

Garant**Mini-verzinkboor voor doorlopend gat 90°, ongecoat, Verzinkboor-Ø D1 × pen-Ø D2: 3,3X1,7mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	155600 3,3X1,7
GTIN	4045197462756
Artikelklasse	11M

Omschrijving**Uitvoering:**

Spiraalgegroefde verzinkboor met vaste geleidepen.
DIN 1866-A / ISO 4205.

Toepassing:

Voor doorlopend gat kwaliteitsgraad **fijn** (ISO-waarden) volgens DIN 69.

Voor schroeven met verzonken kop conform ISO 2009, 2010, 7046, 7047 (DIN 963, 964, 965, 966).

Opmerking:

Gr. 4,6×2,4 – Is niet in DIN vastgelegd.

Technische beschrijving

Aantal snijkanten Z	3
Verzinkboor-Ø	3,3 mm
Pen-Ø	1,7 mm
Voor schroefmaat	M1,6
Voeding f in staal < 500 N/mm ²	0,07 mm/omw,
Voorboor-Ø	1,7 mm
Schacht-Ø D _s	3,3 mm
Totale lengte L	56 mm
Traphoogte L ₁ 1. Trap met afschuining	2 mm
Tophoek	90 graden

Snijlengte l_c	10 mm
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS E
Norm	DIN 1866 A
Schacht	Cilinderschacht
Verzinktraphoek	90 graden
Inwendige koeling	nee
Producttype	Vlakverzinkboor

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	geschikt	33 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	28 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	27 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	beperkt geschikt	27 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	beperkt geschikt	8 m/min	M
RVS > 900 N/mm ²	beperkt geschikt	5 m/min	M
nat maximaal	geschikt		