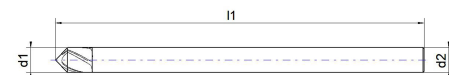


## VHM-Entgrater 90°, lang

Solid carbide deburring tools 90°, long



Artikelnummer Article-No.	d1 h6	l1	d2	flutes
E.5637.1.0400	4	100	4,0	4
E.5637.1.0600	6	100	6,0	4
E.5637.1.0800	8	150	8,0	5
E.5637.1.1000	10	150	10,0	6
E.5637.1.1200	12	150	12,0	6



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				
			∅ 4.00	∅ 6.00	∅ 8.00	∅ 10.00	∅ 12.00
PA allg. Stähle General steels	Reibahlen und Senker VHM	120.00	0.018	0.036	0.048	0.060	0.080
	Reibahlen und Senker VHM	105.00	0.018	0.036	0.048	0.060	0.080
	Reibahlen und Senker VHM	95.00	0.016	0.023	0.038	0.044	0.050
	Reibahlen und Senker VHM	90.00	0.016	0.023	0.038	0.044	0.050
	Reibahlen und Senker VHM	80.00	0.016	0.023	0.038	0.044	0.050
PV Vergütungsstähle < 850N/mm <sup>2</sup> Tempering steel < 850N/mm <sup>2</sup>	Reibahlen und Senker VHM	80.00	0.016	0.023	0.038	0.044	0.050
	Reibahlen und Senker VHM	80.00	0.016	0.023	0.038	0.044	0.050
	Reibahlen und Senker VHM	100.00	0.016	0.023	0.038	0.044	0.050
M Rost und säurebeständige Stähle > 1400N/mm <sup>2</sup> Stainless steels > 1400N/mm <sup>2</sup>	Reibahlen und Senker VHM	70.00	0.016	0.023	0.038	0.044	0.050
	Reibahlen und Senker VHM	80.00	0.013	0.025	0.034	0.050	
K Gusseisen > 700N/mm <sup>2</sup> Stainless steels > 700N/mm <sup>2</sup>	Reibahlen und Senker VHM	60.00	0.009	0.019	0.025	0.040	
	Reibahlen und Senker VHM	120.00	0.017	0.033	0.044	0.060	0.070
	Reibahlen und Senker VHM	60.00	0.017	0.033	0.044	0.060	0.070
Gusseisen mit Kugelgraphit Nodular cast iron	Reibahlen und Senker VHM	90.00	0.017	0.033	0.044	0.060	0.070

# PRODUCT DATA SHEET



Materialbezeichnung material description	Bearbeitung Process	Vc m/min	fz					
			∅ 4.00	∅ 6.00	∅ 8.00	∅ 10.00	∅ 12.00	
N	<b>AL- und AL-Legierungen</b> AL und AL-alloys	<b>Reibahlen und Senker VHM</b>	300.00	0.023	0.047	0.062	0.080	0.100
	<b>AL- und AL-Legierungen</b> AL und AL-alloys	<b>Reibahlen und Senker VHM</b>	280.00	0.023	0.047	0.062	0.080	0.100
	<b>AL- und AL-Legierungen &gt;12% Si</b> AL und AL-alloys >12% Si	<b>Reibahlen und Senker VHM</b>	200.00	0.023	0.047	0.062	0.080	0.100
	<b>Kupfer, Messing, Bronze, Rotguss</b> Copper, brass, bronze, red brass	<b>Reibahlen und Senker VHM</b>	200.00	0.023	0.047	0.062	0.080	0.100