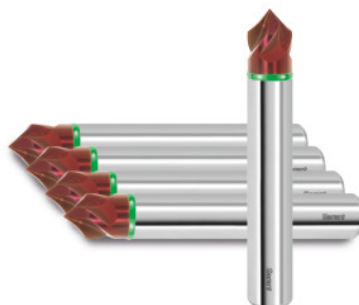


Garant

Voordeelsverpakking VHM-afbramer met spiraal 90°



Bestelgegevens

Bestelnummer	GG8156 12M
GTIN	4067263091349
Artikelklasse	GGN

Omschrijving

Uitvoering:

Zoals nr. 208156.

Afbramer voor **universeel gebruik** in vrijwel alle materialen. Dankzij de nieuw ontwikkelde coating worden opbouwsnijkmateriaal, ook in aluminium of in RVS, effectief voorkomen.

Tolerantie: **Maat S = +/- 0,2 mm.**

Tophoek = +/- 5 boogminuten.

Uitstekende oppervlaktekwaliteiten dankzij 35°-**spiraalhoek**. Extra lange afbramers voor uitstekende afbraamresultaten bij bijzonder moeilijk bereikbare contouren. Gereedschap zonder punt.

Toepassing:

Uitstekend geschikt voor het **afschuinen** en **afbramen** van werkstukanten en voor **contourwerkzaamheden**.

Technische beschrijving

Totale lengte L	120 mm
Schacht	DIN 6535 HA met h6
grote Ø D ₂	12 mm

Schacht-Ø D _s	12 mm
kleine Ø D ₃	6 mm
Hoekfasehoek	45 graden
Voeding f _z in staal < 900 N/mm ²	0,06 mm
Snijkant-Ø D _c	12 mm
Maat S	4,2 mm
Fasenfrezen	45 graden
Aantal tanden Z	4
Inhoud	5
Coating	TiSiN
Snijmateriaal	VHM
Norm	Fabrieksnorm
Type	N
Tolerantie nominale Ø	h6
Spiraalgoek	35 graden
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Verzinkboorpunthoek	90 graden
Inwendige koeling	nee
Schachttolerantie	h6
Gekleurde ring	groen
Producttype	Afbramer

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Alu kunststoffen	onder voorwaarden geschikt	180 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	300 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt	220 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	130 m/min	P

Staal < 750 N/mm ²	geschikt	115 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	110 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	geschikt	80 m/min	P
Staal < 1400 N/mm ²	onder voorwaarden geschikt	65 m/min	P
Staal < 55 HRC	onder voorwaarden geschikt	35 m/min	H
RVS < 900 N/mm ²	geschikt	90 m/min	M
RVS > 900 N/mm ²	geschikt	70 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	geschikt	50 m/min	S
GG(G)	geschikt	100 m/min	K
Uni	geschikt		
nat maximaal	geschikt		
nat minimaal	onder voorwaarden geschikt		
droog	onder voorwaarden geschikt		
Lucht	onder voorwaarden geschikt		

Geschikte producten

<https://www.hoffmann-group.com/NL/nl/hom/p/GG8156-12M>