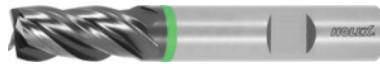




Fräser HSS-E-SPM HPC, TiAlN, Ø DC: 12 mm



Bestelldaten

Bestellnummer	191637 12
GTIN	4045197838940
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 : 26 mm

Gesamtlänge L: 83 mm

Schaft-Ø D_s : 12 mm

Vorschub f_z für Besäumen in Stahl < 1100 N/mm²: 0,052 mm

Technische Beschreibung

Schaft-Ø D_s	12 mm
Schaft	DIN 1835 B mit h6
Zähnezahl Z	4
Schneiden-Ø D_c	12 mm
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Toleranz Nenn-Ø	0 / -0,03
Gesamtlänge L	83 mm
Vorschub f_z für Besäumen in Stahl < 1100 N/mm ²	0,052 mm

Schneidenlänge L_c	26 mm
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

Zubehör

Schaftfräser-SET HSS-E-SPM Typ SET	191639 SET
------------------------------------	------------