



Zentrierbohrer HSS TiN 60° Form A DIN333 D2mm

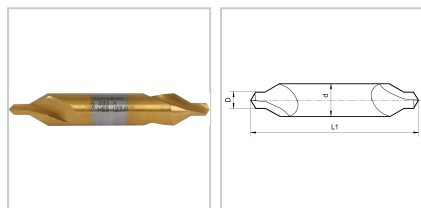


16,18 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **116102**

doppelseitig geschliffene Ausführung, ohne Schutzsenkung



Eigenschaften

1_Beschichtung:	TiN
1_Hauptanwendung:	Gusseisen, Nichteisenmetalle, Stahl
1_Material:	HSS
1_Norm:	DIN 333
1_Spitzenwinkel (°):	118
Drallrichtung:	rechts
Einsatz:	für Stahl, Guss, Bunt- und Leichtmetalle
Form des Schaftes:	Zylinder
Form des Zentrierbohrers:	Form A
Senkwinkel (°):	60
Z:	2

Schneidrichtung:

rechts

Ausführungen

Code	Ø des Werkstücks (mm)	1_Durchmesser D (mm)	L1 (mm)	1_Schaftdurchmesser d (mm)	VE	Preis/VE
116101	6 - 8	1	31,5	3,15	1 Stück	14,04 €
116101,25	8 - 10	1,25	31,5	3,15	1 Stück	15,11 €
116101,6	10 - 15	1,6	35,5	4	1 Stück	15,11 €
116102	15 - 20	2	40	5	1 Stück	16,18 €
116102,5	20 - 30	2,5	45	6,3	1 Stück	18,33 €
116103,15	30 - 40	3,15	50	8	1 Stück	20,59 €
116104	40 - 63	4	56	10	1 Stück	26,30 €
116105	63 - 100	5	63	12,5	1 Stück	30,58 €
116106,3	100 - 150	6,3	71	16	1 Stück	38,08 €