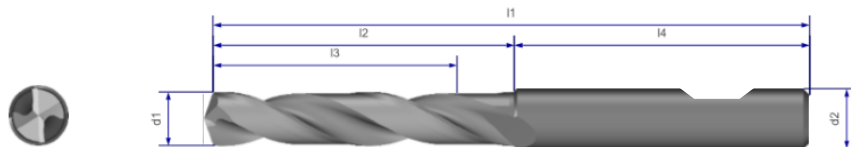


# VHM - MEGA-Drill 3xD



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. ●
1130000901	4,00	6,00	66	24	17	36	24,90 €	
1130000902	4,50	6,00	66	24	17	36	24,90 €	
1130000903	5,00	6,00	66	28	20	36	24,90 €	
1130000904	5,50	6,00	66	28	20	36	24,90 €	
1130000905	5,80	6,00	66	28	20	36	24,90 €	
1130000906	6,00	6,00	66	28	20	36	24,90 €	
1130000907	6,50	8,00	79	34	24	36	27,90 €	
1130000908	6,80	8,00	79	34	24	36	27,90 €	
1130000909	7,00	8,00	79	34	24	36	27,90 €	
1130000910	7,50	8,00	79	41	29	36	27,90 €	
1130000911	7,80	8,00	79	41	29	36	27,90 €	
1130000912	8,00	8,00	79	41	29	36	27,90 €	
1130000913	8,50	10,00	89	47	35	40	29,90 €	
1130000914	8,70	10,00	89	47	35	40	29,90 €	
1130000915	9,00	10,00	89	47	35	40	29,90 €	
1130000916	9,50	10,00	89	47	35	40	29,90 €	
1130000917	9,80	10,00	89	47	35	40	29,90 €	
1130000918	10,00	10,00	89	47	35	40	29,90 €	
1130000919	10,20	12,00	102	55	40	45	44,90 €	
1130000920	10,50	12,00	102	55	40	45	44,90 €	
1130000921	10,80	12,00	102	55	40	45	44,90 €	
1130000922	11,00	12,00	102	55	40	45	44,90 €	
1130000923	11,50	12,00	102	55	40	45	44,90 €	
1130000924	11,80	12,00	102	55	40	45	44,90 €	
1130000925	12,00	12,00	102	55	40	45	44,90 €	
1130000926	12,50	14,00	107	60	43	45	59,90 €	
1130000927	12,70	14,00	107	60	43	45	59,90 €	
1130000928	13,00	14,00	107	60	43	45	59,90 €	
1130000929	13,50	14,00	107	60	43	45	59,90 €	
1130000930	14,00	14,00	107	60	43	45	59,90 €	
1130000931	14,50	16,00	115	65	45	48	74,90 €	
1130000932	15,00	16,00	115	65	45	48	74,90 €	
1130000933	15,50	16,00	115	65	45	48	74,90 €	
1130000934	16,00	16,00	115	65	45	48	74,90 €	
1130000935	16,50	18,00	123	73	51	48	144,90 €	
1130000936	17,00	18,00	123	73	51	48	144,90 €	
1130000937	17,50	18,00	123	73	51	48	144,90 €	
1130000938	18,00	18,00	123	73	51	48	144,90 €	
1130000939	18,50	20,00	131	79	55	50	164,90 €	
1130000940	19,00	20,00	131	79	55	50	164,90 €	
1130000941	19,50	20,00	131	79	55	50	164,90 €	
1130000942	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 mit Spannfläche  
nach DIN 6535 HE

## 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