

## Začist'ovací automat rohov EPA 479 a otočná stanica WT 427

### Úloha

Plnoautomatické začistenie viditeľných plôch, vonkajších rohov, tesniacich drážok a okolia, vnútorných rohov na PVC - okenných rámoch a krídlach. Úložná strana profilu je voliteľná.

### Profilové spektrum

Všetky známe profily zo série dorazových tesnení, série stredových tesnení, série rôznych rámov, série posuvných okien a Monoblokov.

### Popis zariadenia

#### Flexibilitnosť

- Variabilné nasadenie nástrojov s až 8 miestami nástrojov po každej osi
- Pneumatické upnutie obrábaného kusu
- Pohon ručný a/alebo otočnou stanicou
- Prepojenie s viachlavým zvracím automatom
- Kapacita pre 300 NC-programov
- Úprava programov pomocou DIN-programovacieho jazyka a Teach-In-Módu a Copy-programovania
- Vonkajší roh - frézovacia jednotka s kontúrovacím kotúčom a jednej sady fréz pre štandardné profily
- Automatické rozpoznanie profilu alebo prenos dát zo zvracieho automatu
- Rozoznanie výšky profilu s meracím zariadením
- Špeciálne zariadenie pre napr. kombinácie rámov z rozdielnych širok profilov
- Integrovanie vrtacieho agregátu k vrtaniu pántov

#### Výkonnosť

- Vysoká kvalita opracovania pomocou odpružených jednotiek nožov s korekciou tolerancie profilu v oblasti vnútorného rohu

#### Spol'ahlivosť a nízka údržba

- Nízko údržbové precízne vedenie s centrálnym mazacím systémom a guľčikovou ošetrovacou hriadeľou

#### Jednoduchá údržba

- Priehľadná tabuľa obsluhy alebo riadiaca obrazovka na báze Pentium-PC s CD-ROM -om.
- Nastavenie korekčných parametrov pomocou CAD-profilových náčrtov

#### Návratnosť

- Nízky takt opracovania ca. 1 min. 30 sec. na krídlo v prevádzke s otočnou stanicou
- Krátky čas amortizácie



Príklad rozloženia nástrojov

#### Technické údaje

**Výkon (kW):** 5,2

**Napätie (V):** 400

**Tlak vzduchu (bar):** 7

**Hmotnosť (kg):** 900 - 1.500

**Opracovateľná šírka profilu (mm):** 50 - 140

**Opracovateľná výška profilu (mm):** 50 - 180

**Rozmery stroja Š x H x V (mm):**

2.500 x 2.950 x 2.100 (bez otoč.stola)

5.700 x 4.200 x 2.100 (s otoč.stolom)

6.700 x 4.700 x 2.100 (s otoč.stolom)

**Opracovateľný materiál:**

zvarené PVC-duté profily pre okná a rámy dverí

Zmeny rozmerov a konštrukcie zostávajú vyhradené • 06/2000

## Začist'ovací automat rohov EPA 479

CNC-Začist'ovací automat rohov so 4 osmi ku kompletnému opracovaniu rohov na PVC - okenných rámoch



Začist'ovací automat roh'ov EPA 479 a otočn'á stanica WT 427

