

**VHM-afbramer 90°, ongecoat, Ø h6 DC: 12mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	208097 12
GTIN	4045197858696
Artikelklasse	12X

Omschrijving**Uitvoering:**

Tolerantie: **Maat S = ± 0,1 mm, tophoek ± 10 boogminuten.**

Toepassing:

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

Technische beschrijving

Aantal tanden Z	4
Schacht-Ø D _s	12 mm
Totale lengte L	74 mm
Voeding f _z in staal < 900 N/mm ²	0,06 mm
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Maat S	8,5 mm
Snijkant-Ø D _c	12 mm
Hoekfasehoek	45 graden
Fasenfrezen	45 graden
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	VHM
Norm	Fabrieksnorm
Type	N

Tolerantie nominale \emptyset	h6
Aanzetrichting	horizontaal en schuin
Verzinkboorpunthoek	90 graden
Inwendige koeling	nee
Schachttolerantie	h6
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Afbramer

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	180 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	140 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt	105 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	70 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	60 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	55 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	geschikt	35 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	geschikt	40 m/min	M
RVS > 900 N/mm ²	geschikt	30 m/min	M
GG(G)	geschikt	55 m/min	K
Uni	geschikt		
nat maximaal	geschikt		
nat minimaal	beperkt geschikt		
Lucht	beperkt geschikt		

Dienstverlening

Schachtslijpen Type HB	129100 HB
------------------------	-----------