

Obcinarka napędzana jest motoreduktorem prądu przemiennego. Za pośrednictwem przekładni pasowej z wykorzystaniem dwustronnego pasa zębatego napędzane są obydwie gąsienice podające. Gąsienice wyłożone są warstwą Korex'u, który zapewnia optymalne warunki pracy urządzenia. Precyzyjny, ręczny napęd dosuwu gąsienic umożliwia dokładne ustawienie siły nacisku do powierzchni wyrobu, także w trakcie pracy urządzenia.

Szafa sterująca, umieszczona na stojaku obcinarki, zawiera wszystkie układy kontrolno-pomiarowe potrzebne do właściwego sterowania i kontroli pracy urządzenia. Wskaźniki i przyciski umieszczone są na łatwo dostępnym pulpicie sterującym.

Zespół tnący zabudowany wewnątrz obcinarki wyposażony w obwiedniowy nóż napędzany serwo-silnikiem. Elementy ruchome noża – osłonięte zamykaną osłoną, są niedostępne podczas pracy noża tnącego. Zespół tnący jest przymocowany do ramy obcinarki przez co uzyskuje się stabilną pracę bez drgań. Możliwa jest regulacja pionowa zespołu tnącego względem płaszczyzny gąsienic. Zespół noża wyposażony jest w osłony zapewniające bezpieczną pracę obcinarki)



Obcinarka pasowa BA5TO

z obwiedniowym nożem tnącym

DANE TECHNICZNE:

- Max średnica obcinanych profili – $\phi 30$ mm
- Ilość torów podawania – 1
- Szerokość pasów – 50 mm
- Powierzchnia robocza pasów – płaska
- Długość styku pasów podających – 500 mm
- Zakres regulacji rozwartości pasów – 0-30mm reg. bezstop.
- Moc silnika napędowego – 0,64 kW
- Moc silnika noża tnącego – 1,8 kW
- Prędkość liniowa reg. bezstop. – 0-30m/min
- Siła odciągania – 60dN
- Ciśnienie robocze spręż. powietrza – min 0,6 MPa
- Wysokość powierzchni roboczej pasa dolnego – 1100 ± 20 mm
- Gabaryty maszyny LxBxH – 1200x620x1750 mm
- Całkowity ciężar – ok. 480kg

PROMANEX spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp. k.
ul. Piłsudskiego 23
32-050 Skawina
Tel.: 12 276 05 30
Email: promanex@promanex.pl