

Bestell-Nr. Anwendung	8011610... + 8011612... Werkstoff	Bohr-Ø mm	V <sub>c</sub> m/min	f mm
	Kunststoffe	3,00–5,90	150	0,230
		6,00–8,90	150	0,260
		9,00–11,90	150	0,310
		12,00–15,90	150	0,340
		16,00–18,90	150	0,360
		19,00–20,00	150	0,390
Aluminium <10%Si	3,00–5,90	120	0,200	
	6,00–8,90	120	0,230	
	9,00–11,90	120	0,280	
	12,00–15,90	120	0,310	
	16,00–18,90	120	0,320	
		19,00–20,00	120	0,370
Aluminium >10%Si	3,00–5,90	110	0,180	
	6,00–8,90	110	0,210	
	9,00–11,90	110	0,260	
	12,00–15,90	110	0,290	
	16,00–18,90	110	0,310	
		19,00–20,00	110	0,350
Stahl <500N/mm <sup>2</sup>	3,00–5,90	80	0,180	
	6,00–8,90	80	0,210	
	9,00–11,90	80	0,260	
	12,00–15,90	80	0,290	
	16,00–18,90	80	0,310	
		19,00–20,00	80	0,350
Stahl <750N/mm <sup>2</sup>	3,00–5,90	80	0,160	
	6,00–8,90	80	0,190	
	9,00–11,90	80	0,230	
	12,00–15,90	80	0,270	
	16,00–18,90	80	0,290	
		19,00–20,00	80	0,330
Stahl <900N/mm <sup>2</sup>	3,00–5,90	70	0,140	
	6,00–8,90	70	0,180	
	9,00–11,90	70	0,220	
	12,00–15,90	70	0,260	
	16,00–18,90	70	0,280	
		19,00–20,00	70	0,320
Stahl <1100N/mm <sup>2</sup>	3,00–5,90	55	0,115	
	6,00–8,90	55	0,140	
	9,00–11,90	55	0,200	
	12,00–15,90	55	0,220	
	16,00–18,90	55	0,230	
		19,00–20,00	55	0,260
Stahl <1400N/mm <sup>2</sup>	3,00–5,90	35	0,090	
	6,00–8,90	35	0,100	
	9,00–11,90	35	0,110	
	12,00–15,90	35	0,140	
	16,00–18,90	35	0,180	
		19,00–20,00	35	0,220
INOX <900N/mm <sup>2</sup>	3,00–5,90	25	0,090	
	6,00–8,90	25	0,100	
	9,00–11,90	25	0,110	
	12,00–15,90	25	0,140	
	16,00–18,90	25	0,180	
		19,00–20,00	25	0,220
INOX >900N/mm <sup>2</sup>	3,00–5,90	15	0,080	
	6,00–8,90	15	0,090	
	9,00–11,90	15	0,100	
	12,00–15,90	15	0,110	
	16,00–18,90	15	0,140	
		19,00–20,00	15	0,180
GG(G)	3,00–5,90	70	0,160	
	6,00–8,90	70	0,190	
	9,00–11,90	70	0,230	
	12,00–15,90	70	0,270	
	16,00–18,90	70	0,290	
		19,00–20,00	70	0,330