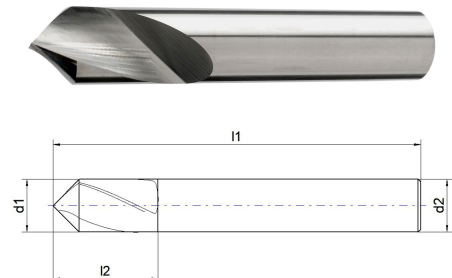
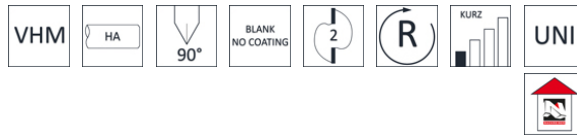


VHM-NC-Anbohrer Solid carbide NC-center drills



Artikelnummer Article-No.	d1 h6	l1	l2	d2
E.3631.0.0100	1	26	6	1,0
E.3631.0.0200	2	32	6	2,0
E.3631.0.0300	3	32	8	3,0
E.3631.0.0400	4	40	10	4,0
E.3631.0.0500	5	50	13	5,0
E.3631.0.0600	6	50	13	6,0
E.3631.0.0800	8	63	16	8,0
E.3631.0.1000	10	72	20	10,0
E.3631.0.1200	12	73	24	12,0
E.3631.0.1400	14	75	26	14,0
E.3631.0.1600	16	82	28	16,0
E.3631.0.2000	20	104	35	20,0



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				
			∅ 1.00-3.00	∅ 4.00-6.00	∅ 8.00-12.00	∅ 14.00-16.00	∅ 20.00
PA allg. Stähle General steels	Bohrer VHM	90.00	0.120	0.170	0.300	0.400	0.500
	Bohrer VHM	80.00	0.120	0.170	0.300	0.400	0.500
	Bohrer VHM	80.00	0.120	0.170	0.300	0.400	0.500
	Bohrer VHM	60.00	0.080	0.140	0.250	0.330	0.400
	Bohrer VHM	50.00	0.065	0.120	0.200	0.270	0.320
PV Vergütungsstähle < 850N/mm ² Tempering steel < 850N/mm ²	Bohrer VHM	50.00	0.075	0.130	0.230	0.300	0.360
	Bohrer VHM	40.00	0.065	0.120	0.200	0.270	0.320
	Bohrer VHM	35.00	0.060	0.100	0.180	0.250	0.300
	Bohrer VHM	35.00	0.060	0.100	0.180	0.250	0.300

Materialbezeichnung material description	Bearbeitung Process	Vc m/min	fz				
			∅ 1.00-3.00	∅ 4.00-6.00	∅ 8.00-12.00	∅ 14.00-16.00	∅ 20.00
M Rost und säurebeständige Stähle Stainless steels	Bohrer VHM	40.00	0.070	0.140	0.200	0.300	0.350
	Bohrer VHM	30.00	0.070	0.140	0.200	0.300	0.350
K Gusseisen Cast iron	Bohrer VHM	90.00	0.110	0.200	0.330	0.420	0.480
	Bohrer VHM	85.00	0.090	0.150	0.300	0.400	0.450
	Bohrer VHM	80.00	0.090	0.150	0.300	0.400	0.450
N AL- und AL-Legierungen AL and AL-alloys	Bohrer VHM	200.00	0.130	0.200	0.250	0.300	0.400
	Bohrer VHM	180.00	0.130	0.200	0.250	0.300	0.400
	Bohrer VHM	140.00	0.130	0.200	0.250	0.300	0.400
	Bohrer VHM	105.00	0.130	0.200	0.250	0.300	0.400
	Bohrer VHM	120.00	0.130	0.200	0.250	0.300	0.400
S Nickelbasierende Stähle Nickel based alloys	Bohrer VHM	30.00	0.060	0.130	0.180	0.270	0.320
	Bohrer VHM	35.00	0.070	0.150	0.200	0.300	0.350