

Piły taśmowe do cięcia poziomego

ABS 560 L



NR REF. : 152730

Modele serii ABS-L to automatyczne poziome piły taśmowe do precyzyjnego prostego cięcia dużych i ciężkich elementów. Sztywna dwukolumnowa rama to podstawa niezwykle stabilnej konstrukcji. Za pomocą centralnego panelu sterowania można regulować posuw ramy piły, bezstopniowo regulować prędkość brzeszczotu i hydraulicznie mocować przedmiot obrabiany. Solidny, automatyczny podajnik materiału nie wymaga żadnej elektroniki ani programowania, a mimo to zapewnia wysoką powtarzalność i dokładność wymiarową.

- Konstrukcja z podwójną kolumną zapewniającą doskonałą stabilność
- Posuw detalu przez wbudowane w imadło walce posuwu
- Hydrauliczne mocowanie detalu
- Optyczne rejestrowanie wysokości detalu

DANE TECHNICZNE

WYDAJNOŚĆ CIĘCIA

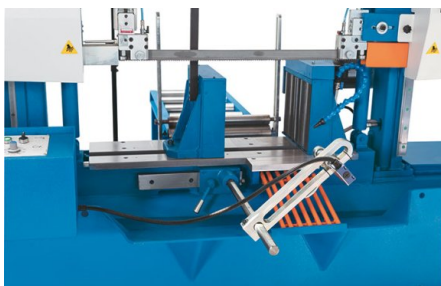
Wydajność cięcia 0° płasko (długość x szerokość)	460 mm x 380 mm
Wydajność cięcia 0° okrągło	380 mm
Wydajność cięcia 0° kwadrat	380 mm
Prędkość skrawania – bez stopni	15 m/min - 120 m/min
Długość zdeżaka	500 mm
Dokładność pozycjonowania posuwu materiału	0,5 mm

NAPĘD

Moc, napęd główny	3 kW
Moc, pompa hydrauliczna	0,55 kW
Moc posuwu	0,25 kW

WYMIARY I WAGA

Wymiary ogólne (długość x szerokość x wysokość)	2,7 m x 1,2 m x 1,67 m
Waga	1.350 kg
Wymiary pasa	5.200 mm x 34 mm x 1,1 mm



Napędzane rolki posuwu zatrzymują się automatycznie na końcu materiału



Stabilna prowadnica doprowadzająca i prowadnica materiału do wiązki detali



Mocne silniki do napędu brzeszczotu i posuwu są połączone z przekładniami w pełni przystosowanymi do wymagających warunków, a ponadto pracują cicho, są odporne na duże obciążenia i zajmują niewiele miejsca



Manometr do poprawnego mocowania brzeszczotu

SZCZEGÓŁY PRODUKTY

- Odporny na skręcanie korpus maszyny jako stabilna konstrukcja spawana z wysokiej jakości prowadnicami liniowymi
- Sprawdzony system posuwu materiału z hartowanymi rolkami prowadzącymi obrabiany materiał i z hydraulicznym mocowaniem materiału
- Krótsze czasy obróbki umożliwia ulepszony, hydrauliczny posuw pałąka piły z nowym systemem regulacji docisku dla każdego typu cięcia - bezstopniowy wybór prędkości posuwu i regulacja docisku cięcia
- Wszystkie konieczne ustawienia są oznaczone bezpośrednio na drugim zaworze regulacyjnym w sposób zapewniający łatwą konfigurację
- Optyczne rejestrowanie wysokości obrabianego przedmiotu umożliwia przejeżdżanie pustych odcinków na przyspieszonym posuwie i optymalne przełączanie na posuw roboczy oraz ograniczanie suwu pałąka - automatycznie, odciążając operatora

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

Piła taśmowa
 Licznik części
 Sterowanie hamulca taśmowego
 System chłodzący
 Hydrauliczny zacisk
 Mechaniczne mocowanie brzeszczotu z hydraulicznym manometrem ciśnienia
 Rolkowy stół posuwu (samotok) 1,2 m
 Ogranicznik liniowy
 Instrukcja obsługi

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

- Bieżnia rolkowa 3-metrowa do ABS 380 L, Nr ref. : 251869
- Przenośnik wiórów do ABS 380 L, Nr ref. : 251870
- Hydrauliczne mocowanie brzeszczotu piły do ABS 380 L, Nr ref. : 251871
- Micro drobne chłodzenie natryskowe do pił taśmowych 280-380, Nr ref. : 253851
- Wskaźnik laserowy, Nr ref. : 253753
- Regulacja siły mocowania na panelu obsługi, Nr ref. : 253899