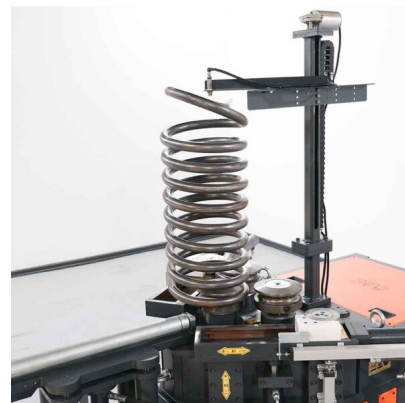


## HYDRAULICZNA GIĘTARKA DO PROFILI I RUR MAC BENDING PBM SM-42D



**Zapytaj**

## ZDJĘCIA PRODUKTU



## OPIS PRODUKTU



**PBM SM-42D** - jest giętarką węzową przeznaczoną do stosowania w zbiornikach magazynowych oraz kotłach jedno lub dwuwęzowych. Ta maszyna jest używana w systemach wymiany ciepła stosowanych w miejscach wymagających ciepłej wody, takich jak wille, fabryki, restauracje..

**Producent MAC Bending.**



### 3 LATA GWARANCJI !!!

Hydrauliczne giętarki do profili i rur produkowane przez Mac Bending to modele wyposażone w technologię Mac Plus, dostosowaną do Twoich potrzeb.

**Te modele, które oferują czułe i szybkie możliwości gięcia, zapewniają naszym klientom możliwość bezbłędnego gięcia dzięki funkcji trybu NC.**

#### Opis:

- 10" wielofunkcyjny ekran dotykowy
- Okrągłe, eliptyczne, owalne kształty i różne średnice zagięć
- Sterowanie PLC z opcjami ręcznymi, półautomatycznymi i w pełni automatycznymi
  - Funkcja zmiennej prędkości
- Rama i podzespoły z wysokiej jakości stali St-52
  - Hartowane i szlifowane rolki i wały
  - System prowadzenia łożyskowego
- Trzy oddzielne rolki napędzane silnikiem hydraulicznym i przekładnią planetarną
  - 8-osiowy system sterowania NC
- Specjalne urządzenie do procesu gięcia pod kątem 90
- Ruch rolek walca dolnego w górę i w dół za pomocą układu hydraulicznego połączonego z korpusem
  - Teleskopowe przednie płyty ochronne
  - Silnik z hamulcem
- Jeden zestaw rolek do rur w zależności od pożądanej średnicy
  - Funkcjonalność zwijania spirali
  - Ciągły obrót rolek za pomocą jednego przycisku
- Ukryty enkoder przed przygnieceniem, który rejestruje ruchy obrotowe
  - System ochrony przed przeciążeniami
- Trójstopniowy mobilny panel sterowania odseparowany od maszyny
  - Połączenie zdalne online
  - Strona formuły, która oblicza promień i głębokość
  - System ostrzegawczy z sygnalizacją dźwiękową
  - Strona ostrzegawcza, która pokazuje czas konserwacji
  - Strona alarmowa, która pokazuje ostrzeżenia w maszynie
- Wyświetlacz cyfrowy dla hydraulicznych rolek prowadzących
  - Hydrauliczne urządzenie do pochylania



- System kontrolerów z joystickiem
  - Normy CE
  - 400 V / 50 Hz / 3 fazy
- Przezroczysta osłona ochronna dla panelu sterowania

#### **Wyposażenie dodatkowe:**

- Panel sterowania PC 21" z ramieniem (system ostrzegania, system obsługi panelu, system regulowanego ramienia podporowego, ekran dotykowy 21", oprogramowanie na PC)
  - Układ automatyki dla różnych napięć i częstotliwości

#### **Dane techniczne:**

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Rozmach sekcji:               | -                     |
| Rolki gnące:                  | Ø 177 mm              |
| Średnica wału:                | Ø 60 / 60 mm          |
| Prędkości:                    | 0 - 6 m/min           |
| Moc silnika:                  | 5,5 + 1,5 kW          |
| Napięcie:                     | 400 V                 |
| Waga:                         | 1300 kg               |
| Wymiary (szer. x dł. x wys.): | 1370 x 1340 x 1200 mm |

#### **Film prezentujący urządzenie:**



**Enkoder**



**Teleskopowe przednie arkusze ochronne**



**Zwijarka do profili kształtowych**



**Lampa serwisowa**



**Łatwość obsługi przez smartfony i tablet**



**Funkcja gięcia serpentyny (spiralnego)**