

Garant**Spiralni svedri HSS, zelo dolgi FS, neprevlečeni, Ø DC h8: 18R1mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	116720 18R1
GTIN	4045197034939
Razred artikla	11C

Opis**Izvedba:**

Visoka točnost krožnega teka. **Spirali s plitvim utorom** nudita veliko prostora za odrezke; svedri so čvrsti zaradi ojačanega jedra (brez širjenja). ≤ 16 mm Ø: fazne ploskve nitrirane, utori so svetli; > 16 mm Ø: površina je posebno obdelana. Čvrsti specialni svedri **za izjemno globoko vrtanje**. Do pribl. 15×Ø v enem koraku.

S koničenjem oblike A.

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

Podajanje f v jeklo < 750 N/mm ²	0,2 mm/v
Število rezil Z	2
Nazivni Ø D _c	18 mm
Dolžina utorov L _c	245 mm
Toleranca nazivnega Ø	h8
Celotna dolžina L	370 mm
Velikost morsekonusa MK	2
Standard	DIN 1870 R1
Priporočena maksimalna globina vrtanja L ₂	218 mm

Kot konice	130 stopinj
Držalo	Morsekonus
Prevleka	neprevlečeni
Rezalni material	HSS
Tip	FS
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	primerno	25 m/min	P
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		