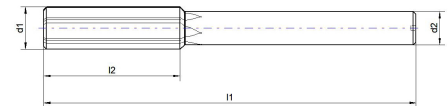


## VHM-Automaten-Maschinenreibahle

Solid carbide machine reamer



Artikelnummer Article-No.	d1	l1	l2	d2
E.5641.0.0300	3	56	20	2,5
E.5641.0.0400	4	56	20	3,6
E.5641.0.0500	5	63	22	4,0
E.5641.0.0600	6	63	22	5,0
E.5641.0.0800	8	71	25	6,3
E.5641.0.1000	10	71	25	8,0
E.5641.0.1200	12	80	28	10,0



Individuelle Schnittdaten online im  
Schnittdaten-Rechner berechnen lassen:  
Calculate individual cutting  
data online in the cutting data calculator  
[www.nachreiner-schnittdaten.eu](http://www.nachreiner-schnittdaten.eu)

Materialbezeichnung material description	Bearbeitung Process	Vc m/min	fz						
			∅ 3.00	∅ 4.00	∅ 5.00	∅ 6.00	∅ 8.00	∅ 10.00	∅ 12.00
PA allg. Stähle General steels	Reibahlen und Senker VHM	60.00	0.100	0.150	0.200	0.250	0.300	0.360	0.400
	Reibahlen und Senker VHM	50.00	0.100	0.150	0.200	0.250	0.300	0.360	0.400
PV allg. Stähle General steels	Reibahlen und Senker VHM	40.00	0.100	0.150	0.200	0.250	0.300	0.360	0.400
	Reibahlen und Senker VHM	60.00	0.100	0.150	0.200	0.250	0.300	0.360	0.400
M Vergütungsstähle < 850N/mm <sup>2</sup> Tempering steel < 850N/mm <sup>2</sup>	Reibahlen und Senker VHM	60.00	0.100	0.150	0.200	0.250	0.300	0.360	0.400
	Reibahlen und Senker VHM	50.00	0.100	0.150	0.200	0.250	0.300	0.360	0.400
K Vergütungsstähle < 1400N/mm <sup>2</sup> Tempering steel < 1400N/mm <sup>2</sup>	Reibahlen und Senker VHM	40.00	0.100	0.150	0.200	0.250	0.300	0.360	0.400
	Reibahlen und Senker VHM	40.00	0.100	0.150	0.200	0.250	0.300	0.360	0.400
S Rost und säurebeständige Stähle Stainless steels	Reibahlen und Senker VHM	25.00	0.050	0.075	0.100	0.125	0.150	0.180	0.200
	Reibahlen und Senker VHM	20.00	0.050	0.075	0.100	0.125	0.150	0.180	0.200
K Gusseisen Cast iron	Reibahlen und Senker VHM	60.00	0.050	0.060	0.070	0.085	0.100	0.120	0.130
	Reibahlen und Senker VHM	50.00	0.050	0.060	0.070	0.085	0.100	0.120	0.130
S Temperguss Malleable cast iron	Reibahlen und Senker VHM	40.00	0.050	0.060	0.070	0.085	0.100	0.120	0.130
	Reibahlen und Senker VHM	40.00	0.050	0.060	0.070	0.085	0.100	0.120	0.130
S Gusseisen mit Kugelgraphit Nodular cast iron	Reibahlen und Senker VHM	20.00	0.060	0.080	0.100	0.120	0.150	0.180	0.200
	Reibahlen und Senker VHM	20.00	0.060	0.080	0.100	0.120	0.150	0.180	0.200
S Nickelbasierende Stähle Nickel based alloys	Reibahlen und Senker VHM	20.00	0.060	0.080	0.100	0.120	0.150	0.180	0.200
	Reibahlen und Senker VHM	20.00	0.060	0.080	0.100	0.120	0.150	0.180	0.200
S Titan Titanium	Reibahlen und Senker VHM	20.00	0.060	0.080	0.100	0.120	0.150	0.180	0.200
	Reibahlen und Senker VHM	20.00	0.060	0.080	0.100	0.120	0.150	0.180	0.200