

**Garant****Handafbramer 90°, Buiten-Ø: 12,4mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	150400 12,4
GTIN	4045197087072
Artikelklasse	11M

**Omschrijving****Uitvoering:**

Verzinkboor met drie snijkanten met handvriendelijk kunststof greep. Krachthandvat van bijzonder taai en slagvast polypropyleen. Door de speciale oppervlaktestructuur is het **handvat ook bij natte, met oliebesmeurde handen slipvrij.**

**Opmerking:**

Voor het zuiver afbramen en verzinken van boringen. Bijzonder waardevol bij montagewerkzaamheden. Voor andere handafbramers, zie groep 83.

**Technische beschrijving**

Buiten-Ø	12,4 mm
Lengte van greep	100 mm
Kleinste verzinkboor-Ø voor boring vanaf	2,8 mm
Totale lengte	134 mm
Aantal snijkanten Z	3
Verzinkboorpunthoek	90 graden
Snijmateriaal	HSS
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Getrapte verzinkboor en verzinkboor

**Gebruikersgegevens**

	<b>Geschiktheid</b>	<b>V<sub>c</sub></b>	<b>ISO-code</b>
Alu kunststoffen	geschikt		
Aluminium (kortspanend)	geschikt		
Aluminium > 10% Si	geschikt		
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt		
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt		
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt		
RVS < 900 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt		
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt		
GG(G)	beperkt geschikt		
CuZn	geschikt		
Uni	geschikt		
droog	geschikt		