



### DG142 XL

Dvojité pokosové pily



- Řez na vnější rozměr pro všechny varianty řezu
- Ideální stroj pro výrobu velkých sérií při řezech 90° a 45°
- Standardně s pilovými kotouči a ochrannými kryty
- Standardně s digitálním displejem E 190 a nastavením ručním kolečkem
- Svislá pneumatická upínka materiálu

#### Délkové varianty

- 3.000 mm
- 4.500 mm
- 6.000 mm
- 7.500 mm
- Další délky na vyžádání!

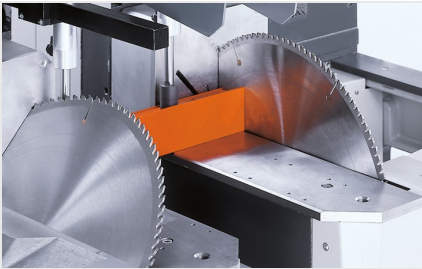
#### Možnosti vybavení

- Manuální nastavení úhlu pro každý agregát, digitální
- Softwarový doplněk pro E 590: Optimalizační program, softwarový modul pro příčné řezy a nadměrné řezy u E 590 a E 390 jako standardní vybavení
- Tiskárna etiket u provedení s E 390 a E 590
- Pojízdna podpěra materiálu
- Upínky materiálu
- Doraz pro sloupky, doraz pro krátké řezy
- Odsávací zařízení
- Válečková dráha stacionární a/nebo pojízdna
- Pilové kotouče
- Motory o výkonu 5,5 kW pro obrábění hliníku
- Hydro posuv pro obrábění hliníku
- Vysoce výkonný řezný prostředek pro zpracování hliníku
- Dávkovací rozprašovací zařízení pro zpracování hliníku
- Cykly
- Ochranný plot



### Varianty řízení

- Ruční nastavení délky řezu s digitálním displejem E 190
- Polohovací řízení E 390
- PC řízení E 590



**02. Dvoukotoučová pokosová pila DG 142 XL**



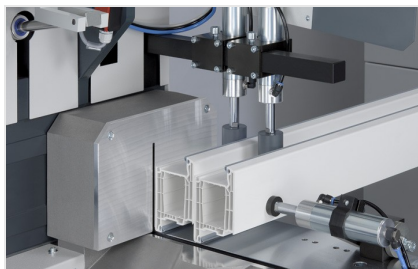
**03. Dvoukotoučová pokosová pila DG 142 XL**



**04. Dvoukotoučová pokosová pila DG 142 XL**



**05. Dvoukotoučová pokosová pila DG 142 XL**

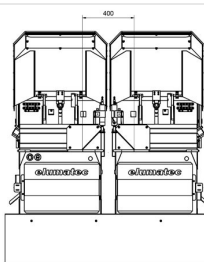


**06. Dvoukotoučová pokosová pila DG 142 XL**



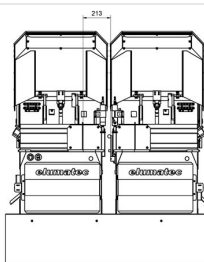
**07. Dvoukotoučová pokosová pila DG 142 XL**

Minimální rozměr při 90° řezu: 400 mm



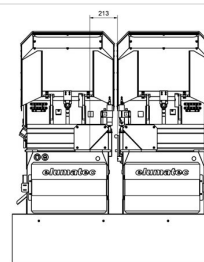
### 08. Dvoukotoučová pokosová pila DG 142 XL

Minimální rozměr při 45° řezu: 400 mm



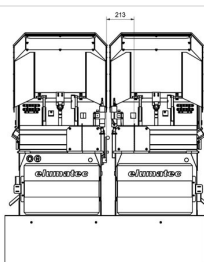
### 09. Dvoukotoučová pokosová pila DG 142 XL

Minimální rozměr při 90° řezu se zarážkou pro krátké rozměry u pojízdného agregátu: 213 mm



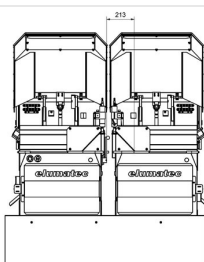
### 10. Dvoukotoučová pokosová pila DG 142 XL

Minimální rozměr při 45° řezu se zarážkou pro krátké rozměry u pojízdného agregátu: 213 mm



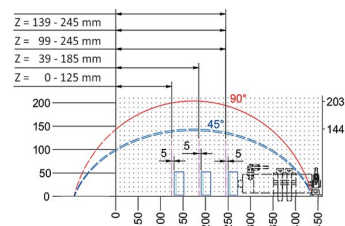
### 11. Dvoukotoučová pokosová pila DG 142 XL

Minimální rozměr při 90° řezu se zarážkou pro krátké rozměry u pojízdného agregátu: 213 mm



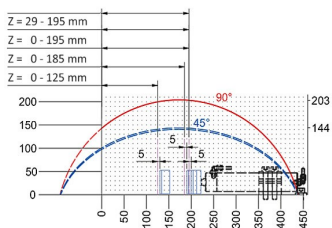
### 12. Dvoukotoučová pokosová pila DG 142 XL

Minimální rozměr při 45° řezu se zarážkou pro krátké rozměry u stacionárního agregátu: 213 mm



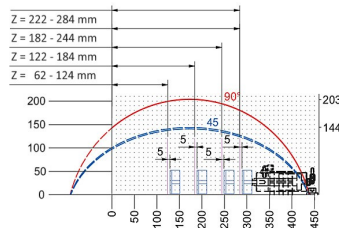
### 13. Řzný diagram DG 142 XL

Pneumatické upínací zařízení, horizontální zdvih = 80 Z = rozsah upnutí



### 14. Řezný diagram DG 142 XL

Pneumatické upínací zařízení, horizontální zdvih = 140 Z = rozsah upnutí



### 15. Řezný diagram DG 142 XL

Pneumatické upínací zařízení, horizontální zdvih = 40 Z = rozsah upnutí



### DG 142 XL / DVOJITÉ POKOSOVÉ PILY

---

- Nejmenší řezná délka při 90° 400 mm
- Nejmenší řezná délka při 45° naklonění 400 mm
- Úhel natočení dovnitř 90° - 45°
- Řezný rozsah viz řezný diagram
- Průměr pilového kotouče 550 mm
- Otáčky kotouče 2.800 1/min.
- Napětí 230/400 V, 3~, 50 Hz
- Odevzdávaný výkon motoru 4 kW
- Přípojka vzduchu 7 barů
- Spotřeba vzduchu na pracovní takt 40 l bez postřikování, 64 l s postřikováním