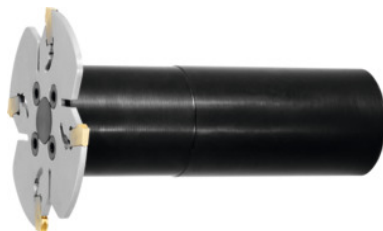


Garant

Kotoučové / dělicí frézy s válcovou stopkou HSS šířka $a_p = 2,2$ mm, $\varnothing D$ / počet břitů Z: 63/4mm

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	218412 63/4
GTIN	4045197533517
Třída artiklu	21P

Popis**Provedení:**

Vysoce výkonný systém dělicích fréz s variabilní možností sestavení z nákrážku a **cenově výhodného ocelového listu** nebo nákrážku a **vysoce precizního listu HSS, odolného vůči teplotám.**

Použití:

Pro frézování drážek a dělení. Pro vysokou přesnost opakování při sériové výrobě použijte přednostně list HSS.

Použití reklamní text:

Pro brusné a dělicí frézování. Pro vysokou přesnost opakování při sériové výrobě přednostně použijte list HSS.

Objednací číslo: 218440 až 218444 (viz hlavní katalog)

Pozor:

Montážní klíč č. 279940 je nutno objednat zvlášť.

Upozornění:

Kotoučové / dělicí frézy lze opatřit do $\varnothing D = 200$ mm.

Náhradní listy HSS je možné objednat jako příslušenství.

Technický popis

Vhodná vyměnitelná břitová destička	XC.. 1119
\varnothing stopky D_s h6	32 mm

Ø břitu D_c	63 mm
Maximální hloubka zářezu $a_{e \max}$	15,75 mm
Délka límce L_1	37 mm
Celková délka L_{celk} pro a_p 1,5 mm	99,9 mm
Celková délka L_{celk} pro a_p 2,2 mm	100,5 mm
Ø límce d_1	31,5 mm
Počet břitů Z	4
Šířka a_p	2,2 mm
Provedení stopky	válcová stopka
Řezný materiál	HSS
Vnitřní chlazení	ne
Druh produktu	Kotoučová fréza