

Garant**Trapboor HSS 180°, stoomontlaten, Voor schroeven: M6****Bestelgegevens**

Bestelnummer	117320 M6
GTIN	4045197036353
Artikelklasse	11C

Omschrijving**Uitvoering:**

Boor- en verzinktrap steeds met eigen spaangroeven en geleidingsfasen. Daardoor blijft het profiel van de trappenboor ook bij meermaals naslijpen behouden.

Toepassing:

voor doorlopende schroefgaten conform DIN-ISO 273 en schroefkopverzinkingen vorm H, J en K. Uitvoering middel conform DIN 74 blad 2.

Opmerking:

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

Technische beschrijving

Spaangroeflengte L_c	94 mm
Voeding f in staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm/omw,
$\varnothing D_2$ 2. Trap 180° h8	11 mm
Voor schroeven	M6
Traphoogte L_1 1. Trap 180°	15 mm
Aantal snijkanten Z	2
$\varnothing D_1$ 1. Trap 180° h9	6,6 mm
Totale lengte L	175 mm
Morseconus MK maat	1
Coating	stoomontlaten
Snijmateriaal	HSS

Norm	DIN 8377
Tolerantie nominale \varnothing	h9
Tophoek	118 graden
Spiraelhoek	20-30 graden
Schacht	Morseconus
Verzinktraphoek	180 graden
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Trappenboor

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	45 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	40 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	30 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	25 m/min	P
GG(G)	geschikt	25 m/min	K
CuZn	beperkt geschikt	80 m/min	N
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		