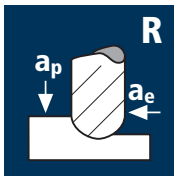


Anwendung

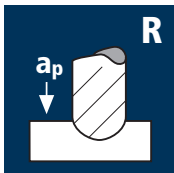


Werkstoff

Graphit

B

d1 [mm]	z	fz [mm]	ap [mm]	ae [mm]	n=10000 min ⁻¹ vf [mm/min]	n=15000 min ⁻¹ vf [mm/min]	n=20000 min ⁻¹ vf [mm/min]	n=30000 min ⁻¹ vf [mm/min]
6	2	0.071	3.00	3.60	1420	2130	2840	4260
8	2	0.094	4.00	4.80	1880	2820	3760	5640
10	2	0.118	5.00	6.00	2360	3540	4720	7080
12	2	0.141	6.00	7.20	2820	4230	5640	8460

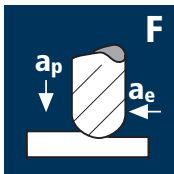


Graphit

B

d1 [mm]	z	fz [mm]	ap [mm]	ae [mm]	n=10000 min ⁻¹ vf [mm/min]	n=15000 min ⁻¹ vf [mm/min]	n=20000 min ⁻¹ vf [mm/min]	n=30000 min ⁻¹ vf [mm/min]
6	2	0.055	3.00	6.0	1100	1650	2200	3300
8	2	0.073	4.00	8.0	1460	2190	2920	4380
10	2	0.091	5.00	10.0	1820	2730	3640	5460
12	2	0.109	6.00	12.0	2180	3270	4360	6540

Anwendung

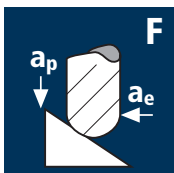


Werkstoff

Graphit

B

d1 [mm]	z	fz [mm]	ap [mm]	ae [mm]	n=10000 min ⁻¹ vf [mm/min]	n=15000 min ⁻¹ vf [mm/min]	n=20000 min ⁻¹ vf [mm/min]	n=30000 min ⁻¹ vf [mm/min]
6	2	0.080	0.90	1.20	1600	2400	3200	4800
8	2	0.107	1.20	1.60	2140	3210	4280	6420
10	2	0.133	1.50	2.00	2660	3990	5320	7980
12	2	0.160	1.80	2.40	3200	4800	6400	9600



Graphit

B

d1 [mm]	z	fz [mm]	ap [mm]	ae [mm]	n=10000 min ⁻¹ vf [mm/min]	n=15000 min ⁻¹ vf [mm/min]	n=20000 min ⁻¹ vf [mm/min]	n=30000 min ⁻¹ vf [mm/min]
6	2	0.080	1.20	0.40	1600	2400	3200	4800
8	2	0.107	1.60	0.40	2140	3210	4280	6420
10	2	0.133	2.00	0.40	2660	3990	5320	7980
12	2	0.160	2.40	0.40	3200	4800	6400	9600