



## **ŁUPARKA PIONOWA DO DREWNA ZIPPER ZI-HS16E**

**~~8,300.00 zł~~ 8,169.00 zł**

**Łuparka pionowa Zipper ZI-HS16E o wydajnym silniku z napięciem pracy 400V i sile rozłupywania 16 T.**

**Wytrzymała konstrukcja odporna jest na skręcania i uderzenia. Posiada dwie prędkości pracy i bardzo duży zakres rozłupywania pni do długości 1100mm.**

**Niska płyta podłogowa ułatwia załadunek dużych pni, a duże gumowe koła ułatwiają transport. Łuparka przeznaczona jest dla profesjonalnych użytkowników, jak i amatorów.**

---

**SKU: ZI-HS16E**

### **GALERIA ZDJĘĆ**





## OPIS PRODUKTU



## ŁUPARKA PIONOWA DO DREWNA ZIPPER ZI-HS16E

## ŁUPARKA PIONOWA ZIPPER O WYDAJNYM SILNIKU Z NAPIĘCIEM PRACY 400V

**SIŁA ROZŁUPYWANIA 16 TON!**

## ZASTOSOWANIE:

**DLA UŻYTKOWNIKA PROFESJONALNEGO, JAK I AMATORSKIEGO.**





### **ZALETY :**

- wytrzymała i solidna konstrukcja pionowa odporna na skręcania i uderzenia.
- dzięki wysokiej jakości powłoce proszkowej odporna na zadrapania oraz

wytrzymały klin, gwarantujący długą żywotność i bezawaryjną pracę.

- szybka regulacja wysokości łupania poprzez ustawienie suwu luzu bez użycia narzędzi.
  - dwie prędkości pracy.
- bardzo duży zakres rozłupywania pni **do długości 1100 mm.**
  - niska płyta podłogowa ułatwia załadunek dużych pni.
  - wygodny transport dzięki dużym kołom transportowym.
- dwuręczny układ bezpiecznego włączania z wbudowanym mechanizmem ustalającym.

**W NASZYCH MODELACH MOŻESZ ZWIĘKSZYĆ MOC ŁUPANIA!  
PODCZAS OBRABIANIA KŁOCKÓW PONIŻEJ 50 CM LUB OBRABIANIA  
WIĘKSZEJ ILOŚCI ELEMENTÓW MOŻLIWE JEST ZWIĘKSZENIE MOCY  
ROBOCZEJ POPRZECZ SKRÓCENIE BIEGU POWROTNEGO NOŻA  
ROZŁUPUJĄCEGO.**





**ZIPPER MASCHINEN AUSTRIA POSIADA WIELOLETNIE DOŚWIADCZENIE W PRODUKCJI ŁUPAREK. WSZYSTKIE PROJEKTOWANE PRZEZ FIRMĘ ZIPPER ŁUPARKI**

**PODDAWANE SĄ RYGORYSTYCZNYM TESTOM.  
NAJNOWOCZEŚNIEJSZE ZABEZPIECZENIA ZGODNIE Z NOWĄ NORMĄ  
BEZPIECZEŃSTWA 2017.**

**Wyposażenie standardowe:**

- Koła wykonane z gumy
  - Gruby klin
- Urządzenie zalane olejem
- Certyfikat jakości z najnowszymi Normami Bezpieczeństwa 2017





### DANE TECHNICZNE:

- Napięcie: **400 V / 50Hz**
  - Moc: **4500 W**
  - Typ pracy: S6 40 %
- Prędkość obrotowa silnika: **1400 obr. / min.**
  - Siła rozłupywania: **16 ton**
- Długość drewna max.: 1100 mm

- Średnica drewna max.: 300 mm
- Długość ruchu cylindra: 948 mm
- Ilość oleju hydraulicznego: **18 l**
- Ciśnienie hydrauliczne max.: 24,89 MPa
  - Prędkość pracy: 4,6 / 14,2 cm / s
  - Prędkość powrotu: 6,4cm / s
  - Poziom hałasu: < 80dB (A)
- Natężenie wibracji uchwytu: < 2,5m/s<sup>2</sup>
- Wymiary maszyny (szer. / dł. / wys.): 1550 x 1050 x 2500 mm
  - Waga brutto: 270 kg
- Wymiary opakowania: 570 x 780 x 2000 mm

## DODATKOWE INFORMACJE

### MARKA

### ZIPPER

### ZIPPER

**Zipper** to uznana marka oferująca szeroki asortyment wysokiej jakości maszyn i narzędzi do obróbki materiałów, które odpowiadają na potrzeby zarówno profesjonalistów, jak i majsterkowiczów. Nasze produkty są synonimem niezawodności, innowacyjności i efektywności, co sprawia, że są idealnym wyborem dla każdego warsztatu czy zakładu produkcyjnego. W naszej ofercie znajdziesz:

- **Zagęszczarki** – solidne i wydajne maszyny do efektywnego zagęszczania gruntu i innych materiałów, zapewniające doskonałe rezultaty w pracach budowlanych i drogowych.
- **Rębaki** – innowacyjne urządzenia do rozdrabniania drewna, które ułatwiają pracę i zwiększają wydajność, idealne do przygotowania biomasy czy zrębków.
- **Łuparki do drewna** – mocne i niezawodne maszyny, które skutecznie dzielą drewno na mniejsze kawałki, zapewniając szybkie i bezpieczne łupanie.
- **Heblarko-grubościówki** – precyzyjne maszyny do obróbki drewna, które gwarantują dokładne heblowanie umożliwiając uzyskanie idealnych wymiarów i gładkich powierzchni.

Produkty Zipper są projektowane z myślą o najwyższej wydajności i trwałości, co czyni je doskonałym wyborem do intensywnego użytku. Nasze maszyny łączą nowoczesne technologie z solidną konstrukcją, zapewniając niezawodność i długowieczność. Wybierając Zipper, inwestujesz w jakość i profesjonalizm. Zapraszamy do zapoznania się z naszą ofertą i odkrycia, jak ta marka może

wzbogacić Twój warsztat i ułatwić Twoją pracę.

