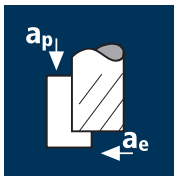


Application

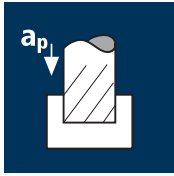


Material

Wrought aluminium
Construction aluminium

Unalloyed copper

Thermoplastics



Wrought aluminium
Construction aluminium

Unalloyed copper

Thermoplastics

d1 [mm]	z	v _c [m/min]	f _s [mm]	a _p [mm]	a _e [mm]	n [min ⁻¹]	v _r [mm/min]	Q [cm ³ /min]
6.00	3	600	0.065	9.000	3.600	31830	6205	201.1
8.00	3	600	0.090	12.000	4.800	23875	6445	371.3
10.00	3	600	0.110	15.000	6.000	19100	6305	567.2
12.00	3	600	0.135	18.000	7.200	15915	6445	835.4
16.00	3	600	0.180	24.000	9.600	11935	6445	1485.1
20.00	3	600	0.220	30.000	12.000	9550	6305	2268.9

6.00	3	400	0.065	9.000	3.600	21220	4140	134.1
8.00	3	400	0.090	12.000	4.800	15915	4295	247.5
10.00	3	400	0.110	15.000	6.000	12730	4200	378.2
12.00	3	400	0.135	18.000	7.200	10610	4295	556.9
16.00	3	400	0.180	24.000	9.600	7960	4295	990.1
20.00	3	400	0.220	30.000	12.000	6365	4200	1512.6

6.00	3	650	0.065	9.000	3.600	34485	6725	217.9
8.00	3	650	0.090	12.000	4.800	25865	6985	402.2
10.00	3	650	0.110	15.000	6.000	20690	6830	614.5
12.00	3	650	0.135	18.000	7.200	17240	6985	905.0
16.00	3	650	0.180	24.000	9.600	12930	6985	1608.9
20.00	3	650	0.220	30.000	12.000	10345	6830	2458.0

6.00	3	500	0.060	9.000	6.000	26525	4775	257.8
8.00	3	500	0.080	12.000	8.000	19895	4775	458.4
10.00	3	500	0.100	15.000	10.000	15915	4775	716.2
12.00	3	500	0.120	18.000	12.000	13265	4775	1031.3
16.00	3	500	0.160	24.000	16.000	9945	4775	1833.5
20.00	3	500	0.200	30.000	20.000	7960	4775	2864.8

6.00	3	270	0.060	9.000	6.000	14325	2580	139.2
8.00	3	270	0.080	12.000	8.000	10745	2580	247.5
10.00	3	270	0.100	15.000	10.000	8595	2580	386.7
12.00	3	270	0.120	18.000	12.000	7160	2580	556.9
16.00	3	270	0.160	24.000	16.000	5370	2580	990.1
20.00	3	270	0.200	30.000	20.000	4295	2580	1547.0

6.00	3	650	0.060	9.000	6.000	34485	6205	335.2
8.00	3	650	0.080	12.000	8.000	25865	6205	595.9
10.00	3	650	0.100	15.000	10.000	20690	6205	931.1
12.00	3	650	0.120	18.000	12.000	17240	6205	1340.7
16.00	3	650	0.160	24.000	16.000	12930	6205	2383.5
20.00	3	650	0.200	30.000	20.000	10345	6205	3724.2