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



MASZYNA WIELOCZYNNOŚCIOWA, 5-FUNKCYJNA Z WAŁEM NOŻOWYM OPTIMAT RAPTOR C3-F5

29,499.00 zł

Kompaktowa obrabiarka 5-funkcyjna do drewna: piła tarczowa (cięcie 80/50 mm), wyrówniarka 300 × 1500 mm, grubościówka do 220 mm (posuw 7 m/min), frezarka 4 prędkości (2000–7000 obr./min), wiertarka boczna (stół 250 × 500 mm). Trzy niezależne silniki 2,2 kW, duży wózek formatowy 2200 × 315 mm, żeliwna konstrukcja. Wysoka dokładność i stabilność – idealna do małych i średnich warsztatów stolarskich.

SKU: RAPTOR C3-F5

GALERIA ZDJĘĆ









OPIS PRODUKTU

MASZYNA WIELOCZYNNOŚCIOWA OPTIMAT RAPTOR C3-F5 – PROFESJONALNA 5W1 Z WIERTARKĄ BOCZNĄ

OPTIMAT RAPTOR C3-F5 to najwyższa wersja kompaktowej maszyny wieloczynnościowej 5w1, która łączy w jednym urządzeniu piłę tarczową z dużym stołem formatowym, wyrówniarkę, grubościówkę, frezarkę wrzecionową oraz wiertarkę boczną. Dzięki żeliwnej, wzmocnionej konstrukcji korpusu, precyzyjnemu wózkowi przesuwnemu 2200 × 315 mm oraz trzem niezależnym silnikom po 2,2 kW maszyna oferuje parametry i dokładność na poziomie obrabiarek przemysłowych, zachowując jednocześnie kompaktowe gabaryty idealne dla małych i średnich warsztatów stolarskich.

Zmiana funkcji odbywa się jednym ruchem przełącznika, a stabilny korpus i dokładne ograniczniki gwarantują powtarzalną, wysoką jakość obróbki – nawet przy dużych elementach i intensywnym użytkowaniu. To maszyna dla stolarzy, którzy chcą maksymalnej funkcjonalności bez poświęcania miejsca i bez kompromisów w precyzji.

CECHY:

- wał nożowy prosty (3 noże 300×25×3 mm) – solidna, sprawdzona konstrukcja do klasycznego strugania
- trzy niezależne silniki 3 × 2,2 kW – pełna moc w każdej operacji, brak spadków wydajności
- duży stół formatowy z wózkiem 2200 × 315 mm – precyzyjne cięcie płyt wielkoformatowych (jak w pilarkach panelowych)

• wyrówniarka o szerokości 300 mm i stole 1500 mm – wygodna obróbka szerokich desek i klejonki
• grubościówka do 220 mm wysokości z posuwem 7 m/min – wydajna i dokładna
• frezarka z 4 prędkościami (2000–7000 obr./min), dużym skokiem 115 mm i możliwością dużych narzędzi (do Ø 160 mm)
• wiertarka boczna – stół 250 × 500 mm, skoki 205 / 95 / 90 mm, uchwyt 0–16 mm
• żeliwna konstrukcja stołów i korpusu – zerowe wibracje, najwyższa stabilność i dokładność
• kompaktowe wymiary przy parametrach maszyny przemysłowej

ZASTOSOWANIE:

• produkcja mebli na wymiar (kuchnie, szafy, stoły, biurka, fronty meblowe)
• obróbka klejonki, płyt meblowych, litego drewna, forniru
• precyzyjne cięcie, wyrównywanie, struganie na grubość, frezowanie profili i czopowanie
• wiercenie i dłutowanie otworów (np. pod zawiasy, kołki, zamki)
• prace wymagające wysokiej powtarzalności i jakości powierzchni (elementy dekoracyjne, schody, ramy, skrzynie)
• małe i średnie warsztaty stolarskie, gdzie liczy się oszczędność miejsca i maksymalna funkcjonalność

DANE TECHNICZNE:

Strugarka / wyrówniarka

• Stół roboczy: 300 × 1500 mm
• Średnica wału: 70 mm
• Prędkość obrotowa: 5700 obr./min
• Noże: 300 × 25 × 3 mm (3 szt.)
• Maks. regulacja stołu: 4 mm

Grubościówka

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

Piła tarczowa

• Stół: 220 × 1000 mm

• Prędkości: 4500 / 7000 obr./min
• Tarcza: Ø 250 × 30 mm
• Wysokość cięcia 90° / 45°: 80 / 50 mm
• Szerokość cięcia z prowadnicą: 600 mm
• Podcinak: 90 × 22 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
• Maks. głębokość czopowania: 55 mm
• Wózek: 2200 × 315 mm

Wiertarka boczna

• Stół: 250 × 500 mm
• Skok wzdłużny / podłużny / pionowy: 205 / 95 / 90 mm
• Uchwyt wrzeciona: M18×1,5 – 0–16 mm

Pozostałe

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

DLACZEGO WARTO WYBRAĆ RAPTOR C3-F5?

• pełna 5-funkcyjność w jednym urządzeniu – piła + strugarka + grubościówka + frezarka + wiertarka boczna
• trzy silniki zamiast jednego – brak kompromisów w mocy i wydajności
• duży wózek 2200 mm – cięcie płyt wielkoformatowych bez dodatkowego stołu
• szerokość obróbki 300 mm – jedna z największych w kompaktowych maszynach 5w1
• żeliwna konstrukcja 580 kg – stoi jak skała, zerowe drgania, dokładność na lata
• świetny stosunek ceny do jakości – parametry na poziomie SCM Minimax / Felder, cena znacznie niższa
• oszczędność miejsca i pieniędzy – jedna maszyna zamiast pięciu oddzielnych

Jeśli szukasz naprawdę mocnej, cichej i kompletnej maszyny wieloczynnościowej z wiertarką boczną, dużym stołem formatowym i przemysłową dokładnością – OPTIMAT RAPTOR C3-F5 to jeden z najmocniejszych wyborów w swojej klasie. Zamów teraz i wyposaż warsztat w urządzenie, które naprawdę daje radę! 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.


OPTIMAT®