

Garant**Precisie-verzinkboor 90°, TiN, Buiten-Ø Dc: 31mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	150396 31
GTIN	4045197087027
Artikelklasse	11M

Omschrijving**Uitvoering:**

alle verzinkboren radiaal achtergeslepen. De spaanruimtes zijn tot maat 31 uit massief materiaal geslepen. De snijhoek op de tandborst verandert overeenkomstig de verzinkboor-Ø, zodat de spaan optimaal wordt gevormd op elke plaats waar de snijkant aangrijpt. Verzinkconus en omtrek zijn achtergeslepen en snijden zich vrij.

Precisie-verzinkboor voor nog betere prestaties.

Opmerking:

Geschikte reduceerhulzen voor gereedschap met MK-schacht zie **nr. 343000-343530**.

Verzinkboor-bits met schacht 6,3 mm (1/4 inch) zie groep 67.

Technische beschrijving

Voor schroeven met verzonken kop DIN 7991	M16
Voorboor-Ø	4,2 mm
Voeding f in staal < 500 N/mm ²	0,25 mm/omw,
Kleinste verzinkboor-Ø voor boring vanaf	4,2 mm
Buiten-Ø	31 mm
Totale lengte L	112 mm
Morseconus MK	2
Aantal snijkanten Z	3
Coating	TiN

Verzinkboorpunthoek	90 graden
Snijmateriaal	HSS
Norm	DIN 335 D
Schacht	Morseconus
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Getrapte verzinkboor en verzinkboor

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Aluminium > 10% Si	beperkt geschikt	25 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	beperkt geschikt	34 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	32 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	32 m/min	P
CuZn	geschikt	80 m/min	N
nat maximaal	geschikt		
droog	beperkt geschikt		