



**SZCZOTKARKA, STRUKTURYZARKA
POSTARZARKA OPTIMAT
STRUKTURA 40.02**

31,242.00 zł

OPTIMAT STRUKTURA 40.02 -
przemysłowa szczotkarka do
strukturyzowania, postarzania i czyszczenia
drewna. Dwie niezależne jednostki robocze,
bezystopniowy posuw i solidna konstrukcja.
Narzędzia (szczotki) dobierane osobno.

SKU: OPTIMAT STRUKTURA 40.02

GALERIA ZDJEĆ



OPIS PRODUKTU

OPTIMAT STRUKTURA 40.02 - SZCZOTKARKA, STRUKTURYZARKA I POSTARZARKA DO DREWNA DLA PROFESJONALISTÓW

Model **STRUKTURA 40.02** marki OPTIMAT to **profesjonalna szczotkarka, strukturyzarka i postarzarka** przeznaczona do intensywnej obróbki powierzchni drewnianych. Dzięki **masywnej, stabilnej konstrukcji**, dwóm **niezależnym jednostkom roboczym** oraz **bezstopniowej regulacji prędkości taśmy posuwowej**, maszyna zapewnia wysoką jakość wykończenia przy jednoczesnej wydajności produkcji.

Maszyna nie zawiera szczotek w zestawie – pozwala to dobrać odpowiednie narzędzia (stalowe, tynexowe, nylonowe itp.) w zależności od rodzaju materiału i zamierzonego efektu (strukturyzowanie, szczotkowanie, postarzanie, polerowanie).

CECHY:

- **Solidna obudowa z materiałów przemysłowych** – duża masa zapewnia stabilność i redukcję wibracji,
- **Wysokość robocza 940 mm (+50 mm)** – wygodna obsługa na ergonomicznej wysokości,
- **Maks. wysokość obrabianego materiału: 300 mm** – duża elastyczność przy większych elementach,
- **Dwie niezależne jednostki szczotkujące** – każda z własnym mocnym silnikiem i osobną regulacją,
- **Bezstopniowy posuw dywanu roboczego** – płynne dostosowanie tempa pracy,
- **Dwa niezależne systemy odciągowe** – wydajne odprowadzanie trocin i czyste środowisko pracy,
- **Brak szczotek w zestawie** – możliwość indywidualnej konfiguracji do konkretnego

zastosowania,

- **Wysoka jakość obrabianych powierzchni** – doskonały efekt końcowy na miękkim i twardym drewnie,
- **Wsparcie producenta** – doradztwo, montaż, uruchomienie, szkolenie i serwis.

MASZYNA NIE POSIADA NARZĘDZI W STANDARDZIE (SZCZOTEK).

OPTIMAT STRUKTURA 40.02 to maszyna, która łączy przemysłową niezawodność z elastycznością zastosowań – doskonały wybór dla **stolarni, firm meblarskich, zakładów obróbki drewna oraz producentów dekoracyjnych elementów drewnianych.**

ZASTOSOWANIE:

- **Strukturyzowanie powierzchni drewnianych** – wydobywanie rysunku słoju i uzyskanie efektu naturalnej faktury,
- **Postarzanie drewna** – tworzenie efektu rustykalnego lub „vintage” na deskach, frontach, boazeriach, meblach,
- **Czyszczenie i przygotowanie drewna** – usuwanie brudu, warstw lakierniczych, olejów i zanieczyszczeń,
- **Produkcja elementów dekoracyjnych i elewacyjnych** – deski tarasowe, boazerie, elementy fasadowe, schody,
- **Wykończenie elementów meblowych i stolarki** – blaty, fronty, listwy, płyciny,
- **Praca seryjna lub jednostkowa** – w zakładach stolarskich, meblarskich oraz warsztatach rzemieślniczych.

DANE TECHNICZNE:

- Szerokość robocza: 400 mm
- Długość robocza: 1200 mm
- Średnica szczotki: 190 mm
- Prędkość obrotowa szczotki: 1500 obr/min
 - Średnica wrzeciona: 40 mm
 - Liczba szczotek: 2 szt.
- Max. prędkość pasa podawczego + płynna regulacja: 0 - 10 m / min.
 - Wysokość robocza: 940 mm + 50 mm
 - Max. wysokość materiału: 300 mm
- Średnica króćca odciągowego: 2 x 120 mm
 - Wymiary całkowite:
 - Długość: 1300 mm
 - Wysokość min/max: 1350 / 1650 mm
 - Szerokość: 1200 mm
 - Waga: 440 kg
 - Moc całkowita: 6,5 kW
 - Napięcie: 400 V



DLACZEGO WARTO KUPIĆ OPTIMAT STRUKTURA 40.02?

- **Wysoka elastyczność pracy** – możliwość dostosowania maszyny do konkretnych zastosowań dzięki niezależnym głowicom i wymiennym szczotkom,
- **Dwie jednostki robocze z osobnymi silnikami** – niezależne ustawienia szczotek, większa wydajność i precyzja,
- **Stabilna konstrukcja przemysłowa** – zapewnia równą, cichą i bezpieczną pracę nawet przy większych formatach,
- **Bezstopniowa regulacja posuwu** – pozwala dostosować prędkość do rodzaju drewna i oczekiwanego efektu,
- **Możliwość pracy z grubymi i niestandardowymi elementami** – maks. wysokość obrabianego materiału to aż 300 mm,

- **Dowolny wybór szczotek (stalowe, nylonowe, tynexowe, druciane)** – dopasuj narzędzie idealnie do efektu, jaki chcesz uzyskać,
- **Profesjonalne wsparcie** – zapewniamy pomoc przy doborze szczotek, szkolenie z obsługi, instalację i serwis,
- **Maszyna klasy przemysłowej w atrakcyjnej cenie** – doskonały stosunek jakości do kosztów inwestycji.

DODATKOWE INFORMACJE

Waga	435 kg
Wymiary	124 × 95 × 165 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 wyposażać każdą stolarsnię i zakład produkcyjny. W naszej ofercie znajdziesz:

- **Pełeciarki-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.

