

[Pouze kvalita vyrábí kvalitu]

[F r é z y]

Frézy pro vybrání

**Jednovřetenné
kopírovací frézy**

**Vícevřetenné
kopírovací frézy**

**Frézy pro kopírování
bez šablon**



elumatec Česká republika

> CZ-25241 Zlatníky 143
> Praha-západ
> Tel. +42 02 41 93 22 18
> Fax +42 02 41 93 21 14
> info@elumatec.cz
> www.elumatec.cz

elumatec Slovensko, s.r.o.

> Pribinova 79
> SK 92001 Hlohovec
> Tel. +42 13 37 33 06 71
> Fax +42 13 37 33 06 72
> info@elumatec.sk
> www.elumatec.sk

[Vy máte profil - my jej ofrézujeme !]



[AF 221]

Fréza pro vybrání AF 221

- > Pro frézování vybrání pro poutce a parapety v hliníkových profilech
- > Manuální posuv frézovacího agregátu
- > Lze použít nástroje do průměru 250 mm
- > Materiálovou zarážku lze vychýlit vlevo i vpravo až do úhlu 45°
- > S rychlovýměnným systémem a zajištěním vřetena „spindle lock“ pro jednoduchou výměnu nástrojů
- > Přesné kuličkové řídicí mechanismy s lehkým chodem, které téměř nepodléhají opotřebení
- > Flexibilní díky vodorovnému i svislému pneumatickému upnutí materiálu
- > Integrované hrdlo s odsávací hadicí pro připojení na odsávací zařízení
- > Snadno nastavitelná ochrana nástrojů. Lze ji upravit podle každého profilu
- > Hloubková zarážka pro 4 různé hloubky vybrání

[Technické údaje]

- > Průměr frézy max. 250 mm
- > Otáčky frézovacího vřetena 2.800 ot./min.
- > Manuální posuv
- > Výška frézování 100 mm
- > Hloubka frézování 90 mm
- > Délka frézování 250 mm
- > Zdvih 350 mm
- > Napětí 230/400 V, 3~, 50 Hz
- > Výkon 2 kW
- > Přípojka tlakového vzduchu 7 bar
- > Spotřeba vzduchu na pracovní takt 10 l bez rozprašování, 20 l s rozprašováním
- > Délka 800 mm, hloubka 800 mm, výška 1.000 mm, hmotnost 100 kg

[Nadstandardní vybavení]

- > Distanční podložky
- > Odsávací přístroj
- > Údržbová jednotka
- > Sady fréz
- > Zařízení pro dávkování chladicí kapaliny
- > Vysoce výkonný chladicí a mazací prostředek

Fréza pro vybrání AF 222

- > Viz AF 221, avšak:
- > Výšku pracovního stolu lze plynule nastavit pomocí ručního kolečka
- > Materiálovou zarážku lze vychýlit vlevo i vpravo pod úhlem až 60°. Vybrání pod úhlem až 30° (ostré úhly vlevo a vpravo)
- > Nástroje o průměru až 280 mm
- > Velký rozsah frézování do šířky profilu 400 mm
- > Silnější výkon motoru 2,5 kW
- > Manuální posuv s pneumatickým tlumením (plynová pružina)
- > Zařízení pro dávkování chladicí kapaliny



[AF 222]

[**Technické údaje**]

- > Průměr frézy max. 280 mm
- > Otáčky frézovacího vřetena 2.800 ot./min.
- > Manuální posuv
- > Výška frézování 150 mm
- > Hloubka frézování 110 mm
- > Délka frézování 400 mm
- > Zdvih 550 mm
- > Napětí 230/400 V, 3~, 50 Hz
- > Výkon 2,5 kW
- > Přípojka tlakového vzduchu 7 bar
- > Spotřeba vzduchu na pracovní takt 10 l bez rozprašování, 20 l s rozprašováním
- > Délka 1.540 mm, hloubka 905 mm, výška 1.000 mm, hmotnost 248 kg

Frézka pro vybrání AF 223

- > Viz AF 222, avšak:
- > Automatický pracovní proces

[**Technické údaje**]

- > Automatický posuv
- > Spotřeba vzduchu na pracovní takt 15 l bez rozprašování, 25 l s rozprašováním
- > Délka 1.540 mm, hloubka 905 mm, výška 1.000 mm, hmotnost 260 kg

[**Nadstandardní vybavení**]

- > Hydropneumatický posuv
- > Digitální zobrazení pro výkyvnou zarážku
- > Sady fréz
- > Upínky materiálu

Frézka pro vybrání AFB 224/20

- > Viz AF 223, avšak:
- > Pro frézování vybrání na poutce a parapety a vyvrtávání upevňovacích otvorů v rámci jedné pracovní operace

[**Technické údaje**]

- Motor frézky:
- > Průměr frézy max. 250 mm
- > Otáčky frézovacího vřetena 2.800 ot./min.
- > Výkon 2,5 kW
- 2 vyvrtávací motory:
- > Otáčky vyvrtávacího vřetena 2.800 ot./min.
- > Výkon 0,74 kW
- > Hydropneumatický posuv při frézování i vyvrtávání
- > Výška frézování 150 mm
- > Hloubka frézování 90 mm
- > Délka frézování 280 mm
- > Zdvih 550 mm
- > Napětí 230/400 V, 3~, 50 Hz
- > Přípojka tlakového vzduchu 7 bar
- > Spotřeba vzduchu na pracovní takt 25 l bez rozprašování, 35 l s rozprašováním
- > Délka 2.500 mm, hloubka 1.150 mm, výška 1.500 mm, hmotnost 350 kg

[**Nadstandardní vybavení**]

- > Vícevřetenné vyvrtávací hlavy



[AF 223]