

# Kompleksowa oferta do kapowania i manipulacji drewna

Działająca od 1996 roku firma PRINZ Polska oferuje łańcuchowe systemy tnące dla przemysłu drzewnego – piły przewożne i stacjonarne do kapowania pakietów oraz drewna okrągłego. Układy tnące – najwyższej jakości łańcuchy tnące i prowadnice PRINZ stosowane są we wszystkich dostępnych na rynku stacjach kapowania i wozach manipulująco-sortujących.

## Szybkie i dokładne kapowanie pakietów

W ofercie znajduje się szeroki asortyment maszyn do precyzyjnego kapowania pakietów, od najprostszych pił mobilnych, po w pełni zautomatyzowane linie kapujące z milimetrową dokładnością. Modelem podstawowym jest przewoźna piła ECOSTAR, pozwalająca na wydajne (2 min./m<sup>2</sup>) cięcia przy dokładności  $\pm 4$  mm, bez konieczności przemieszczania materiału. Piły mobilne są bardzo popularne w mniejszych zakładach drzewnych z uwagi na optymalną relację ceny do możliwości maszyny.

Bardziej zaawansowane rozwiązania to maszyny stacjonar-

ne, takie jak MOBILCUT. Cechuje je wysoka dokładność  $\pm 2$  mm zapewniana przez łuk prowadzący oraz wydajność 1,8 min./m<sup>2</sup>. W zależności od rozwiązania, napęd jednostki tnącej może być manualny lub elektryczny, a posuw układu tnącego ręczny lub hydrauliczny. Maszyny stacjonarne typu Mobilcut idealnie wypełniają lukę cenową pomiędzy tańszymi piłami przewoźnymi a liniami automatycznymi.

W ofercie PRINZ Polska znajdują się także rozwiązania dla najbardziej wymagających klientów. Linie automatyczne, jak np. PC120 zapewniają najwyższą wydajność cięcia 1,5 min./m<sup>2</sup>, a dzięki obustronnemu prowadzeniu układu tnącego

gwarantują maksymalną precyzję  $\pm 1$  mm. Linie są każdorazowo dopasowywane do indywidualnych potrzeb klienta dzięki szerokiej gamie dodatków, takich jak np. stoły wstrząsowe czy układy obwiązywania pakietu taśmami.

## Systemy PRINZ do cięcia drewna okrągłego

PRINZ Polska posiada w swojej ofercie również rozwiązania do wydajnego cięcia drewna okrągłego o większych średnicach. Dla tych, którzy nie mogą bądź nie muszą inwestować w kompletną stację kapowania, idealnym rozwiązaniem są układy tnące do wbudowa-

nia. UNI BLOCK przystosowany jest do pracy w linii manipulacji o większej wydajności. Wyposażony jest w układ obrotowy do posuwu układu tnącego, siłownik hydrauliczny i przygotowany jest do podpięcia do agregatu hydraulicznego. W przypadku układów tnących do wbudowania część prac (np. elektryka) pozostaje po stronie klienta.

W większych zakładach doskonale sprawdzi się elektrohydrauliczna stacja kapowania LOGSTAR combi, ze stołem rolkowo-strożkowym, doprowadzającym (2 rolki) dłużyce i odprowadzającym (2 rolki) docięte kłody, hydraulicznymi kleszczami przytrzymującymi dłużyce przy cięciu i hydraulicz-



Przewoźna piła Ecostar.



Maszyna stacjonarna Mobilcut Light.



Linia automatyczna PC 120.

nie podnoszonymi/opuszczanymi rolkami stołu. Masywna konstrukcja sprostą najtrudniejszym warunkom eksploatacji. Stacja stanowi idealną bazę do zintegrowania z innymi elementami linii przerobu surowca okrągłego.

### Prowadnice i łańcuchy tnące

Firma PRINZ produkuje najwyższej jakości części układów tnących do wszystkich dostępnych na rynku stacji kaporowania PRINZ/HOLTEC, wozów sortująco-manipulujących BALJER&ZEMBROD/WOLF oraz maszyn ciesielskich HUNDEGGER/SCHMIDLER. W ofercie firmy

znajdą się łańcuchy tnące – strugające do pakietów, żłobikowe do drewna okrągłego, widiowe do drewna zanieczyszczonego i twardego, szeregi specjalnych łańcuchów dla maszyn ciesielskich. W zakresie prowadnic dostępne są prowadnice hartowane indukcyjnie, jedno/dwustronnie stellitowane oraz prowadnice EXPERT LINE, charakteryzujące się najdłuższą żywotnością i odpornością na najtrudniejsze warunki cięcia.

Dzięki wysokiej jakości i walorom technicznym produkty PRINZ zdobyły uznanie wśród klientów w ponad 100 krajach na świecie, a także wśród specjalistów i naukowców – wybra-



Układy tnące do wbudowania Uni Block.

ne z nich prezentowane będą podczas targów DREMA w Poznaniu w dniach 6-9.10.2015. Serdecznie zapraszamy do

odwiedzenia naszego stoiska – pawilon 5, stoisko nr 89. ■

PRINZ



Elektrohydrauliczna stacja kaporowania Logstar Combi.

REKLAMA

**PRINZ**  
KETTENSÄGETECHNIK

**PRINZ Polska sp. z o.o.**  
Łańcuchowe systemy tnące

PL 60-175 Poznań, Tulipanowa 4  
tel. +48 61 863 80 88, 98  
fax +48 61 863 80 99  
www.prinz-polska.com.pl  
info@prinz-polska.com.pl