

HOLEX**Mini fréza HSS-Co8, bez povlaku, Ø e8 DC: 4,5mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	191400 4,5
GTIN	4045197102508
Třída artiklu	12W

Popis**Provedení:**

Geometrie čelních břitů pro zanořování. **Excentrické podbroušení.** Univerzální geometrie břítu. Stopka dle DIN 1835 B s tolerancí stopky h6. Vhodné pro upínací trny Weldon a kleštinové upínací trny jako drážková a stopková fréza. Vysoký řezný výkon, zvláště příznivá cena. Pro frézování vrtacích drážek.

Upozornění:

Ušetřete náklady na přebrušování: Levnější je použití mini fréz až na mez opotřebení a pak je vyřadit, než je přebrušovat.

Technický popis

Posuv f_z pro frézování drážek v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,005 mm
Počet zubů Z	3
Ø břítu D_c	4,5 mm
Ø stopky D_s	6 mm
Celková délka L	42 mm
Délka břítu L_c	11 mm
Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální
Stopka	HB s h6
Tolerance jmenovitý Ø	e8
Úhel sklonu šroubovice	30 stupeň
Rohový úhel čela	90 stupeň

Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	HSS Co 8
Norma	výrobní norma
Typ	N
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Rohová fréza

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	83 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	30 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	25 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	25 m/min	P
CuZn	omezené použití	55 m/min	N
mokrý max.	vhodný		