

**Spiralni sveder HSS N, neprevlečeni, Ø DC h8: 21 mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	116320 21
GTIN	4045197029652
Razred artikla	12C

Opis**Izvedba:**

Površina je posebej obdelana, zato je manjša možnost zvaritve materiala **in izboljšano odvajanje odrezkov.**

Priporočilo:**Maksimalna globina vrtanja:**

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$$

Napotek:

Primerne reducirne puše za orodja z MK-držalom, glejte **art. 343000–343530.**

Tehnični opis

Nazivni Ø D _c	21 mm
Dolžina utorov L _c	145 mm
Število rezil Z	2
Podajanje f v jeklo < 750 N/mm ²	0,2 mm/v
Toleranca nazivnega Ø	h8
Celotna dolžina L	243 mm
Velikost morsekonusa MK	2
Standard	DIN 345
Priporočena maksimalna globina vrtanja L ₂	113,5 mm
Kot konice	118 stopinj
Držalo	Morsekonus

Prevleka	neprevlečeni
Rezalni material	HSS
Tip	N
Kot spirale	20-30 stopinj
z notranjim hlajenjem	ne
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Spiralni svedri

Uporabniški podatki

	Primernost	V _c	ISO-oznaka
Jeklo < 500 N/mm	primerno	40 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	30 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	pogojno primerno	25 m/min	P
GG(G)	pogojno primerno	25 m/min	K
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		