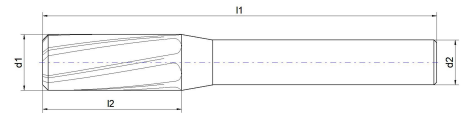


VHM-Automaten-Maschinenreibahlen

Solid carbide machine reamers, short



Artikelnummer Article-No.	d1 h7	l1	l2	d2 h6	flutes
E.5638.0.0300	3	56	20	2,5	6
E.5638.0.0400	4	56	20	3,6	6
E.5638.0.0500	5	63	22	4,0	6
E.5638.0.0600	6	63	22	5,0	6
E.5638.0.0800	8	71	25	6,3	6
E.5638.0.1000	10	71	25	8,0	6
E.5638.0.1200	12	80	28	10,0	6



Individuelle Schnittdaten online im
Schnittdaten-Rechner berechnen lassen:
Calculate individual cutting
data online in the cutting data calculator
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	35.00	0.120	0.130	0.140	0.150	0.180	0.200	0.225
	Reibahlen und Senker VHM	32.00	0.120	0.130	0.140	0.150	0.180	0.200	0.225
	Reibahlen und Senker VHM	30.00	0.120	0.130	0.140	0.150	0.180	0.200	0.225
	Reibahlen und Senker VHM	25.00	0.070	0.080	0.090	0.100	0.120	0.140	0.165
	Reibahlen und Senker VHM	14.00	0.070	0.080	0.090	0.100	0.120	0.140	0.165
PV Vergütungsstähle < 850N/mm ² Tempering steel < 850N/mm ²	Reibahlen und Senker VHM	30.00	0.070	0.080	0.090	0.100	0.120	0.140	0.165
	Reibahlen und Senker VHM	25.00	0.070	0.080	0.090	0.100	0.120	0.140	0.165
	Reibahlen und Senker VHM	14.00	0.070	0.080	0.090	0.100	0.120	0.140	0.165
M Rost und säurebeständige Stähle Stainless steels	Reibahlen und Senker VHM	12.00	0.070	0.080	0.090	0.100	0.120	0.140	0.165
	Reibahlen und Senker VHM	10.00	0.070	0.080	0.090	0.100	0.120	0.140	0.165
K Gusseisen Cast iron	Reibahlen und Senker VHM	17.00	0.170	0.180	0.190	0.200	0.220	0.240	0.260
	Reibahlen und Senker VHM	16.00	0.130	0.140	0.150	0.160	0.180	0.200	0.220
	Reibahlen und Senker VHM	15.00	0.110	0.120	0.130	0.140	0.160	0.180	0.200

PRODUCT DATA SHEET



Materialbezeichnung material description	Bearbeitung Process	Vc m/min	fz						
			∅ 3.00	∅ 4.00	∅ 5.00	∅ 6.00	∅ 8.00	∅ 10.00	∅ 12.00
N AL- und AL-Legierungen AL und AL-alloys	Reibahlen und Senker VHM	45.00	0.170	0.180	0.190	0.200	0.220	0.240	0.260
	Reibahlen und Senker VHM	35.00	0.170	0.180	0.190	0.200	0.220	0.240	0.260
	Reibahlen und Senker VHM	30.00	0.170	0.180	0.190	0.200	0.220	0.240	0.260
	Reibahlen und Senker VHM	27.00	0.170	0.180	0.190	0.200	0.220	0.240	0.260
S Titan Titanium	Reibahlen und Senker VHM	8.00	0.070	0.080	0.090	0.100	0.120	0.140	0.165