

## Garant

### DIN-vlakverzinkboor voor doorlopend gat, ongecoat, Verzinkboor-Ø D1 × pen-Ø D2: 8X4,5mm



## Bestelgegevens

Bestelnummer	156020 8X4,5
GTIN	4045197087706
Artikelklasse	11M

## Omschrijving

### Uitvoering:

Spiraalgegroefde verzinkboor. De pen-Ø is op het desbetreffende gebruiksdoel afgestemd:**f** – voor doorlopend gat kwaliteitsgraad **fijn** volgens DIN ISO 273.**m** – voor doorlopend gat kwaliteitsgraad **middel** volgens DIN ISO 273.

### Toepassing:

Voor het verzinken van binnenzeskantbouten DIN 912, 6912, 7984 en cilinderschroeven ISO 1207 (DIN 84).

## Technische beschrijving

Voor schroefmaat	M4
Voorboor-Ø	4,5 mm
voor kwaliteitsgraad van de boring	m
Aantal snijkanten Z	3
Verzinkboor-Ø	8 mm
Voeding f in staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,09 mm/omw,
Pen-Ø	4,5 mm
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	5 mm
Totale lengte L	71 mm
Traphoogte L <sub>1</sub> 1. Trap met afschuining	14 mm

Tophoek	180 graden
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS
Norm	DIN 373
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Producttype	Vlakverzinkboor

### Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	geschikt	33 m/min	N
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	28 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	27 m/min	P
nat maximaal	geschikt		