

# Stopkové frézy HSS – sada 12 ks

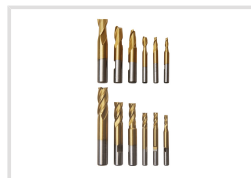


**OPTIMUM**<sup>®</sup>  
MASCHINEN - GERMANY

Objednací číslo:  
3352250

**1 879 Kč bez DPH**  
2 274 Kč s DPH

Sada stopkových fréz potažených titanem v hliníkové krabici.



- **Povlakováno TiN**
- Povlakováno párami titanu v reaktivním plynu, díky tomu vysoká tvrdost a stabilita s 2 až 5-násobnou trvanlivostí
- HSS tělo nástroje ve 2-břitém a 4-břitém provedení
- Lepší kvalita povrchu obrobku
- Provedení se 2 ostřími: Čelní zuby řežou centricky, frézy pro klínové/vrtané drážky (lícování P 9) a odfrézování ze středu obrobku. Možnost svislého nebo stranového řezu, s válcovým dříkem a stranovými unášecími ploškami.
- Provedení se 4 ostřími: S 30° pravotočivou spirálou, což zajišťuje dobré vedení třísek. Čelní zuby řežou centricky. Pro normální až tvrdé materiály, s válcovým dříkem a stranovými unášecími ploškami.
- V hliníkové krabici

## Rozsah dodávky

- 6 ks dvoubřitých fréz DIN 1835 B
- 6 ks čtyřbřitých fréz DIN 1835 B
- Hliníková krabička

## Bow prospěšnosti



### Předprodejní kontrola

Každý stroj prochází kompletní kontrolou, při které je uveden do chodu, správně seřízen a proměřen.



### Autorizovaný servis strojů

Poskytujeme záruční i pozáruční servis.



### Záruka 2 roky

Neděláme rozdíly - platí pro fyzické i právnické osoby.



### Předváděcí centrum Olomouc

Více než 150 vystavených strojů a zařízení na jednom místě.

Technická data	
Rozměry dvoubřítých fréz	ø12 x 73, ø10 x 63, ø8 x 61, ø6 x 52, ø5 x 52, ø4 x 51 mm
Rozměry čtyřbřítých fréz	ø12 x 83, ø10 x 73, ø8 x 61, ø6 x 57, ø5 x 57, ø4 x 55 mm