



# NÓŻ TAŚMOWY Z RUCHOMYM BLATEM R1150/PB

**Nóż taśmowy R1150/PB (z ruchomym blatem) to uniwersalne urządzenia do cięcia średniej wielkości warstw materiału.**

Cechy charakterystyczne:

- Uniwersalna i wszechstronna maszyna do cięcia materiału.
- Obsługuje wszystkie typy noży - prosty, wypukły (convex), wklęsły (concave) lub ząbkowany.
- Maszyna wyposażona w ostrzałkę do noża i tackę do zbierania pyłu powstałego w procesie cięcia (obydwa elementy przykryte przezroczystym wizjerem).
- Stabilna i wytrzymała konstrukcja wykonana ze stali malowanej proszkowo.
- Elektryczna możliwość dostosowania wysokości cięcia. (podnoszona teleskopowa osłona)
- Wszystkie maszyny są wyposażone w chwytak w przypadku zerwania się taśmy.
- (Opcjonalny) system odkurzania do usuwania pyłku i kawałków materiału powstałych w procesie cięcia.
- Nóż wyposażony w przymiar prosty o wysokości 400 mm. Przymiar jest regulowany za pomocą pokrętki z elektronicznym wyświetlaczem. Przymiar blokowany za pomocą pneumatycznych zacisków (konieczność doprowadzenia sprężonego powietrza).
- Ruchomy blat umożliwia łatwe i powtarzalne gabarytowo cięcie materiałów.
- Możliwość zablokowania ruchomego blatu w danej pozycji umożliwiającą pracę jak ze standardowym urządzeniem.
- Stolik pod blat wykonany z aluminium.
- Dodatkowa przednia przezroczysta osłona zwiększa bezpieczeństwo pracy.

## [Bezpieczeństwo taśmowych krajarek REXEL poprzez zastosowanie safety:](#)

1. Natychmiastowe (poniżej 1 sekundy) zatrzymanie napędu noża w sytuacjach awaryjnych takich jak:
  - wciśnięcie przycisku bezpieczeństwa E-STOP;
  - pęknięcie taśmy;
  - otwarcie którychkolwiek drzwi;
2. Brak możliwości ponownego rozruchu bez wykonania odpowiednich czynności przez Obsługę.
3. Zabezpieczenie maszyny przez zastosowanie specjalnych przekaźników bezpieczeństwa firmy Omron.
4. Zabezpieczenie przed pracą na otwartych osłonach przez zastosowanie wyłączników drzwiowych safety firmy Omron wyzwalanych jedynie dedykowanym kluczem (możliwość ingerencji w wyłącznik przez obsługę spowodowane prawie do zera).
5. Bezpieczna wymiana noża bez możliwości jego uruchomienia w trakcie wymiany poprzez blokadę mechaniczną i elektryczną napędu.
6. Zatrzymanie silnika odbywa się równocześnie na dwa sposoby:
  - poprzez hamulec mechaniczny;
  - zatrzymanie prądem stałym przez falownik.
7. Opatentowana osłona teleskopowa podnoszona elektrycznie.

Dane techniczne:

Model: R1150/PB

Wymiary blatu: 2140 x 2274 mm (84.25" x 89.52")

Wymiary gabarytowe: 2762 x 4090 x 2032 mm (108.74" x 161.02" x 80")

Wysokość cięcia: 410 mm (16.14")

Długość taśmy: 5240 mm (206.29")

Długość ramienia: 1150 mm (45.27")

+48 697 530 240  
+48 61 876 89 46  
info@rexelpoland.com



Zeskanuj kod

Prędkość noża: 0-18 m/s (59 ft/s)  
Ilość kół naprowadzających: 4  
Zasilanie (opcja 230 V / 50 Hz): 400 V / 50 Hz  
Moc silnika: 2.2 kW  
Falownik do zmiany prędkości: Tak  
Błat z nadmuchaem: Nie  
Ostrzałka do noża: Tak  
Światło pomocnicze: Tak (ledowe)  
Chwytek awaryjny: Tak  
System odkurzania (opcjonalny): Tak  
Dotykowy ekran kontrolny: Tak  
Panel kontrolny z przyciskami: Nie  
Rolki do łatwego przemieszczania: Tak (dotyczy tylko samego korpusu)  
Przymiar ręczny: Tak, z ekranem  
Ciśnienie robocze przymiaru: 4 bar (58 PSI)

