(H8)*6
55	TL-QY-280D305H5C1	Ø278.5~Ø280	Ø305 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø305(H8)*6
56	TL-QY-285D310H5C1	Ø283.5~Ø285	Ø310 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø310(H8)*6
57	TL-QY-290D315H5C1	Ø288.5~Ø290	Ø315 ^{+0.181 +0.131}	5	Ø315(H8)*6
58	TL-QY-295D320H5C1	Ø293.5~Ø295	Ø320 ^{+0.189 +0.139}	5	Ø320(H8)*6
59	TL-QY-300D325H5C1	Ø298.5~Ø300	Ø325 ^{+0.189 +0.139}	5	Ø325(H8)*6
60	TL-QY-305D330H5C1	Ø303.5~Ø305	Ø330 ^{+0.189 +0.139}	5	Ø330(H8)*6
61	TL-QY-310D335H5C1	Ø308.5~Ø310	Ø335 ^{+0.189 +0.139}	5	Ø335(H8)*6
62	TL-QY-315D340H5C1	Ø313.5~Ø315	Ø340 ^{+0.189 +0.139}	5	Ø340(H8)*6
63	TL-QY-320D345H5C1	Ø318.5~Ø320	Ø345 ^{+0.189 +0.139}	5	Ø345(H8)*6
64	TL-QY-325D350H5C1	Ø323.5~Ø325	Ø350 ^{+0.189 +0.139}	5	Ø350(H8)*6
65	TL-QY-330D355H5C1	Ø328.5~Ø330	Ø355 ^{+0.189 +0.139}	5	Ø355(H8)*6

f) 外径轴径差 25-双层毛刷-厚度 6

序号	型号	适配轴径	导电环外径	厚度	端盖安装孔 内径*深度
1	TL-QY-10D35H6C2	ø8.5~ø10	ø35 ^{+0.139 +0.089}	6.0	ø35(H8)*7
2	TL-QY-15D40H6C2	ø13.5~ø15	ø40 ^{+0.139 +0.089}	6.0	ø40(H8)*7
3	TL-QY-20D45H6C2	ø18.5~ø20	ø45 ^{+0.139 +0.089}	6.0	ø45(H8)*7
4	TL-QY-25D50H6C2	ø23.5~ø25	ø50 ^{+0.139 +0.089}	6.0	ø50(H8)*7
5	TL-QY-30D55H6C2	ø28.5~ø30	ø55 ^{+0.146 +0.096}	6.0	ø55(H8)*7
6	TL-QY-35D60H6C2	ø33.5~ø35	ø60 ^{+0.146 +0.096}	6.0	ø60(H8)*7
7	TL-QY-40D65H6C2	ø38.5~ø40	ø65 ^{+0.146 +0.096}	6.0	ø65(H8)*7
8	TL-QY-45D70H6C2	ø43.5~ø45	ø70 ^{+0.146 +0.096}	6.0	ø70(H8)*7
9	TL-QY-50D75H6C2	ø48.5~ø50	ø75 ^{+0.146 +0.096}	6.0	ø75(H8)*7
10	TL-QY-55D80H6C2	ø53.5~ø55	ø80 ^{+0.146 +0.096}	6.0	ø80(H8)*7
11	TL-QY-60D85H6C2	ø58.5~ø60	ø85 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø85(H8)*7
12	TL-QY-65D90H6C2	ø63.5~ø65	ø90 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø90(H8)*7
13	TL-QY-70D95H6C2	ø68.5~ø70	ø95 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø95(H8)*7
14	TL-QY-75D100H6C2	ø73.5~ø75	ø100 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø100(H8)*7
15	TL-QY-80D105H6C2	ø78.5~ø80	ø105 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø105(H8)*7
16	TL-QY-85D110H6C2	ø83.5~ø85	ø110 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø110(H8)*7
17	TL-QY-90D115H6C2	ø88.5~ø90	ø115 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø115(H8)*7
18	TL-QY-95D120H6C2	ø93.5~ø95	ø120 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø120(H8)*7
19	TL-QY-100D125H6C2	ø98.5~ø100	ø125 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø125(H8)*7
20	TL-QY-105D130H6C2	ø103.5~ø105	ø130 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø130(H8)*7
21	TL-QY-110D135H6C2	ø108.5~ø110	ø135 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø135(H8)*7
22	TL-QY-115D140H6C2	ø113.5~ø115	ø140 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø140(H8)*7
23	TL-QY-120D145H6C2	ø118.5~ø120	ø145 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø145(H8)*7
24	TL-QY-125D150H6C2	ø123.5~ø125	ø150 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø150(H8)*7
25	TL-QY-130D155H6C2	ø128.5~ø130	ø155 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø155(H8)*7
26	TL-QY-135D160H6C2	ø133.5~ø135	ø160 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø160(H8)*7
27	TL-QY-140D165H6C2	ø138.5~ø140	ø165 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø165(H8)*7
28	TL-QY-145D170H6C2	ø143.5~ø145	ø170 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø170(H8)*7
29	TL-QY-150D175H6C2	ø148.5~ø150	ø175 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø175(H8)*7
30	TL-QY-155D180H6C2	ø153.5~ø155	ø180 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø180(H8)*7
31	TL-QY-160D185H6C2	ø158.5~ø160	ø185 ^{+0.172 +0.122}	6.0	ø185(H8)*7

序号	型号	适配轴径	导电环外径	厚度	端盖安装孔 内径*深度
32	TL-QY-165D190H6C2	Ø163.5~Ø165	Ø190 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø190(H8)*7
33	TL-QY-170D195H6C2	Ø168.5~Ø170	Ø195 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø195(H8)*7
34	TL-QY-175D200H6C2	Ø173.5~Ø175	Ø200 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø200(H8)*7
35	TL-QY-180D205H6C2	Ø178.5~Ø180	Ø205 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø205(H8)*7
36	TL-QY-185D210H6C2	Ø183.5~Ø185	Ø210 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø210(H8)*7
37	TL-QY-190D215H6C2	Ø188.5~Ø190	Ø215 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø215(H8)*7
38	TL-QY-195D220H6C2	Ø193.5~Ø195	Ø220 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø220(H8)*7
39	TL-QY-200D225H6C2	Ø198.5~Ø200	Ø225 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø225(H8)*7
40	TL-QY-205D230H6C2	Ø203.5~Ø205	Ø230 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø230(H8)*7
41	TL-QY-210D235H6C2	Ø208.5~Ø210	Ø235 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø235(H8)*7
42	TL-QY-215D240H6C2	Ø213.5~Ø215	Ø240 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø240(H8)*7
43	TL-QY-220D245H6C2	Ø218.5~Ø220	Ø245 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø245(H8)*7
44	TL-QY-225D250H6C2	Ø223.5~Ø225	Ø250 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø250(H8)*7
45	TL-QY-230D255H6C2	Ø228.5~Ø230	Ø255 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø255(H8)*7
46	TL-QY-235D260H6C2	Ø233.5~Ø235	Ø260 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø260(H8)*7
47	TL-QY-240D265H6C2	Ø238.5~Ø240	Ø265 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø265(H8)*7
48	TL-QY-245D270H6C2	Ø243.5~Ø245	Ø270 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø270(H8)*7
49	TL-QY-250D275H6C2	Ø248.5~Ø250	Ø275 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø275(H8)*7
50	TL-QY-255D280H6C2	Ø253.5~Ø255	Ø280 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø280(H8)*7
51	TL-QY-260D285H6C2	Ø258.5~Ø260	Ø285 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø285(H8)*7
52	TL-QY-265D290H6C2	Ø263.5~Ø265	Ø290 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø290(H8)*7
53	TL-QY-270D295H6C2	Ø268.5~Ø270	Ø295 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø295(H8)*7
54	TL-QY-275D300H6C2	Ø273.5~Ø275	Ø300 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø300(H8)*7
55	TL-QY-280D305H6C2	Ø278.5~Ø280	Ø305 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø305(H8)*7
56	TL-QY-285D310H6C2	Ø283.5~Ø285	Ø310 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø310(H8)*7
57	TL-QY-290D315H6C2	Ø288.5~Ø290	Ø315 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø315(H8)*7
58	TL-QY-295D320H6C2	Ø293.5~Ø295	Ø320 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø320(H8)*7
59	TL-QY-300D325H6C2	Ø298.5~Ø300	Ø325 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø325(H8)*7
60	TL-QY-305D330H6C2	Ø303.5~Ø305	Ø330 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø330(H8)*7
61	TL-QY-310D335H6C2	Ø308.5~Ø310	Ø335 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø335(H8)*7
62	TL-QY-315D340H6C2	Ø313.5~Ø315	Ø340 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø340(H8)*7
63	TL-QY-320D345H6C2	Ø318.5~Ø320	Ø345 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø345(H8)*7
64	TL-QY-325D350H6C2	Ø323.5~Ø325	Ø350 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø350(H8)*7
65	TL-QY-330D355H6C2	Ø328.5~Ø330	Ø355 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø355(H8)*7

g) 外径轴径差 25-双层毛刷-厚度 7.5

序号	型号	适配轴径	导电环外径	厚度	端盖安装孔 内径*深度
1	TL-QY-10D35H7.5C2	Ø8.5~Ø10	Ø35 ^{+0.139} _{+0.089}	7.5	Ø35(H8)*8.5
2	TL-QY-15D40H7.5C2	Ø13.5~Ø15	Ø40 ^{+0.139} _{+0.089}	7.5	Ø40(H8)*8.5
3	TL-QY-20D45H7.5C2	Ø18.5~Ø20	Ø45 ^{+0.139} _{+0.089}	7.5	Ø45(H8)*8.5
4	TL-QY-25D50H7.5C2	Ø23.5~Ø25	Ø50 ^{+0.139} _{+0.089}	7.5	Ø50(H8)*8.5
5	TL-QY-30D55H7.5C2	Ø28.5~Ø30	Ø55 ^{+0.146} _{+0.096}	7.5	Ø55(H8)*8.5
6	TL-QY-35D60H7.5C2	Ø33.5~Ø35	Ø60 ^{+0.146} _{+0.096}	7.5	Ø60(H8)*8.5
7	TL-QY-40D65H7.5C2	Ø38.5~Ø40	Ø65 ^{+0.146} _{+0.096}	7.5	Ø65(H8)*8.5
8	TL-QY-45D70H7.5C2	Ø43.5~Ø45	Ø70 ^{+0.146} _{+0.096}	7.5	Ø70(H8)*8.5
9	TL-QY-50D75H7.5C2	Ø48.5~Ø50	Ø75 ^{+0.146} _{+0.096}	7.5	Ø75(H8)*8.5
10	TL-QY-55D80H7.5C2	Ø53.5~Ø55	Ø80 ^{+0.146} _{+0.096}	7.5	Ø80(H8)*8.5
11	TL-QY-60D85H7.5C2	Ø58.5~Ø60	Ø85 ^{+0.154} _{+0.104}	7.5	Ø85(H8)*8.5
12	TL-QY-65D90H7.5C2	Ø63.5~Ø65	Ø90 ^{+0.154} _{+0.104}	7.5	Ø90(H8)*8.5
13	TL-QY-70D95H7.5C2	Ø68.5~Ø70	Ø95 ^{+0.154} _{+0.104}	7.5	Ø95(H8)*8.5
14	TL-QY-75D100H7.5C2	Ø73.5~Ø75	Ø100 ^{+0.154} _{+0.104}	7.5	Ø100(H8)*8.5
15	TL-QY-80D105H7.5C2	Ø78.5~Ø80	Ø105 ^{+0.154} _{+0.104}	7.5	Ø105(H8)*8.5
16	TL-QY-85D110H7.5C2	Ø83.5~Ø85	Ø110 ^{+0.154} _{+0.104}	7.5	Ø110(H8)*8.5
17	TL-QY-90D115H7.5C2	Ø88.5~Ø90	Ø115 ^{+0.154} _{+0.104}	7.5	Ø115(H8)*8.5
18	TL-QY-95D120H7.5C2	Ø93.5~Ø95	Ø120 ^{+0.154} _{+0.104}	7.5	Ø120(H8)*8.5
19	TL-QY-100D125H7.5C2	Ø98.5~Ø100	Ø125 ^{+0.163} _{+0.113}	7.5	Ø125(H8)*8.5
20	TL-QY-105D130H7.5C2	Ø103.5~Ø105	Ø130 ^{+0.163} _{+0.113}	7.5	Ø130(H8)*8.5
21	TL-QY-110D135H7.5C2	Ø108.5~Ø110	Ø135 ^{+0.163} _{+0.113}	7.5	Ø135(H8)*8.5
22	TL-QY-115D140H7.5C2	Ø113.5~Ø115	Ø140 ^{+0.163} _{+0.113}	7.5	Ø140(H8)*8.5
23	TL-QY-120D145H7.5C2	Ø118.5~Ø120	Ø145 ^{+0.163} _{+0.113}	7.5	Ø145(H8)*8.5
24	TL-QY-125D150H7.5C2	Ø123.5~Ø125	Ø150 ^{+0.163} _{+0.113}	7.5	Ø150(H8)*8.5
25	TL-QY-130D155H7.5C2	Ø128.5~Ø130	Ø155 ^{+0.163} _{+0.113}	7.5	Ø155(H8)*8.5
26	TL-QY-135D160H7.5C2	Ø133.5~Ø135	Ø160 ^{+0.163} _{+0.113}	7.5	Ø160(H8)*8.5
27	TL-QY-140D165H7.5C2	Ø138.5~Ø140	Ø165 ^{+0.163} _{+0.113}	7.5	Ø165(H8)*8.5
28	TL-QY-145D170H7.5C2	Ø143.5~Ø145	Ø170 ^{+0.163} _{+0.113}	7.5	Ø170(H8)*8.5
29	TL-QY-150D175H7.5C2	Ø148.5~Ø150	Ø175 ^{+0.163} _{+0.113}	7.5	Ø175(H8)*8.5
30	TL-QY-155D180H7.5C2	Ø153.5~Ø155	Ø180 ^{+0.163} _{+0.113}	7.5	Ø180(H8)*8.5
31	TL-QY-160D185H7.5C2	Ø158.5~Ø160	Ø185 ^{+0.172} _{+0.122}	7.5	Ø185(H8)*8.5

序号	型号	适配轴径	导电环外径	厚度	端盖安装孔 内径*深度
32	TL-QY-165D190H7.5C2	Ø163.5~Ø165	Ø190 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø190(H8)*8.5
33	TL-QY-170D195H7.5C2	Ø168.5~Ø170	Ø195 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø195(H8)*8.5
34	TL-QY-175D200H7.5C2	Ø173.5~Ø175	Ø200 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø200(H8)*8.5
35	TL-QY-180D205H7.5C2	Ø178.5~Ø180	Ø205 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø205(H8)*8.5
36	TL-QY-185D210H7.5C2	Ø183.5~Ø185	Ø210 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø210(H8)*8.5
37	TL-QY-190D215H7.5C2	Ø188.5~Ø190	Ø215 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø215(H8)*8.5
38	TL-QY-195D220H7.5C2	Ø193.5~Ø195	Ø220 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø220(H8)*8.5
39	TL-QY-200D225H7.5C2	Ø198.5~Ø200	Ø225 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø225(H8)*8.5
40	TL-QY-205D230H7.5C2	Ø203.5~Ø205	Ø230 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø230(H8)*8.5
41	TL-QY-210D235H7.5C2	Ø208.5~Ø210	Ø235 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø235(H8)*8.5
42	TL-QY-215D240H7.5C2	Ø213.5~Ø215	Ø240 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø240(H8)*8.5
43	TL-QY-220D245H7.5C2	Ø218.5~Ø220	Ø245 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø245(H8)*8.5
44	TL-QY-225D250H7.5C2	Ø223.5~Ø225	Ø250 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø250(H8)*8.5
45	TL-QY-230D255H7.5C2	Ø228.5~Ø230	Ø255 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø255(H8)*8.5
46	TL-QY-235D260H7.5C2	Ø233.5~Ø235	Ø260 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø260(H8)*8.5
47	TL-QY-240D265H7.5C2	Ø238.5~Ø240	Ø265 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø265(H8)*8.5
48	TL-QY-245D270H7.5C2	Ø243.5~Ø245	Ø270 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø270(H8)*8.5
49	TL-QY-250D275H7.5C2	Ø248.5~Ø250	Ø275 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø275(H8)*8.5
50	TL-QY-255D280H7.5C2	Ø253.5~Ø255	Ø280 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø280(H8)*8.5
51	TL-QY-260D285H7.5C2	Ø258.5~Ø260	Ø285 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø285(H8)*8.5
52	TL-QY-265D290H7.5C2	Ø263.5~Ø265	Ø290 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø290(H8)*8.5
53	TL-QY-270D295H7.5C2	Ø268.5~Ø270	Ø295 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø295(H8)*8.5
54	TL-QY-275D300H7.5C2	Ø273.5~Ø275	Ø300 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø300(H8)*8.5
55	TL-QY-280D305H7.5C2	Ø278.5~Ø280	Ø305 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø305(H8)*8.5
56	TL-QY-285D310H7.5C2	Ø283.5~Ø285	Ø310 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø310(H8)*8.5
57	TL-QY-290D315H7.5C2	Ø288.5~Ø290	Ø315 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø315(H8)*8.5
58	TL-QY-295D320H7.5C2	Ø293.5~Ø295	Ø320 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø320(H8)*8.5
59	TL-QY-300D325H7.5C2	Ø298.5~Ø300	Ø325 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø325(H8)*8.5
60	TL-QY-305D330H7.5C2	Ø303.5~Ø305	Ø330 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø330(H8)*8.5
61	TL-QY-310D335H7.5C2	Ø308.5~Ø310	Ø335 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø335(H8)*8.5
62	TL-QY-315D340H7.5C2	Ø313.5~Ø315	Ø340 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø340(H8)*8.5
63	TL-QY-320D345H7.5C2	Ø318.5~Ø320	Ø345 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø345(H8)*8.5
64	TL-QY-325D350H7.5C2	Ø323.5~Ø325	Ø350 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø350(H8)*8.5
65	TL-QY-330D355H7.5C2	Ø328.5~Ø330	Ø355 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø355(H8)*8.5

h) 外径轴径差 30-单层毛刷

序号	型号	适配轴径 A	导电环外径 D	厚度 H	端盖安装孔 内径*深度
1	TL-QY-10D40H5C1	ø8.5~ø10	ø40 ^{+0.139} _{+0.089}	5	ø40(H8)*6
2	TL-QY-15D45H5C1	ø13.5~ø15	ø45 ^{+0.139} _{+0.089}	5	ø45(H8)*6
3	TL-QY-20D50H5C1	ø18.5~ø20	ø50 ^{+0.139} _{+0.089}	5	ø50(H8)*6
4	TL-QY-25D55H5C1	ø23.5~ø25	ø55 ^{+0.146} _{+0.096}	5	ø55(H8)*6
5	TL-QY-30D60H5C1	ø28.5~ø30	ø60 ^{+0.146} _{+0.096}	5	ø60(H8)*6
6	TL-QY-35D65H5C1	ø33.5~ø35	ø65 ^{+0.146} _{+0.096}	5	ø65(H8)*6
7	TL-QY-40D70H5C1	ø38.5~ø40	ø70 ^{+0.146} _{+0.096}	5	ø70(H8)*6
8	TL-QY-45D75H5C1	ø43.5~ø45	ø75 ^{+0.146} _{+0.096}	5	ø75(H8)*6
9	TL-QY-50D80H5C1	ø48.5~ø50	ø80 ^{+0.146} _{+0.096}	5	ø80(H8)*6
10	TL-QY-55D85H5C1	ø53.5~ø55	ø85 ^{+0.154} _{+0.104}	5	ø85(H8)*6
11	TL-QY-60D90H5C1	ø58.5~ø60	ø90 ^{+0.154} _{+0.104}	5	ø90(H8)*6
12	TL-QY-65D95H5C1	ø63.5~ø65	ø95 ^{+0.154} _{+0.104}	5	ø95(H8)*6
13	TL-QY-70D100H5C1	ø68.5~ø70	ø100 ^{+0.154} _{+0.104}	5	ø100(H8)*6
14	TL-QY-75D105H5C1	ø73.5~ø75	ø105 ^{+0.154} _{+0.104}	5	ø105(H8)*6
15	TL-QY-80D110H5C1	ø78.5~ø80	ø110 ^{+0.154} _{+0.104}	5	ø110(H8)*6
16	TL-QY-85D115H5C1	ø83.5~ø85	ø115 ^{+0.154} _{+0.104}	5	ø115(H8)*6
17	TL-QY-90D120H5C1	ø88.5~ø90	ø120 ^{+0.154} _{+0.104}	5	ø120(H8)*6
18	TL-QY-95D125H5C1	ø93.5~ø95	ø125 ^{+0.163} _{+0.113}	5	ø125(H8)*6
19	TL-QY-100D130H5C1	ø98.5~ø100	ø130 ^{+0.163} _{+0.113}	5	ø130(H8)*6
20	TL-QY-105D135H5C1	ø103.5~ø105	ø135 ^{+0.163} _{+0.113}	5	ø135(H8)*6
21	TL-QY-110D140H5C1	ø108.5~ø110	ø140 ^{+0.163} _{+0.113}	5	ø140(H8)*6
22	TL-QY-115D145H5C1	ø113.5~ø115	ø145 ^{+0.163} _{+0.113}	5	ø145(H8)*6
23	TL-QY-120D150H5C1	ø118.5~ø120	ø150 ^{+0.163} _{+0.113}	5	ø150(H8)*6
24	TL-QY-125D155H5C1	ø123.5~ø125	ø155 ^{+0.163} _{+0.113}	5	ø155(H8)*6
25	TL-QY-130D160H5C1	ø128.5~ø130	ø160 ^{+0.163} _{+0.113}	5	ø160(H8)*6
26	TL-QY-135D165H5C1	ø133.5~ø135	ø165 ^{+0.163} _{+0.113}	5	ø165(H8)*6
27	TL-QY-140D170H5C1	ø138.5~ø140	ø170 ^{+0.163} _{+0.113}	5	ø170(H8)*6
28	TL-QY-145D175H5C1	ø143.5~ø145	ø175 ^{+0.163} _{+0.113}	5	ø175(H8)*6
29	TL-QY-150D180H5C1	ø148.5~ø150	ø180 ^{+0.163} _{+0.113}	5	ø180(H8)*6
30	TL-QY-155D185H5C1	ø153.5~ø155	ø185 ^{+0.172} _{+0.122}	5	ø185(H8)*6
31	TL-QY-160D190H5C1	ø158.5~ø160	ø190 ^{+0.172} _{+0.122}	5	ø190(H8)*6

序号	型号	适配轴径 A	导电环外径 D	厚度 H	端盖安装孔 内径*深度
32	TL-QY-165D195H5C1	Ø163.5~Ø165	Ø195 ^{+0.172} _{+0.122}	5	Ø195(H8)*6
33	TL-QY-170D200H5C1	Ø168.5~Ø170	Ø200 ^{+0.172} _{+0.122}	5	Ø200(H8)*6
34	TL-QY-175D205H5C1	Ø173.5~Ø175	Ø205 ^{+0.172} _{+0.122}	5	Ø205(H8)*6
35	TL-QY-180D210H5C1	Ø178.5~Ø180	Ø210 ^{+0.172} _{+0.122}	5	Ø210(H8)*6
36	TL-QY-185D215H5C1	Ø183.5~Ø185	Ø215 ^{+0.172} _{+0.122}	5	Ø215(H8)*6
37	TL-QY-190D220H5C1	Ø188.5~Ø190	Ø220 ^{+0.172} _{+0.122}	5	Ø220(H8)*6
38	TL-QY-195D225H5C1	Ø193.5~Ø195	Ø225 ^{+0.172} _{+0.122}	5	Ø225(H8)*6
39	TL-QY-200D230H5C1	Ø198.5~Ø200	Ø230 ^{+0.172} _{+0.122}	5	Ø230(H8)*6
40	TL-QY-205D235H5C1	Ø203.5~Ø205	Ø235 ^{+0.172} _{+0.122}	5	Ø235(H8)*6
41	TL-QY-210D240H5C1	Ø208.5~Ø210	Ø240 ^{+0.172} _{+0.122}	5	Ø240(H8)*6
42	TL-QY-215D245H5C1	Ø213.5~Ø215	Ø245 ^{+0.172} _{+0.122}	5	Ø245(H8)*6
43	TL-QY-220D250H5C1	Ø218.5~Ø220	Ø250 ^{+0.172} _{+0.122}	5	Ø250(H8)*6
44	TL-QY-225D255H5C1	Ø223.5~Ø225	Ø255 ^{+0.181} _{+0.131}	5	Ø255(H8)*6
45	TL-QY-230D260H5C1	Ø228.5~Ø230	Ø260 ^{+0.181} _{+0.131}	5	Ø260(H8)*6
46	TL-QY-235D265H5C1	Ø233.5~Ø235	Ø265 ^{+0.181} _{+0.131}	5	Ø265(H8)*6
47	TL-QY-240D270H5C1	Ø238.5~Ø240	Ø270 ^{+0.181} _{+0.131}	5	Ø270(H8)*6
48	TL-QY-245D275H5C1	Ø243.5~Ø245	Ø275 ^{+0.181} _{+0.131}	5	Ø275(H8)*6
49	TL-QY-250D280H5C1	Ø248.5~Ø250	Ø280 ^{+0.181} _{+0.131}	5	Ø280(H8)*6
50	TL-QY-255D285H5C1	Ø253.5~Ø255	Ø285 ^{+0.181} _{+0.131}	5	Ø285(H8)*6
51	TL-QY-260D290H5C1	Ø258.5~Ø260	Ø290 ^{+0.181} _{+0.131}	5	Ø290(H8)*6
52	TL-QY-265D295H5C1	Ø263.5~Ø265	Ø295 ^{+0.181} _{+0.131}	5	Ø295(H8)*6
53	TL-QY-270D300H5C1	Ø268.5~Ø270	Ø300 ^{+0.181} _{+0.131}	5	Ø300(H8)*6
54	TL-QY-275D305H5C1	Ø273.5~Ø275	Ø305 ^{+0.181} _{+0.131}	5	Ø305(H8)*6
55	TL-QY-280D310H5C1	Ø278.5~Ø280	Ø310 ^{+0.181} _{+0.131}	5	Ø310(H8)*6
56	TL-QY-285D315H5C1	Ø283.5~Ø285	Ø315 ^{+0.181} _{+0.131}	5	Ø315(H8)*6
57	TL-QY-290D320H5C1	Ø288.5~Ø290	Ø320 ^{+0.189} _{+0.139}	5	Ø320(H8)*6
58	TL-QY-295D325H5C1	Ø293.5~Ø295	Ø325 ^{+0.189} _{+0.139}	5	Ø325(H8)*6
59	TL-QY-300D330H5C1	Ø298.5~Ø300	Ø330 ^{+0.189} _{+0.139}	5	Ø330(H8)*6
60	TL-QY-305D335H5C1	Ø303.5~Ø305	Ø335 ^{+0.189} _{+0.139}	5	Ø335(H8)*6
61	TL-QY-310D340H5C1	Ø308.5~Ø310	Ø340 ^{+0.189} _{+0.139}	5	Ø340(H8)*6
62	TL-QY-315D345H5C1	Ø313.5~Ø315	Ø345 ^{+0.189} _{+0.139}	5	Ø345(H8)*6
63	TL-QY-320D350H5C1	Ø318.5~Ø320	Ø350 ^{+0.189} _{+0.139}	5	Ø350(H8)*6
64	TL-QY-325D355H5C1	Ø323.5~Ø325	Ø355 ^{+0.189} _{+0.139}	5	Ø355(H8)*6
65	TL-QY-330D360H5C1	Ø328.5~Ø330	Ø360 ^{+0.189} _{+0.139}	5	Ø360(H8)*6

i) 外径轴径差 30-双层毛刷-厚度 6

序号	型号	适配轴径	导电环外径	厚度	端盖安装孔 内径*深度
1	TL-QY-10D40H6C2	ø8.5~ø10	ø40 ^{+0.139 +0.089}	6.0	ø40(H8)*7
2	TL-QY-15D45H6C2	ø13.5~ø15	ø45 ^{+0.139 +0.089}	6.0	ø45(H8)*7
3	TL-QY-20D50H6C2	ø18.5~ø20	ø50 ^{+0.139 +0.089}	6.0	ø50(H8)*7
4	TL-QY-25D55H6C2	ø23.5~ø25	ø55 ^{+0.146 +0.096}	6.0	ø55(H8)*7
5	TL-QY-30D60H6C2	ø28.5~ø30	ø60 ^{+0.146 +0.096}	6.0	ø60(H8)*7
6	TL-QY-35D65H6C2	ø33.5~ø35	ø65 ^{+0.146 +0.096}	6.0	ø65(H8)*7
7	TL-QY-40D70H6C2	ø38.5~ø40	ø70 ^{+0.146 +0.096}	6.0	ø70(H8)*7
8	TL-QY-45D75H6C2	ø43.5~ø45	ø75 ^{+0.146 +0.096}	6.0	ø75(H8)*7
9	TL-QY-50D80H6C2	ø48.5~ø50	ø80 ^{+0.146 +0.096}	6.0	ø80(H8)*7
10	TL-QY-55D85H6C2	ø53.5~ø55	ø85 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø85(H8)*7
11	TL-QY-60D90H6C2	ø58.5~ø60	ø90 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø90(H8)*7
12	TL-QY-65D95H6C2	ø63.5~ø65	ø95 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø95(H8)*7
13	TL-QY-70D100H6C2	ø68.5~ø70	ø100 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø100(H8)*7
14	TL-QY-75D105H6C2	ø73.5~ø75	ø105 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø105(H8)*7
15	TL-QY-80D110H6C2	ø78.5~ø80	ø110 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø110(H8)*7
16	TL-QY-85D115H6C2	ø83.5~ø85	ø115 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø115(H8)*7
17	TL-QY-90D120H6C2	ø88.5~ø90	ø120 ^{+0.154 +0.104}	6.0	ø120(H8)*7
18	TL-QY-95D125H6C2	ø93.5~ø95	ø125 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø125(H8)*7
19	TL-QY-100D130H6C2	ø98.5~ø100	ø130 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø130(H8)*7
20	TL-QY-105D135H6C2	ø103.5~ø105	ø135 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø135(H8)*7
21	TL-QY-110D140H6C2	ø108.5~ø110	ø140 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø140(H8)*7
22	TL-QY-115D145H6C2	ø113.5~ø115	ø145 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø145(H8)*7
23	TL-QY-120D150H6C2	ø118.5~ø120	ø150 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø150(H8)*7
24	TL-QY-125D155H6C2	ø123.5~ø125	ø155 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø155(H8)*7
25	TL-QY-130D160H6C2	ø128.5~ø130	ø160 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø160(H8)*7
26	TL-QY-135D165H6C2	ø133.5~ø135	ø165 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø165(H8)*7
27	TL-QY-140D170H6C2	ø138.5~ø140	ø170 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø170(H8)*7
28	TL-QY-145D175H6C2	ø143.5~ø145	ø175 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø175(H8)*7
29	TL-QY-150D180H6C2	ø148.5~ø150	ø180 ^{+0.163 +0.113}	6.0	ø180(H8)*7
30	TL-QY-155D185H6C2	ø153.5~ø155	ø185 ^{+0.172 +0.122}	6.0	ø185(H8)*7
31	TL-QY-160D190H6C2	ø158.5~ø160	ø190 ^{+0.172 +0.122}	6.0	ø190(H8)*7

序号	型号	适配轴径	导电环外径	厚度	端盖安装孔 内径*深度
32	TL-QY-165D195H6C2	Ø163.5~Ø165	Ø195 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø195(H8)*7
33	TL-QY-170D200H6C2	Ø168.5~Ø170	Ø200 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø200(H8)*7
34	TL-QY-175D205H6C2	Ø173.5~Ø175	Ø205 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø205(H8)*7
35	TL-QY-180D210H6C2	Ø178.5~Ø180	Ø210 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø210(H8)*7
36	TL-QY-185D215H6C2	Ø183.5~Ø185	Ø215 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø215(H8)*7
37	TL-QY-190D220H6C2	Ø188.5~Ø190	Ø220 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø220(H8)*7
38	TL-QY-195D225H6C2	Ø193.5~Ø195	Ø225 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø225(H8)*7
39	TL-QY-200D230H6C2	Ø198.5~Ø200	Ø230 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø230(H8)*7
40	TL-QY-205D235H6C2	Ø203.5~Ø205	Ø235 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø235(H8)*7
41	TL-QY-210D240H6C2	Ø208.5~Ø210	Ø240 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø240(H8)*7
42	TL-QY-215D245H6C2	Ø213.5~Ø215	Ø245 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø245(H8)*7
43	TL-QY-220D250H6C2	Ø218.5~Ø220	Ø250 ^{+0.172 +0.122}	6.0	Ø250(H8)*7
44	TL-QY-225D255H6C2	Ø223.5~Ø225	Ø255 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø255(H8)*7
45	TL-QY-230D260H6C2	Ø228.5~Ø230	Ø260 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø260(H8)*7
46	TL-QY-235D265H6C2	Ø233.5~Ø235	Ø265 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø265(H8)*7
47	TL-QY-240D270H6C2	Ø238.5~Ø240	Ø270 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø270(H8)*7
48	TL-QY-245D275H6C2	Ø243.5~Ø245	Ø275 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø275(H8)*7
49	TL-QY-250D280H6C2	Ø248.5~Ø250	Ø280 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø280(H8)*7
50	TL-QY-255D285H6C2	Ø253.5~Ø255	Ø285 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø285(H8)*7
51	TL-QY-260D290H6C2	Ø258.5~Ø260	Ø290 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø290(H8)*7
52	TL-QY-265D295H6C2	Ø263.5~Ø265	Ø295 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø295(H8)*7
53	TL-QY-270D300H6C2	Ø268.5~Ø270	Ø300 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø300(H8)*7
54	TL-QY-275D305H6C2	Ø273.5~Ø275	Ø305 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø305(H8)*7
55	TL-QY-280D310H6C2	Ø278.5~Ø280	Ø310 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø310(H8)*7
56	TL-QY-285D315H6C2	Ø283.5~Ø285	Ø315 ^{+0.181 +0.131}	6.0	Ø315(H8)*7
57	TL-QY-290D320H6C2	Ø288.5~Ø290	Ø320 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø320(H8)*7
58	TL-QY-295D325H6C2	Ø293.5~Ø295	Ø325 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø325(H8)*7
59	TL-QY-300D330H6C2	Ø298.5~Ø300	Ø330 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø330(H8)*7
60	TL-QY-305D335H6C2	Ø303.5~Ø305	Ø335 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø335(H8)*7
61	TL-QY-310D340H6C2	Ø308.5~Ø310	Ø340 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø340(H8)*7
62	TL-QY-315D345H6C2	Ø313.5~Ø315	Ø345 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø345(H8)*7
63	TL-QY-320D350H6C2	Ø318.5~Ø320	Ø350 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø350(H8)*7
64	TL-QY-325D355H6C2	Ø323.5~Ø325	Ø355 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø355(H8)*7
65	TL-QY-330D360H6C2	Ø328.5~Ø330	Ø360 ^{+0.189 +0.139}	6.0	Ø360(H8)*7

j) 外径轴径差 30-双层毛刷-厚度 7.5

序号	型号	适配轴径	导电环外径	厚度	端盖安装孔 内径*深度
1	TL-QY-10D40H7.5C2	Ø8.5~Ø10	Ø40 ^{+0.139 +0.089}	7.5	Ø40(H8)*8.5
2	TL-QY-15D45H7.5C2	Ø13.5~Ø15	Ø45 ^{+0.139 +0.089}	7.5	Ø45(H8)*8.5
3	TL-QY-20D50H7.5C2	Ø18.5~Ø20	Ø50 ^{+0.139 +0.089}	7.5	Ø50(H8)*8.5
4	TL-QY-25D55H7.5C2	Ø23.5~Ø25	Ø55 ^{+0.146 +0.096}	7.5	Ø55(H8)*8.5
5	TL-QY-30D60H7.5C2	Ø28.5~Ø30	Ø60 ^{+0.146 +0.096}	7.5	Ø60(H8)*8.5
6	TL-QY-35D65H7.5C2	Ø33.5~Ø35	Ø65 ^{+0.146 +0.096}	7.5	Ø65(H8)*8.5
7	TL-QY-40D70H7.5C2	Ø38.5~Ø40	Ø70 ^{+0.146 +0.096}	7.5	Ø70(H8)*8.5
8	TL-QY-45D75H7.5C2	Ø43.5~Ø45	Ø75 ^{+0.146 +0.096}	7.5	Ø75(H8)*8.5
9	TL-QY-50D80H7.5C2	Ø48.5~Ø50	Ø80 ^{+0.146 +0.096}	7.5	Ø80(H8)*8.5
10	TL-QY-55D85H7.5C2	Ø53.5~Ø55	Ø85 ^{+0.154 +0.104}	7.5	Ø85(H8)*8.5
11	TL-QY-60D90H7.5C2	Ø58.5~Ø60	Ø90 ^{+0.154 +0.104}	7.5	Ø90(H8)*8.5
12	TL-QY-65D95H7.5C2	Ø63.5~Ø65	Ø95 ^{+0.154 +0.104}	7.5	Ø95(H8)*8.5
13	TL-QY-70D100H7.5C2	Ø68.5~Ø70	Ø100 ^{+0.154 +0.104}	7.5	Ø100(H8)*8.5
14	TL-QY-75D105H7.5C2	Ø73.5~Ø75	Ø105 ^{+0.154 +0.104}	7.5	Ø105(H8)*8.5
15	TL-QY-80D110H7.5C2	Ø78.5~Ø80	Ø110 ^{+0.154 +0.104}	7.5	Ø110(H8)*8.5
16	TL-QY-85D115H7.5C2	Ø83.5~Ø85	Ø115 ^{+0.154 +0.104}	7.5	Ø115(H8)*8.5
17	TL-QY-90D120H7.5C2	Ø88.5~Ø90	Ø120 ^{+0.154 +0.104}	7.5	Ø120(H8)*8.5
18	TL-QY-95D125H7.5C2	Ø93.5~Ø95	Ø125 ^{+0.163 +0.113}	7.5	Ø125(H8)*8.5
19	TL-QY-100D130H7.5C2	Ø98.5~Ø100	Ø130 ^{+0.163 +0.113}	7.5	Ø130(H8)*8.5
20	TL-QY-105D135H7.5C2	Ø103.5~Ø105	Ø135 ^{+0.163 +0.113}	7.5	Ø135(H8)*8.5
21	TL-QY-110D140H7.5C2	Ø108.5~Ø110	Ø140 ^{+0.163 +0.113}	7.5	Ø140(H8)*8.5
22	TL-QY-115D145H7.5C2	Ø113.5~Ø115	Ø145 ^{+0.163 +0.113}	7.5	Ø145(H8)*8.5
23	TL-QY-120D150H7.5C2	Ø118.5~Ø120	Ø150 ^{+0.163 +0.113}	7.5	Ø150(H8)*8.5
24	TL-QY-125D155H7.5C2	Ø123.5~Ø125	Ø155 ^{+0.163 +0.113}	7.5	Ø155(H8)*8.5
25	TL-QY-130D160H7.5C2	Ø128.5~Ø130	Ø160 ^{+0.163 +0.113}	7.5	Ø160(H8)*8.5
26	TL-QY-135D165H7.5C2	Ø133.5~Ø135	Ø165 ^{+0.163 +0.113}	7.5	Ø165(H8)*8.5
27	TL-QY-140D170H7.5C2	Ø138.5~Ø140	Ø170 ^{+0.163 +0.113}	7.5	Ø170(H8)*8.5
28	TL-QY-145D175H7.5C2	Ø143.5~Ø145	Ø175 ^{+0.163 +0.113}	7.5	Ø175(H8)*8.5
29	TL-QY-150D180H7.5C2	Ø148.5~Ø150	Ø180 ^{+0.163 +0.113}	7.5	Ø180(H8)*8.5
30	TL-QY-155D185H7.5C2	Ø153.5~Ø155	Ø185 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø185(H8)*8.5
31	TL-QY-160D190H7.5C2	Ø158.5~Ø160	Ø190 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø190(H8)*8.5

序号	型号	适配轴径	导电环外径	厚度	端盖安装孔 内径*深度
32	TL-QY-165D195H7.5C2	Ø163.5~Ø165	Ø195 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø195(H8)*8.5
33	TL-QY-170D200H7.5C2	Ø168.5~Ø170	Ø200 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø200(H8)*8.5
34	TL-QY-175D205H7.5C2	Ø173.5~Ø175	Ø205 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø205(H8)*8.5
35	TL-QY-180D210H7.5C2	Ø178.5~Ø180	Ø210 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø210(H8)*8.5
36	TL-QY-185D215H7.5C2	Ø183.5~Ø185	Ø215 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø215(H8)*8.5
37	TL-QY-190D220H7.5C2	Ø188.5~Ø190	Ø220 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø220(H8)*8.5
38	TL-QY-195D225H7.5C2	Ø193.5~Ø195	Ø225 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø225(H8)*8.5
39	TL-QY-200D230H7.5C2	Ø198.5~Ø200	Ø230 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø230(H8)*8.5
40	TL-QY-205D235H7.5C2	Ø203.5~Ø205	Ø235 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø235(H8)*8.5
41	TL-QY-210D240H7.5C2	Ø208.5~Ø210	Ø240 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø240(H8)*8.5
42	TL-QY-215D245H7.5C2	Ø213.5~Ø215	Ø245 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø245(H8)*8.5
43	TL-QY-220D250H7.5C2	Ø218.5~Ø220	Ø250 ^{+0.172 +0.122}	7.5	Ø250(H8)*8.5
44	TL-QY-225D255H7.5C2	Ø223.5~Ø225	Ø255 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø255(H8)*8.5
45	TL-QY-230D260H7.5C2	Ø228.5~Ø230	Ø260 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø260(H8)*8.5
46	TL-QY-235D265H7.5C2	Ø233.5~Ø235	Ø265 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø265(H8)*8.5
47	TL-QY-240D270H7.5C2	Ø238.5~Ø240	Ø270 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø270(H8)*8.5
48	TL-QY-245D275H7.5C2	Ø243.5~Ø245	Ø275 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø275(H8)*8.5
49	TL-QY-250D280H7.5C2	Ø248.5~Ø250	Ø280 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø280(H8)*8.5
50	TL-QY-255D285H7.5C2	Ø253.5~Ø255	Ø285 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø285(H8)*8.5
51	TL-QY-260D290H7.5C2	Ø258.5~Ø260	Ø290 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø290(H8)*8.5
52	TL-QY-265D295H7.5C2	Ø263.5~Ø265	Ø295 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø295(H8)*8.5
53	TL-QY-270D300H7.5C2	Ø268.5~Ø270	Ø300 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø300(H8)*8.5
54	TL-QY-275D305H7.5C2	Ø273.5~Ø275	Ø305 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø305(H8)*8.5
55	TL-QY-280D310H7.5C2	Ø278.5~Ø280	Ø310 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø310(H8)*8.5
56	TL-QY-285D315H7.5C2	Ø283.5~Ø285	Ø315 ^{+0.181 +0.131}	7.5	Ø315(H8)*8.5
57	TL-QY-290D320H7.5C2	Ø288.5~Ø290	Ø320 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø320(H8)*8.5
58	TL-QY-295D325H7.5C2	Ø293.5~Ø295	Ø325 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø325(H8)*8.5
59	TL-QY-300D330H7.5C2	Ø298.5~Ø300	Ø330 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø330(H8)*8.5
60	TL-QY-305D335H7.5C2	Ø303.5~Ø305	Ø335 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø335(H8)*8.5
61	TL-QY-310D340H7.5C2	Ø308.5~Ø310	Ø340 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø340(H8)*8.5
62	TL-QY-315D345H7.5C2	Ø313.5~Ø315	Ø345 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø345(H8)*8.5
63	TL-QY-320D350H7.5C2	Ø318.5~Ø320	Ø350 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø350(H8)*8.5
64	TL-QY-325D355H7.5C2	Ø323.5~Ø325	Ø355 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø355(H8)*8.5
65	TL-QY-330D360H7.5C2	Ø328.5~Ø330	Ø360 ^{+0.189 +0.139}	7.5	Ø360(H8)*8.5

