tel: 502 722 366
e-mail: sklep@elmat.lublin.pl



MASZYNA WIELOCZYNNOŚCIOWA, 4-FUNKCYJNA Z WAŁEM SPIRALNYM OPTIMAT RAPTOR C3-F4-S

25,830.00 zł

Profesjonalna obrabiarka do drewna: piła tarczowa (cięcie 80/50 mm przy 90°/45°, stół formatowy), wyrówniarka 300 × 1500 mm, grubościówka (posuw 7 m/min, wysokość do 220 mm), frezarka (4 prędkości 2000–7000 obr./min, wrzeciono 30/35/50 mm). Wał spiralny z 52 nożami karbidowymi, 3 niezależne silniki po 2,2 kW, żeliwna konstrukcja, precyzyjny wózek 2200 × 315 mm. Idealna do małych i średnich warsztatów – wysoka dokładność, cicha praca i przemysłowa jakość w kompaktowych gabarytach.

SKU: C3F4S_SPIRALNY

GALERIA ZDJĘĆ









OPIS PRODUKTU

OPTIMAT RAPTOR C3-F4-S – KOMPAKTOWA MASZYNA WIELOCZYNNOŚCIOWA 4W1 Z WAŁEM SPIRALNYM

OPTIMAT RAPTOR C3-F4-S to kompaktowa, ale naprawdę mocna maszyna wieloczynnościowa 4w1, która łączy w jednym urządzeniu piłę tarczową z dużym stołem formatowym, wyrówniarkę, grubościówkę i frezarkę wrzecionową. Dzięki żeliwnej konstrukcji korpusu i stołów, wałowi spiralnemu z 52 nożami karbidowymi oraz trzem niezależnym silnikom po 2,2 kW każda funkcja pracuje z pełną mocą – bez kompromisów i spadków wydajności. Zmiana operacji odbywa się jednym ruchem przełącznika, a precyzyjny wózek przesuwny 2200 × 315 mm pozwala na dokładne cięcie dużych płyt meblowych (do 2750 × 1830 mm) jak w pilarkach panelowych.

To maszyna o parametrach przemysłowych w gabarytach odpowiednich dla małych i średnich warsztatów – stabilna, cicha i bardzo dokładna. Wał spiralny w standardzie zapewnia gładką powierzchnię bez szarpania włókien, znacząco obniża hałas i wydłuża żywotność ostrzy. Idealna dla stolarzy, którzy chcą wysokiej jakości obróbki bez kupowania czterech oddzielnych maszyn.

CECHY:

- wał spiralny 52 noże karbidowe – cicha praca, doskonała jakość powierzchni, szybka wymiana noży
- trzy niezależne silniki 3 × 2,2 kW – pełna moc w każdej funkcji
- duży stół formatowy z wózkiem 2200 × 315 mm – precyzyjne cięcie płyt wielkoformatowych

• wyrówniarka o szerokości 300 mm i stole 1500 mm – wygodna obróbka szerokich elementów
• grubościówka do 220 mm wysokości z posuwem 7 m/min
• frezarka z 4 prędkościami (2000–7000 obr./min), dużym skokiem 115 mm i możliwością dużych narzędzi (do Ø 160 mm)
• żeliwna konstrukcja – zerowe wibracje, najwyższa stabilność i dokładność
• kompaktowe wymiary przy parametrach maszyny przemysłowej

ZASTOSOWANIE:

• produkcja mebli na wymiar (kuchnie, szafy, stoły, fronty)
• obróbka klejonki, płyt meblowych, litego drewna, forniru
• precyzyjne cięcie, wyrównywanie, struganie na grubość i frezowanie profili
• prace wymagające powtarzalności i wysokiej jakości powierzchni (elementy dekoracyjne, schody, ramy)
• małe i średnie warsztaty stolarskie, gdzie liczy się oszczędność miejsca i pieniędzy

DANE TECHNICZNE:

Strugarka / wyrówniarka

• Stół: 300 × 1500 mm
• Wał spiralny Ø 70 mm, 5700 obr./min, 52 noże 15×15×2,5 mm
• Maks. zbieranie: 4 mm

Grubościówka

• Stół: 300 × 660 mm
• Wysokość obróbki: 4–220 mm
• Posuw: 7 m/min

Piła tarczowa

• Stół: 220 × 1000 mm
• Tarcza Ø 250 × 30 mm
• Wysokość cięcia 90° / 45°: 80 / 50 mm
• Szerokość cięcia z prowadnicą: 600 mm

Frezarka

• Stół: 220 × 1000 mm

• Prędkości: 2000 / 3100 / 4400 / 7000 obr./min
• Średnica wrzeciona: 30 / 35 / 50 mm
• Skok wrzeciona: 115 mm
• Maks. Ø narzędzia: 160 mm

Pozostałe

• Moc: 3 × 2,2 kW (3 × 3 KM)
• Napięcie: 400 V
• Waga netto: 580 kg



DLACZEGO WARTO WYBRAĆ RAPTOR C3-F4-S?

• wał spiralny w standardzie – w tej cenie to rzadkość, a daje wyraźnie lepszą jakość i ciszę
• trzy silniki zamiast jednego – brak spadków mocy, dłuższa żywotność maszyny
• duży wózek 2200 mm – cięcie płyt wielkoformatowych bez dodatkowego stołu
• szerokość 300 mm – jedna z największych w kompaktowych maszynach 4w1
• żeliwna konstrukcja 580 kg – stoi jak skała, zero drgań, dokładność na lata
• świetny stosunek ceny do jakości – parametry na poziomie SCM Minimax czy Felder, cena znacznie niższa
• oszczędność miejsca i pieniędzy – jedna maszyna zamiast czterech

Jeśli szukasz mocnej, cichej i precyzyjnej maszyny wieloczynnościowej z wałem spiralnym i dużym stołem formatowym – OPTIMAT RAPTOR C3-F4-S to jeden z najmocniejszych wyborów w swojej klasie. Zamów teraz i wyposaż warsztat w urządzenie, które naprawdę robi robotę! W razie pytań – zadzwoń lub napisz.

DODATKOWE INFORMACJE

Waga	650 kg
Wymiary	220 × 100 × 115 cm

MARKA

OPTIMAT

OPTIMAT

Optimat to uznany producent wysokiej jakości maszyn do obróbki drewna. Zaawansowane technologicznie urządzenia są doceniane przez profesjonalistów na całym świecie za swoją niezawodność, wydajność i precyzję. W naszym sklepie oferujemy szeroką gamę produktów, które mogą kompleksowo wyposażyć każdą stolarnię i zakład produkcyjny. W naszej ofercie znajdziesz:

- **Peleciarki-granulatory do pasz i pelletu** – wydajne maszyny, które zapewniają optymalne przetwarzanie surowców.
- **Okleiniarki** – zaawansowane urządzenia do precyzyjnego nakładania oklein, gwarantujące perfekcyjne wykończenie krawędzi.
- **Odciągi do trocin** – skuteczne systemy odciągu, które dbają o czystość i bezpieczeństwo w miejscu pracy, efektywnie usuwając pył i trociny.

Optimat to synonim innowacyjnych rozwiązań, które usprawniają procesy produkcyjne i zapewniają najwyższą jakość wykończenia. Produkty te są projektowane z myślą o maksymalnej wydajności i trwałości, dzięki czemu spełniają oczekiwania nawet najbardziej wymagających klientów. Wybierając Optimat, inwestujesz w profesjonalizm i niezawodność. Zapraszamy do zapoznania się z naszą ofertą i odkrycia, jak ta marka może podnieść jakość i efektywność Twojej pracy.