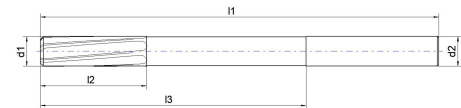


## VHM-Reibahlen, XL

Solid carbide reamers, XL



Artikelnummer Article-No.	d1 (Tol)*	l1	l2	l3	d2 h6	Zähne
E.5621.0.0195-0205.100	1.95 - 2.05	100	20	79	2,0	4
E.5621.0.0206-0298.100	2.06 - 2.98	100	20	79	3,0	4
E.5621.0.0295-0305.150	2.95 - 3.05	150	20	129	3,0	6
E.5621.0.0299-0305.100	2.99 - 3.05	100	20	79	3,0	6
E.5621.0.0306-0394.100	3.06 - 3.94	100	20	79	4,0	6
E.5621.0.0306-0394.150	3.06 - 3.94	150	20	125	4,0	6
E.5621.0.0395-0405.100	3.95 - 4.05	100	24	75	4,0	6
E.5621.0.0395-0405.150	3.95 - 4.05	150	24	125	4,0	6
E.5621.0.0406-0494.100	4.06 - 4.94	100	24	75	5,0	6
E.5621.0.0406-0494.150	4.06 - 4.94	150	24	123	5,0	6
E.5621.0.0495-0505.100	4.95 - 5.05	100	26	73	5,0	6
E.5621.0.0495-0505.150	4.95 - 5.05	150	26	123	5,0	6
E.5621.0.0506-0594.100	5.06 - 5.94	100	26	73	6,0	6
E.5621.0.0506-0594.150	5.06 - 5.94	150	26	123	6,0	6
E.5621.0.0595-0605.100	5.95 - 6.05	100	26	73	6,0	6
E.5621.0.0595-0605.150	5.95 - 6.05	150	26	123	6,0	6
E.5621.0.0606-0687.100	6.06 - 6,87	100	30	69	6,0	6
E.5621.0.0606-0694.150	6.06 - 6,94	150	26	123	6,0	6
E.5621.0.0695-0705	6.95 - 7.05	150	35	115	7,0	6
E.5621.0.0706-0789	7.06 - 7,89	150	35	115	7,0	6
E.5621.0.0790-0810	7.90 - 8.10	150	35	115	8,0	6
E.5621.0.0811-0889	8,11 - 8,89	150	35	115	8,0	6
E.5621.0.0890-0910	8.90 - 9.10	150	35	115	9,0	6
E.5621.0.0911-0989	9,11 - 9,89	150	35	115	9,0	6
E.5621.0.0990-1010	9.90 - 10.10	150	35	115	10,0	6
E.5621.0.1011-1089	10,11 - 10,89	150	35	115	10,0	6
E.5621.0.1090-1110	10.90 - 11.10	150	35	115	11,0	6
E.5621.0.1111-1189	11,11 - 11,89	150	35	115	11,0	6
E.5621.0.1190-1210	11.90 - 12.10	150	35	115	12,0	6
E.5621.0.1211-1289	12,11 - 12,89	150	35	115	12,0	6
E.5621.0.1290-1310	12.90 - 13.10	150	35	115	13,0	6
E.5621.0.1311-1389	13,11 - 13,89	150	35	115	13,0	6
E.5621.0.1390-1410	13.90 - 14.10	150	35	115	14,0	6
E.5621.0.1411-1489	14,11 - 14,89	150	35	115	14,0	6
E.5621.0.1490-1510	14.90 - 15.10	150	35	115	14,0	6

# PRODUKTDATENBLATT



Artikelnummer Article-No.	d1 (Toll)*	I1	I2	I3	d2 h6	Zähne
E.5621.O.1511-1589	15.11 - 15.89	150	35	115	14,0	6
E.5621.O.1590-1610	15.90 - 16.10	150	35	115	16,0	6
E.5621.O.1790-1810	17.90 - 18.10	150	35	115	18,0	6
E.5621.O.1990-2010	19.90 - 20.10	150	35	115	20,0	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										
			Ø 1.95	Ø 2.06	Ø 2.95-3.95	Ø 4.95-5.95	Ø 6.95-7.90	Ø 8.90-9.90	Ø 10.90-11.90	Ø 12.90-13.90	Ø 14.90	Ø 15	
PA allg. Stähle General steels	Reibahlen und Senker VHM	35.00	0.100	0.120	0.130	0.170	0.190	0.220	0.230	0.250			
	Reibahlen und Senker VHM	33.00	0.100	0.120	0.130	0.170	0.190	0.220	0.230	0.250			
	Reibahlen und Senker VHM	25.00	0.100	0.120	0.130	0.170	0.190	0.220	0.230	0.250			
	Reibahlen und Senker VHM	25.00	0.060	0.080	0.090	0.120	0.130	0.160	0.180	0.200			
	Reibahlen und Senker VHM	12.00	0.060	0.080	0.090	0.120	0.130	0.160	0.180	0.200			
PV Vergütungsstähle < 850N/mm <sup>2</sup> Tempering steel < 850N/mm <sup>2</sup>	Reibahlen und Senker VHM	25.00	0.100	0.120	0.130	0.170	0.190	0.220	0.230	0.250			
	Reibahlen und Senker VHM	25.00	0.060	0.080	0.090	0.120	0.130	0.160	0.180	0.200			
	Reibahlen und Senker VHM	12.00	0.060	0.080	0.090	0.120	0.130	0.160	0.180	0.200			
	Reibahlen und Senker VHM	12.00	0.060	0.080	0.090	0.120	0.130	0.160	0.180	0.200			
M Rost und säurebeständige Stähle Stainless steels	Reibahlen und Senker VHM	12.00	0.060	0.080	0.090	0.120	0.140	0.160	0.180	0.200			
	Reibahlen und Senker VHM	10.00	0.060	0.080	0.090	0.120	0.140	0.160	0.180	0.200			
K Gusseisen Cast iron	Reibahlen und Senker VHM	20.00	0.160	0.180	0.190	0.220	0.230	0.260	0.280	0.300			
	Reibahlen und Senker VHM	18.00	0.120	0.140	0.150	0.170	0.180	0.190	0.220	0.240			
N AL- und AL-Legierungen AL und AL-alloys	Reibahlen und Senker VHM	50.00	0.160	0.180	0.190	0.220	0.240	0.260	0.280	0.300			
	Reibahlen und Senker VHM	40.00	0.160	0.180	0.190	0.220	0.240	0.260	0.280	0.300			
	Reibahlen und Senker VHM	25.00	0.160	0.180	0.190	0.220	0.240	0.260	0.280	0.300			
S Titan Titanium	Reibahlen und Senker VHM	7.00	0.065	0.085	0.090	0.115	0.130	0.155	0.170	0.190			