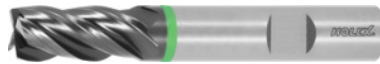




Fräser HSS-E-SPM HPC, TiAlN, Ø DC: 5 mm



Bestelldaten

Bestellnummer	191637 5
GTIN	4045197838902
Artikelklasse	12W

Beschreibung

Ausführung:

Sehr leistungsfähiges Substrat für die Bearbeitung von Stahl- und Rostfrei-Werkstoffen.

Toleranz Nenn-Ø: 0 / -0,03

Zähnezahl Z: 4

Spiralwinkel: 38 Grad

Zustellrichtung: horizontal, schräg und vertikal

Schaft: DIN 1835 B mit h6

Zähnezahl Z: 4

Schneidenlänge L_c : 13 mm

Gesamtlänge L: 57 mm

Schaft-Ø D_s : 6 mm

Vorschub f_z für Besäumen in Stahl < 1100 N/mm²: 0,012 mm

Technische Beschreibung

Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Vorschub f_z für Besäumen in Stahl < 1100 N/mm ²	0,012 mm
Schneiden-Ø D_c	5 mm
Schaft-Ø D_s	6 mm
Schneidenlänge L_c	13 mm
Gesamtlänge L	57 mm
Zähnezahl Z	4
Toleranz Nenn-Ø	0 / -0,03

Schaft	DIN 1835 B mit h6
Spiralwinkel	38 Grad
Eckenfasenwinkel	45 Grad
Beschichtung	TiAlN
Schneidstoff	HSS E SPM
Norm	DIN 844 B
Typ	N
Spiralwinkel-Eigenschaft	ungleich
Teilung der Schneiden	ungleich
Eingriffsbreite a_e bei Fräsoperation	0,5×D bei Besäumen
Innenkühlung	nein
Zerspanungsstrategie	HPC
Farbring	grün
Produktart	Schaftfräser