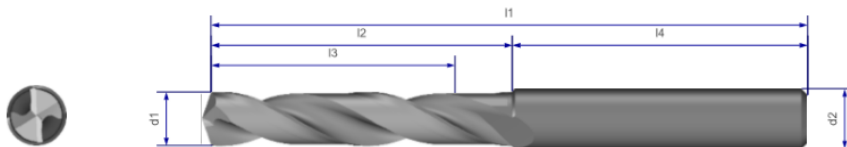


# VHM - MEGA-Drill 3xD



Bestell - Nr.	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub> *	l <sub>4</sub>	€/St. ●	€/St. ●
1130001001	4,00	6,00	66	24	17	36	24,90 €	
1130001002	4,50	6,00	66	24	17	36	24,90 €	
1130001003	5,00	6,00	66	28	20	36	24,90 €	
1130001004	5,50	6,00	66	28	20	36	24,90 €	
1130001005	5,80	6,00	66	28	20	36	24,90 €	
1130001006	6,00	6,00	66	28	20	36	24,90 €	
1130001007	6,50	8,00	79	34	24	36	27,90 €	
1130001008	6,80	8,00	79	34	24	36	27,90 €	
1130001009	7,00	8,00	79	34	24	36	27,90 €	
1130001010	7,50	8,00	79	41	29	36	27,90 €	
1130001011	7,80	8,00	79	41	29	36	27,90 €	
1130001012	8,00	8,00	79	41	29	36	27,90 €	
1130001013	8,50	10,00	89	47	35	40	29,90 €	
1130001014	8,70	10,00	89	47	35	40	29,90 €	
1130001015	9,00	10,00	89	47	35	40	29,90 €	
1130001016	9,50	10,00	89	47	35	40	29,90 €	
1130001017	9,80	10,00	89	47	35	40	29,90 €	
1130001018	10,00	10,00	89	47	35	40	29,90 €	
1130001019	10,20	12,00	102	55	40	45	44,90 €	
1130001020	10,50	12,00	102	55	40	45	44,90 €	
1130001021	10,80	12,00	102	55	40	45	44,90 €	
1130001022	11,00	12,00	102	55	40	45	44,90 €	
1130001023	11,50	12,00	102	55	40	45	44,90 €	
1130001024	11,80	12,00	102	55	40	45	44,90 €	
1130001025	12,00	12,00	102	55	40	45	44,90 €	
1130001026	12,50	14,00	107	60	43	45	59,90 €	
1130001027	12,70	14,00	107	60	43	45	59,90 €	
1130001028	13,00	14,00	107	60	43	45	59,90 €	
1130001029	13,50	14,00	107	60	43	45	59,90 €	
1130001030	14,00	14,00	107	60	43	45	59,90 €	
1130001031	14,50	16,00	115	65	45	48	74,90 €	
1130001032	15,00	16,00	115	65	45	48	74,90 €	
1130001033	15,50	16,00	115	65	45	48	74,90 €	
1130001034	16,00	16,00	115	65	45	48	74,90 €	
1130001035	16,50	18,00	123	73	51	48	144,90 €	
1130001036	17,00	18,00	123	73	51	48	144,90 €	
1130001037	17,50	18,00	123	73	51	48	144,90 €	
1130001038	18,00	18,00	123	73	51	48	144,90 €	
1130001039	18,50	20,00	131	79	55	50	164,90 €	
1130001040	19,00	20,00	131	79	55	50	164,90 €	
1130001041	19,50	20,00	131	79	55	50	164,90 €	
1130001042	20,00	20,00	131	79	55	50	164,90 €	

\* = Nutzlänge

Weitere Werkzeuggeometrie und Abmessungen können angefragt werden.  
Für die gewählte Oberfläche bitte die Ziffern **1** oder **2** an die Bestell - Nr. anfügen.

## Werkzeugwerkstoff

VHM Feinstkornsorte

## Werkzeugtyp

Spiralbohrer lange Ausführung  
Typ N - nach DIN 6537

## Werkzeugschaft

Zylinderschaft glatt  
nach DIN 6535 HA

## Durchmesserwahl

4,0 mm bis 20,0 mm

## Kühlkanäle

Nein

## Spitzenwinkel

140°

## Nutenform

spezielle Spankammgeometrie

## Oberfläche

AUDIP-CVD-Hartstoffbeschichtung

**H-SS 5000** (3200 HV) ●

**H-SS 5000/100** (2800 HV) ●

Hergestellt mittels dem 3D-Hybriden-  
AU-Quadroimpuls-CVD-Verfahren

## Anwendungsgebiet

- allgemein Maschinenbau
- Stahl
- Stahlguss
- hochwarmfeste Stähle