

[ Pouze kvalita vyrábí kvalitu ]

[ P i l y ]

**Pokosové pily**

**Pily na dvojitý pokos**

**Vyřezávací pily**

**Pily pro klínové řezy  
a vybrání**

**Pilové automaty**

**Pilové automaty s  
pusherem**



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 uřízneme ! ]

© 06/2006

[ Technické změny vyhrazeny ]

**elumatec®**



**Pilový automat s automatickým pusherem SAP 650/10**

- > Elektronicky řízené řezání hliníkových profilů různých délek
- > Podávání pro jednu profilovou tyč
- > Vodohorzné i svislé upnutí řezaného materiálu při řezání
- > Maximální délka profilové tyče 6.500 mm
- > Výstup na válečkovém dopravníku
- > Sériově vybaven pilovým kotoučem

[ **Technické údaje** ]

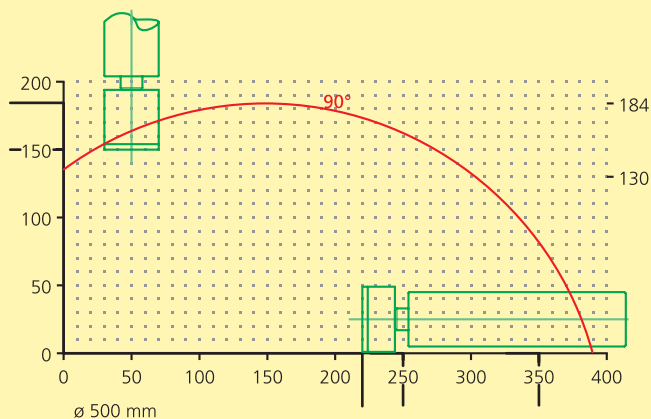
- > Rozsah řezání viz diagram řezání
- > Průměr pilového kotouče 500 mm
- > Otáčky pilového kotouče 2.800 1/min.
- > Napětí 230/400 V, 3~, 50 Hz
- > Výkon 5,5 kW
- > Přípojka tlakového vzduchu 7 bar
- > Spotřeba vzduchu na pracovní tak 50 l bez rozprašování, 64 l s rozprašováním
- > Variabilní délka posuvu
- > Pojezdová rychlost 60 m/min.
- > Přesnost polohování +/- 0,1 mm na metr

[ **Nadstandardní vybavení** ]

- > Otevírání řezné spáry při zpětném pohybu pilového kotouče
- > Vykládací stanice
- > Kleště podavače přizpůsobené profilu
- > Pilové kotouče
- > Odsávací přístroj

**Pilový automat s elektronickým pusherem SAP 650/15**

- > Viz SAP 650/10, avšak:
- > Se zásobníkem na pět profilových tyčí a automatickým podáváním do prostoru pusheru. Tím je zajištěna práce bez přerušení.



### Elektronika

- > Měření délky pomocí absolutního systému měření nezávislého na pohonu
- > Pneumatické zablokování na pozici
- > Robustní přímý pohon vozíku pusheru, který téměř nepodléhá opotřebení
- > Ergonomické uspořádání obslužné jednotky
- > PC jako MMI pro obsluhu a sledování
- > Procesor Pentium, RAM min. 8MB a flashdisk (nárazuvzdorný)
- > Barevná obrazovka 7,7" DSTN, disketová mechanika ,5"
- > 2 sériová rozhraní (RS 232)
- > Integrovaná síťová karta RJ45 - přípojka 10/100 MBit
- > Fóliová klávesnice nepropustná pro prach a stříkající vodu
- > Možnost připojení přídatné klávesnice



[ SAP 650/10 ]



[ SAP 650/15 ]