

## Paramètres de coupe

## Schnittwerte

## Machining data

Matière Werkstoff Material	VC (m/min)	Ø barre d'alésage Bohrstange Ø boring bar Ø		
		Ø1.0 - Ø2.0 (mm/U)	Ø2.5 - Ø4.0 (mm/U)	Ø4.5 - Ø5.5 (mm/U)
Acier de décolletage Automatenstahl Free-cutting steel (P)	60-100	0.02-0.03	0.02-0.08	0.03-0.10
Acier faiblement allié Leicht legierter Stahl Low alloyed steel (P)	50-80	0.01-0.03	0.02-0.05	0.03-0.06
Acier fortement allié Legierter Stahl High alloyed steel (P)	40-60	0.01-0.02	0.02-0.04	0.02-0.06
Acier inoxydable Rostfreistahl Stainless steel (M)	40-90	0.01-0.03	0.02-0.05	0.03-0.08
Aluminium (N)	60-150	0.01-0.03	0.02-0.06	0.03-0.10
Cuivre, laiton, bronze Kupfer, Messing, Bronze Copper, brass, bronze (N)	60-150	0.01-0.03	0.02-0.05	0.03-0.08
Titane Titan Titanium (S)	30-70	0.01-0.03	0.02-0.05	0.03-0.10