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



OKLEINIARKA KRAWĘDZIOWA ZE WSTĘPNYM FREZOWANIEM OPTIMAT LOGICA 6, CYKLINA PROMIENIOWA, CYKLINA PŁASKA (KLEJOWA), SYSTEM NATRYSKOWY, POLERKA

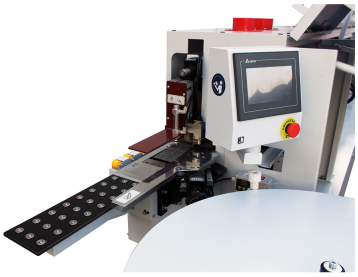
60,147.00 zł

Okleiniarka krawędziowa OPTIMAT LOGICA 6 ze wstępnym frezowaniem diamentowym, cykliną promieniową, cykliną płaską klejową, systemem natryskowym i polerką. Kompaktowa maszyna o przemysłowej precyzji i wytrzymałości. 14" ekran dotykowy Delta, prędkość do 13 m/min, obrzeże 0,4-3 mm, płyty 12-45 mm. Idealna do małych i średnich stolarni oraz produkcji mebli.

SKU: LOGICA 6

GALERIA ZDJĘĆ









OPIS PRODUKTU

OKLEINIARKA KRAWĘDZIOWA OPTIMAT LOGICA 6 ZE WSTĘPNYM FREZOWANIEM – PROFESJONALNA PRECYZJA W KOMPAKTOWYM WYDANIU

W odróżnieniu od innych kompaktowych okleiniarek, wszystkie funkcjonalne moduły **Logica 6** zostały przeniesione i odpowiednio zmodyfikowane z okleiniarek przemysłowych, zachowując przy tym tę samą wysoką dokładność, wydajność, wytrzymałość i stabilność co maszyny przemysłowe.

Logica 6 to idealne połączenie oszczędności miejsca z doskonałym efektem oklejania krawędzi. Maszyna jest odpowiednia dla małych i średnich przedsiębiorstw, warsztatów stolarskich, jak również jako wsparcie przy produkcji małych partii w dużych fabrykach mebli.

GŁÓWNE CECHY I ZALETY:

- **Panel sterowania**: 14-calowy ekran dotykowy PLC DELTA z inteligentnym sygnalizatorem błędu
- **System transportowy**: Odporny na ścieranie blok transportowy, stabilne uruchamianie silnika z układem hamulcowym
- **Belka dociskowa**: Wykonana z pogrubionego profilu ze stopu aluminium
- **Urządzenie zabezpieczające Honeywell** – zgodne z normami, cylinder ogranicza odstęp między płytkami transportowymi
- **Wstępne frezowanie**: Frezy diamentowe, dwa silniki 1,8 kW, wstępne podgrzewanie krawędzi lampą grzewczą – krawędź po frezowaniu jest prosta i gładka
- **Klejenie**: Zaawansowany mechanizm dostosowujący się do struktury materiału, równomierne nakładanie kleju
- **Cięcie przód-tył**: Konwencjonalna pojedyncza szyna prowadząca – wysoka niezawodność i

wydajność
• **Frezowanie główne**: Dwa silniki
• **Cyklina promieniowa** – do wygładzania krawędzi
• **Cyklina płaska (klejowa)** – do usuwania resztek kleju z spoiny
• **System natryskowy** (dwu punktowy: przed frezowaniem wstępnym i przed polerką) – maksymalizacja efektywności i tempa produkcji
• **Polerka**: Bawełniana tarcza polerska zapewniająca gładką, estetyczną powierzchnię
• **Dodatkowo**: Oświetlenie wewnętrzne, automatyczne smarowanie

WYPOSAŻENIE ELEKTRYCZNE:

• Marka Delta (napięcie 380V, falowniki z hamowaniem)
• Komponenty niskonapięciowe Siemens
• Inne renomowane marki: OMRON, AUTONICS, HONEYWELL, AIRTAC

ZASTOSOWANIE:

Okleiniarka LOGICA 6 służy do profesjonalnego oklejania krawędzi elementów meblowych obrzeżami z forniru, PCV, ABS i innych materiałów o grubości 0,4–3 mm. Doskonale sprawdza się w produkcji mebli, frontów, blatów i innych elementów wyposażenia wnętrz w warsztatach stolarskich oraz mniejszych i średnich zakładach produkcyjnych.

Panel sterowania

• 14 calowy ekran dotykowy PLC DELTA
• inteligetny sygnalizator błędu.

System transportowy

• odporny na ścieranie blok transportowy,
• stabilne uruchamianie silnika z układem hamulcowym.

Belka dociskowa

• wykonana z pogrubionego profilu ze stopu aluminium.

Urządzenie zabezpieczające: marka Honeywell

• urządzenie zgodne z odpowiednimi normami krajowymi;
• cylinder ogranicza odstęp między płytkami transportowymi, aby chronić obrabianie każdego elementu.

Wstępne frezowanie: frez diamentowy, dwa silniki

- Krawędź po frezowaniu jest prosta i gładka, co sprzyja dokładności w kolejnych procesach.
- Wstępne podgrzewanie krawędzi materiału lampą grzewczą.

Klejenie

- mechanizm klejenia dostosowuje się do struktury obrabianego elementu, zapewniając równomierne nakładanie kleju i solidne sklejanie.

Cięcie przód-tył

- konwencjonalna, pojedyncza szyna prowadząca przed i za urządzeniem czołowym, wysoka niezawodność, wysoka wydajność.

Frezowanie główne: dwa silniki

Cyklina promieniowa

- wygładzanie krawędzi.

Cyklina płaska (klejowa)

- do usuwania resztek kleju powstałych w wyniku wypływu kleju ze spoiny klejowej.

System natryskowy

- zmaksymalizowania efektywności i tempa produkcji
- dwu punktowy: przed frezowaniem wstępnym i przed polerką

Polerowanie

- w agregacie polerki zastosowano bawełnianą tarczą polerską w celu w celu uzyskania gładkiej powierzchni.

Oświetlenie wewnętrzne

Automatyczne smarowanie

Wyposażenie elektryczne: marka Delta

- napięcie wejściowe 380 V;
- niezależne sterowanie napędem o zmiennej częstotliwości z funkcją hamowania silnikiem;
- wyposażenie i urządzenia elektryczne są zgodne z odpowiednimi normami krajowymi.

Komponenty niskonapięciowe.

- trwała praca w głównych komponentach niskonapięciowych, dzięki zastosowaniu marki

Siemens.

W okleiniarce LOGICA 6 zastosowano części i komponenty znanych marek jak: DELTA, SIEMENS, OMRON, AUTONICS, HONEYWELL, AIRTAC.

DANE TECHNICZNE – OKLEINIARKA OPTIMAT LOGICA 6:

- **Grubość obrzeża**: 0,4 – 3 mm
- **Grubość oklejanych płyt**: 12 – 45 mm
- **Minimalna długość oklejanych płyt**: 80 mm
- **Minimalna szerokość oklejanych płyt**: 60 mm
- **Prędkość posuwu mechanicznego**: 8 / 11 / 13 m/min
- **Temperatura kleju**: 185 – 210 ℃
- **Pojemność zbiornika kleju**: 2,5 – 3 kg
- **Obroty głowicy frezowania wstępnego i głównego**: 12 000 obr/min
- **Promień zaokrąglania**: R = 2 mm
- **Ciśnienie robocze (sprężone powietrze)**: 6 – 8 bar

Moc agregatów:

- **Agregat frezowania wstępnego**: 1,8 kW × 2
- **Agregat wałka nakładania kleju**: 0,75 kW
- **Agregat podgrzewania kleju**: 1,5 kW
- **Agregat frezowania końcowego**: 0,37 kW × 2
- **Agregat frezowania głównego**: 0,75 kW × 2
- **Silnik pasa transportowego**: 1,5 kW

Wymiary i waga:

- **Wymiary ogólne**: 3850 × 700 × 1300 mm
- **Waga**: 1000 kg

DODATKOWE INFORMACJE

Waga	1000 kg

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.