

Garant**Fréza na dlhé otvory, bez povlaku, Ø e8 DC: 19mm**

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	191080 19
GTIN	4045197100252
Trieda položky	11W

Popis

Prevedenie:Celková dĺžka podľa **DIN 844 dlhá**.Dĺžka rezných hrán podľa **DIN 844 krátka**.

Geometria čelných rezných hrán na ponorné frézovanie.

Použitie:Na frézovanie **klinových drážok** (vrtaných drážok) alebo na frézovanie od stredy obrodku.

Technický opis

Posuv f_z pre drážkovacie frézy v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm
Ø rezných hrán D_c	19 mm
Počet účinných rezných hrán Z (obvodové)	2
Ø stopky D_s	20 mm
Dĺžka britov L_c	38 mm
Celková dĺžka L	141 mm
Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	HSS Co 8
Norma	DIN 844 B
Typ	N
Tolerancia menovitého Ø	e8
Uhol sklonu zubov	30 Stupeň

Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Stopka	DIN 1835 B s h5
Vnútorne chladenie	nie
Tolerancia stopky	h6
Rohový uhol úkosu	90 Stupeň
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Fréza na dlhé otvory

Údaje o užívatel'ovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	83	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	28	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	25	P
Oceľ < 900 N/mm ²	podmienene vhodný	23	P
GG(G)	podmienene vhodný	23	K
CuZn	podmienene vhodný	55	N
mokrú maximum	vhodný		