

### NR REF. : 152759

ABS 320 PLC to wydajna całkowicie automatyczna piła taśmowa, przystosowana do największej niezawodności. Automatyczny posuw odbywa się przez napędzane rolki w szczękach mocujących. Obsługa jest łatwa, a ekran dotykowy wspomaga operatora w konfiguracji maszyny.

- Ekran dotykowy do automatycznego posuwu
- hydrauliczne mocowanie detalu
- Urządzenie do mocowania wiązki
- Płynnie regulowana prędkość skrawania



## DANE TECHNICZNE

### WYDAJNOŚĆ CIĘCIA

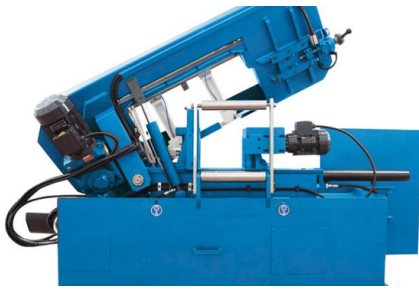
|  |                      |
|--|----------------------|
| Wydajność cięcia 0° okrągło                      | 320 mm               |
| Wydajność cięcia 0° kwadrat                      | 300 mm               |
| Wydajność cięcia 0° płasko (długość x szerokość) | 320 mm x 300 mm      |
| Prędkość cięcia                                  | 20 m/min - 100 m/min |
| Wysokość robocza                                 | 640 mm               |

### NAPĘD

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Moc, napęd główny       | 1.5 kW  |
| Moc, pompa hydrauliczna | 0.37 kW |
| Moc, pompa chłodzenia   | 0.12 kW |
| Moc posuwu              | 0.25 kW |

### WYMIARY I WAGA

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Wymiary pasa                                    | 3660 mm x 27 mm x 0.9 mm |
| Wymiary ogólne (długość x szerokość x wysokość) | 1.9 m x 0.85 m x 1.3 m   |
| Waga  | 765 kg                   |



*Silnik z płynnie regulowaną prędkością obrotową przenosi siłę przez przekładnię kierunkową przystosowaną do trybu ciągłego na koło napędowe maszyny*

## SZCZEGÓŁY PRODUKTY

- ABS 320 PLC to całkowicie automatyczna pozioma piła taśmowa, która doskonale nadaje się do cięcia pojedynczego i obróbki w materiale pełnym, rurach i profilach
- Automatyczny posuw detalu odbywa się za pomocą wbudowanych w imadle walców z napędem silnikowym z dużą dokładnością
- Na solidnym przejrzystym ekranie dotykowym rejestrowane są żądane długością odcinania oraz wykonywane w trybie całkowicie automatycznym
- Sztywny pałak piły nie jest wrażliwy na drgania i wibracje
- Duże koła napędowe i kierunkowe poprawiają żywotność brzeszczotu
- Właściwe mocowanie brzeszczotu można w każdej chwili kontrolować za pomocą wbudowanego w mechanizmie mocowania manometru
- Bardzo dobra pionowa dokładność cięcia piłą jest zapewniona przez stabilne precyzyjne przewodnice piły taśmowej z węgla spiekane
- Niezawodna jednostka hydrauliczna zapewnia napęd do skoku pałaka piły i mocowania detalu
- Dostawianie pałaka piły jest precyzyjnie regulowane przez zawór hydrauliczny
- Wszystkie przełączniki i elementy obsługi są umieszczone przejrzysto na pulpicie obsługi w szafce przełączającej
- Niepotrzebne czasy dodatkowe skracają sterowane optycznie przełączanie z dostawiania szybkiego na posuw roboczy
- Zintegrowana kontrola pęknięcia taśmy, wydajny układ chłodzący z pistoletem natryskowym oraz urządzenie do mocowania wiązki uzupełniają obszerne akcesoria standardowe
- Opcjonalnie ciężkie bieżnie rolkowe z napędem silnikowym zapewniają liczne ciekawe akcesoria do chłodzenia mniejszą ilością

## WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

Pistolet do chłodzenia  
Hydrauliczne mocowanie części  
Imadło  
Mechaniczne mocowanie brzeszczotu z hydraulicznym manometrem ciśnienia  
Optyczne ustawianie wysokości  
Automatyczne sterowanie hamulca taśmowego  
Rolkowy stół posuwu (samotok) 1,2 m  
System chłodzący  
Piła taśmowa  
Szczotka do czyszczenia piły taśmowej  
Narzędzia  
Instrukcja obsługi