



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



Zeskanuj kod

NOŻ TAŚMOWY R1000

Noże taśmowe R1000/R750 to uniwersalne urządzenia do cięcia średniej wielkości warstw materiału.

Cechy charakterystyczne:

- Uniwersalna i wszechstronna maszyna do cięcia materiału, skóry, kartonu, gąbki tapicerskiej i gumy.
- Obsługuje wszystkie typy noży - prosty, wypukły (convex), wklęsły (concave) lub ząbkowany.
- Możliwość wyposażenia stołu w nadmuch.
- 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.
- Możliwość dostosowania wysokości cięcia przyciskiem na panelu (elektrycznie podnoszona osłona teleskopowa).
- Wszystkie maszyny są wyposażone w chwytak w przypadku zerwania się taśmy.
- (Opcjonalny) system odkurzania do usuwania pyłu i kawałków materiału powstałych w procesie cięcia.
- (Opcjonalny) przymiar ręczny do cięcia stert materiału (modele R1250, R1150, R1000 i R750).

[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.

Dane techniczne:

Model: R1000

Wymiary blatu: 1800 x 1800 mm (70.85" x 70.85")
 Wymiary gabarytowe: 2250 x 1800 x 1850 mm (88.6" x 70.85" x 72.85")
 Wysokość cięcia: 250 mm (9.84")
 Długość taśmy: 4250 mm (167.3")
 Długość ramienia: 1000 mm (39.35")
 Prędkość noża: 0-18 m/s (59 ft/s)
 Ilość kół naprowadzających: 3
 Zasilanie (opcja 230 V / 50 Hz): 400 V / 50 Hz
 Moc silnika (opcja 2,2 kW): 1.5 kW
 Falownik do zmiany prędkości: Tak
 Błat z nadmuchem lub bez: Tak
 Ostrzałka do noża: Tak
 Światło pomocnicze: Tak (ledowe)
 Chwytek awaryjny: Tak
 System odkurzania (opcjonalny): Tak
 Dotykowy ekran kontrolny: Nie
 Panel kontrolny z przyciskami: Tak
 Rolki do łatwego przemieszczania: Tak
 Przymiar PR-3 (opcjonalny): Tak

