



## Zentrierbohrer VHM 60° Form A D5mm

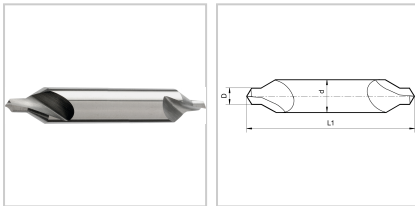


**131,40 €**

Preise exkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **115995**

doppelseitig geschliffene Ausführung, ohne Schutzsenkung



### Eigenschaften

<b>Drallrichtung:</b>	rechts
<b>Einsatz:</b>	für Stahl, Guss und besonders für schwer zerspanbare, hochfeste Werkstoffe bei hoher thermischer Beanspruchung, wie rost- und säurebeständige Stähle (V2A, V4A usw.) sowie Sonderlegierungen
<b>Form des Schaftes:</b>	Zylinder
<b>Form des Zentrierbohrers:</b>	Form A
<b>Hauptanwendung:</b>	Edelstahl, Gusseisen, Nichteisenmetalle, Sonderlegierungen, Stahl
<b>Material:</b>	VHM
<b>Norm:</b>	Werksnorm
<b>Schneidrichtung:</b>	rechts

Senkwinkel (°):	60
Spitzenwinkel (°):	118
Z:	2

## Ausführungen

Code	L1 (mm)	D (mm)	Ø des Werkstücks (mm)	d (mm)	VE	Preis/VE
115990,5	31,5	0,5	0 - 4	3,15	1 Stück	42,40 €
115990,8	31,5	0,8	4 - 6	3,15	1 Stück	42,40 €
115991	31,5	1	6 - 8	3,15	1 Stück	42,40 €
115991,25	31,5	1,25	8 - 10	3,15	1 Stück	46,10 €
115991,6	35,5	1,6	10 - 15	4	1 Stück	46,10 €
115992	40	2	15 - 20	5	1 Stück	57,20 €
115992,5	45	2,5	20 - 30	6,3	1 Stück	60,90 €
115993,15	50	3,15	30 - 40	8	1 Stück	67,70 €
115994	56	4	40 - 63	10	1 Stück	99,90 €
<b>115995</b>	<b>63</b>	<b>5</b>	<b>63 - 100</b>	<b>12,5</b>	<b>1 Stück</b>	<b>131,40 €</b>
115996,3	71	6,3	100 - 150	16	1 Stück	205,60 €