

Stół odkładczy TR40Tm przeznaczony jest do pracy w liniach wytłaczarkowych przy produkcji profili, w tym rurek, wałków, pasków itp. z tworzyw termoplastycznych jako urządzenie służące do odbierania ciętych odcinków i składowania ich w odpowiednich pojemnikach.

Stół posiada indywidualne sterowanie, bez synchronizacji z odciągiem i wytłaczarką linii wytłaczarkowej.

Napęd stołu - silnikiem asynchronicznym prądu zmiennego z wentylatorem i czujnikiem temp. uzwojeń, falownik wektorowy bezczujnikowy napędu stołu, indywidualne sterowanie start/stop, zadawanie prędkości potencjometrem.

Instalacja elektryczna umieszczona jest w szafce zabudowanej na konstrukcji stołu. Elementy obsługi umieszczone są na pulpicie sterowniczym

Stół wyposażony jest w optyczny czujnik obecności rurki sterujący licznikiem i pneumatycznym zdmuchiwcem oraz elektroniczny licznik rurek z programowaniem ilości rurek do sortowania i automatycznym kasowaniem po osiągnięciu nastawy.

Sterowanie zdmuchiwcem rurek i otwieraniem magazynu za pomocą elektrozaworów.



Stół odkładczy TR40Tm z transporterem modułowym

DANE TECHNICZNE:

- Max wymiar odkładanych profili - 20x40mm
- Szerokość robocza stołu - 200 mm
- Zakres długości profili - 200 – 4000 mm
- Rodzaj materiału profili - PA, PCV, PE, PU
- Prędkość max. stołu - 60 m/min (przy 50 Hz)
regulowana bezstopniowo
- Prędkość max transportera - 5 m/min przy 50Hz
regulowana bezstopniowo
- Moc silnika napędowego stołu - 0,37 kW
- Moc silnika napędowego transportera - 0,12 kW
- Ciśnienie robocze spręż. powietrza - 0,6 MPa
- Wysokość robocza - 1100 ± 50 mm
- Wymiary LxBxH - 4745x1610x1700 mm
- Masa urządzenia - ok. 1200 kg

PROMANEX spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością sp. k.

ul. Piłsudskiego 23

32-050 Skawina

Tel.: 12 276 05 30

Email: promanex@promanex.pl