

Garant**Precisie-verzinkborensset nr. 150130 met cassette 90°, TiAlN, Aantal verzinkboren: 5****Bestelgegevens**

Bestelnummer	150305 5
GTIN	4045197694638
Artikelklasse	11M

Omschrijving**Uitvoering:**

Precisie-verzinkboren 150130.

Alle verzinkboren met 3 snijkanten. Speciale geometrie met extreem ongelijke steek en afgestemde snijkantvoorbereiding. Radiaal achtergeslepen. Spaanruimtes uit massief materiaal geslepen. Nieuw ontwikkelde, **speciale TiAlN-coating** voor hoge standtijden. Precisie-verzinkboor, vervaardigd met nauwere fabricagetoleranties dan volgens DIN335-C.

Voordeel:

Zeer rustige loop tijdens het gehele verzinkproces. Kerfvrije werking voor perfecte resultaten bij een **optimale standtijd van het gereedschap.**

Toepassing:

Precisie-verzinkboren voor het maken van **exacte, ronde 90° -verzinkingen.**

Inhoud:

resp. 1 verzinkboor: Maat 6,3; 10,4; 16,5; 20,5; 25

Levering:

5-Delige precisie-verzinkborensset met **cassette.**

Technische beschrijving

Aantal verzinkboren	5
Aantal snijkanten Z	3
Coating	TiAlN
Verzinkboorpunthoek	90 graden
Snijmateriaal	HSS
Steek van snijkanten van verzinkboor	ongelijk
Norm	DIN 335 C
Schacht	Cilinderschacht met h9
Gekleurde ring	groen
Producttype	Getrapte verzinkboor en verzinkboor

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	75 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	75 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt	50 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	65 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	50 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	30 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	geschikt	18 m/min	P
Staal < 1400 N/mm ²	geschikt	8 m/min	P
Staal < 55 HRC	geschikt onder voorwaarden	8 m/min	H
RVS < 900 N/mm ²	geschikt	16 m/min	M
RVS > 900 N/mm ²	geschikt	10 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	geschikt onder voorwaarden	12 m/min	S
GG(G)	geschikt	25 m/min	K
CuZn	geschikt	60 m/min	N
Grafiet, GFK, CFK	geschikt onder voorwaarden		

Uni	geschikt
nat maximaal	geschikt
droog	geschikt onder voorwaarden

Accessoires

Precisie-verzinkboor met ongelijke steek90° Buiten-Ø Dc 16,5 mm	150130 16,5
Precisie-verzinkboor met ongelijke steek90° Buiten-Ø Dc 20,5 mm	150130 20,5
Precisie-verzinkboor met ongelijke steek90° Buiten-Ø Dc 25 mm	150130 25
Precisie-verzinkboor met ongelijke steek90° Buiten-Ø Dc 6,3 mm	150130 6,3
Precisie-verzinkboor met ongelijke steek90° Buiten-Ø Dc 10,4 mm	150130 10,4