

Garant

**Svedri v celoti iz karbidne trdine, z notranjem hlajenjem, cilindrično držalo
Enosmerni DIN 6535 HA, Diamant, Ø DC m7: 8,5 mm**



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	122532 8,5
GTIN	4062406349196
Razred artikla	11Y

Opis

Izvedba:

S **kristalno diamantno prevleko sp³** najnovejše generacije, za procesno varno obdelavo **kompozitnih materialov, ojačanih z vlakni, GFK, CFK in grafita. Kot konice 90°** in specialna geometrija **za preprečevanje razslojevanja.**

Zaradi **dvojnega povrtalnega rezila** je pri optimalnih pogojih uporabe mogoče izdelati zelo natančne izvrtine (**okroglost < 15 µm v osnovnem tolerančnem razredu IT 7**). Manjše segrevanje zaradi **notranjega hlajenja** omogoča **višje obdelovalne vrednosti.**

Priporočilo:

Maksimalna globina vrtanja:

globina vpenjalnega utora (glejte tabelo) minus 1,5 × nazivni Ø.

Napotek:

Dolžina spirale $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$

Lieferbar in **1/100 mere** po tabeli.

Toleranca nazivnega Ø: m7

Število rezil Z: 2

Območje Ø (1/100-mera): 8,01 - 8,99 mm

Priporočena maksimalna globina vrtanja L_2 : 48,25 mm

Celotna dolžina L: 103 mm

Ø držala D_s : 10 mm

Podajanje f v GFK, CFK: 0,15 mm/v

Tehnični opis

Število rezil Z	2
Priporočena maksimalna globina vrtanja L_2	48,25 mm

Območje \varnothing (1/100-mera)	8,01 - 8,99 mm
Podajanje f v GFK, CFK	0,15 mm/v
Dolžina utorov L_c	61 mm
Celotna dolžina L	103 mm
Toleranca nazivnega \varnothing	m7
Nazivni $\varnothing D_c$	8,5 mm
Toleranca držala	h6
\varnothing držala D_s	10 mm
Prevleka	Diamant
Rezalni material	VHM
Standard	Tovarniški standard
Globina vrtanja do	5xD
Kot konice	90 stopinj
Smer rezanja	desno
Držalo	DIN 6535 HA s h6
z notranjim hlajenjem	da, s 25 bari
Barvni prstan	črna
Vrsta izdelka	Spiralni svedri