

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/m²) cięcia przy dokładności ± 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 sta-

cjonarne, takie jak MOBILCUT. Cechuje je wysoka dokładność ± 2 mm zapewniana przez łuk prowadzący oraz wydajność 1,8 min/m². 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/m², a dzięki obustronne-

mu prowadzeniu układu tnącego gwarantują maksymalną precyzję ± 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 wbudowania. 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 elektro-hydrauliczna stacja kapowania LOGSTAR combi, ze stołem rolkowo-stożkowym doprowadzającym (2 rolki) dłużyce i odprowadzającym (2 rolki) docięte kłody, hydrau-



Przewoźna piła Ecostar.



Maszyna stacjonarna Mobilcut Light.



Fot. PRINZ

Linia automatyczna PC 120.

licznymi kleszczami przytrzymującymi dłużyce przy cięciu i hydraulicznie podnoszonymi/opuszczanymi rolkami stołu. Masywna konstrukcja sprostą warunkom 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 kapowania PRINZ/HOLTEC, wozów sortująco-manipulujących BALJER&ZEMBROD/WOLF oraz maszyn ciesielskich

HUNDEGGER/SCHMIDLER. W ofercie firmy znajdują się łańcuchy tnące – strugające do pakietów, żłobikowe do drewna okrągłego, widiowe do drewna zanieczyszczonego i twardego, szereg specjalnych łańcuchów dla maszyn ciesielskich. W zakresie prowadnic dostępne są prowadnice hartowane indukcyjnie, jedno/dwustronnie stellite 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



Fot. PRINZ

Układy tnące do wbudowania Unil Block.

na świecie, a także wśród specjalistów i naukowców - wybrane z nich prezentowane będą podczas targów DREMA w Po-

znaniu, w dniach 6-9.10.2015. Serdecznie zapraszamy do odwiedzenia naszego stoiska – pawilon 5, stoisko nr 89. ■



Fot. PRINZ

Elektro - hydrauliczna stacja kapowania 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