



## DG244

### Dvojité pokosové pily



Osvědčený princip elumatec „řezání zdola“:

- Tím je volně přístupná plocha stolu
- Velký průměr pilového kotouče a jeho optimální využití nabízí dostatečnou kapacitu pro všechny varianty řezu
- U elumatecu je to samozřejmost: řez na vnější rozměr u všech úhlů.
- Tímto není nutné provádět složité výpočty délek u rozličných výšek profilů.
- Velká výhoda u speciálních úhlů
- Univerzální natáčení a naklápění pilových agregátů umožňuje řezání vysokých a širokých profilů, stejně jako všechny prostorové úhly.
- Proto můžeme mnoho profilů řezat bez příložek

#### Délkové varianty

- 4.500 mm
- 6.000 mm
- 7.500 mm

#### Možnosti vybavení

- DG 244 M strojní lože v plechovém provedení (jen u délkové varianty 4.500 mm a 6.000 mm)
- Hydropneumatický posuv do řezu
- Posuv pily – minimální délka řezu 400 mm
- Nadzdvihávací lišty profilů
- Možnosti vybavení softwaru E 580: optimalizační program, softwarový modul pro kapovací řezy a nadměrné délky
- Pojízdňá nebo automaticky sklápěná podpora materiálu
- Upínky materiálu
- Doraz pro sloupky a doraz pro krátké řezy
- Tiskárna etiket
- Odsávací hrdla, odsávací zařízení
- Taktovací zařízení
- Válečková dráha
- Pilové kotouče
- Vysoce výkonný řezný prostředek



### Varianty řízení polohování

- Řízení polohování E 390
- PC řízení E 580



### Dvoukotoučová pila DG 244

Se zvláštním příslušenstvím



### Dvoukotoučová pila DG 244



### Dvoukotoučová pila DG 244



### Dvoukotoučová pila DG 244



### Dvoukotoučová pila DG 244

Řezný diagram DG 244





### DG 244 / DVOJITÉ POKOSOVÉ PILY

- Nejmenší řezná délka při 90° je 375 mm
- Nejmenší řezná délka při naklopení 45° je 375 mm Pneumatické natočení dovnitř 90° - 45°  
(ručně do 22,5° dovnitř a do 140° ven, s digitálním ukazatelem)
- Úhel naklopení dovnitř - pneumaticky 90° - 45°  
(meziúhly ručně s digitálním ukazatelem a revolverovým dorazem)
- Řezný rozsah viz řezný diagram
- Průměr pilového kotouče 550 mm
- Otáčky kotouče 2.250 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 přimazávání, 64 l s přimazáváním