

# CYKLON

## Csavarbehajtó automata



CYKLON - Csavarbehajtó automata

- Teljesen automata berendezés az acélmerevítő PVC profillal történő összecsavarozásához, két PC-vel vezérelt CNC tengellyel
- A gépnek két alapkonfigurációja van:
  - a) megmunkáló központtal együttműködve, összekötve a kiszállító asztallal
  - b) profildarabolóval együttműködve, mint páros csavarozás – két profil egyszerre
- Mindkét konfigurációban két munkarezsím közül lehet választani:
  - a) csavarozás adatsor szerint. Beazonosítás vonalkódolvasó segítségével
  - b) csavarozás saját szoftver szerint. Választható csavarközi távolság és a zárhely automata felismerése
- Opcionálisan mindkét konfiguráció bővíthető harmadik CNC vezérelt tengellyel, amely például a beépítési furatok kifűrésére szolgál



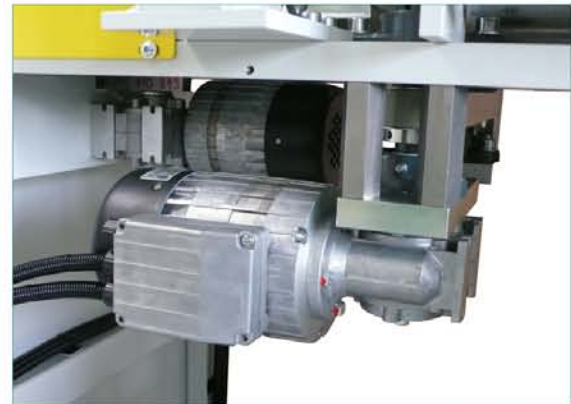
- Pneumatikus ütköztető a profilok berakásához állítható, összhangban a csavarozási előírásokkal, mely az első csavar helyzetét illeti



PC vezérlés

- komplett adatsor fogadása (nincs kolízió:osztó, zárhely)
- opcionálisan profilbeazonosítás vonalkódolvasó
- PC átkapcsolás saját csavarozási szoftverre

- Számítógéppel vezérelt két CNC tengely  
X - tengely sebessége szoftverrel szabályozható a belépő igények szerint a mozgás dinamikájával együtt  
Y - helyzet automatikus állítása, más csavarozási hely különböző profiloknál



Gépkonfiguráció : együttműködés a megmunkáló központtal

**Gépek ALU, Fe és PVC profilok megmunkálásához**

ALUMA ČS s. r. o. • ul. A. Dubčeka 291 • SK - 013 03 Krasňany, okr. Žilina • tel.: +421-/0/41-569 26 79 • fax: +421-/0/41-569 26 78  
ALUMA H • +36-30- 2 177 202

E-mail: [alumacs@alumacs.eu](mailto:alumacs@alumacs.eu) • Internet: [www.alumacs.sk](http://www.alumacs.sk)