

STACJA TWIN-L

DO KAPOWANIA PAKIETÓW



PRINZ
KETTENSÄGETECHNIK

Jednoosobowa obsługa,
wydajne cięcie



Stacja kapowania TWIN-L

Zastosowanie:

- Kapowanie pakietów o wymiarach max. 130 x 130cm (sz. x wys.).
- Wyrównywanie pakietów.
- Docinanie na żądany wymiar.

Układ tnący wyposażony jest w prowadnice hartowane indukcyjnie lub stelitowane z rowkiem 2 lub 3mm oraz masywne łańcuchy tnące przystosowane do kapowania pakietów.



Parametry techniczne:

Silnik tnący	3x400 V/50 Hz/7,5 kW/2800 obr./min
Max. wymiary pakietu	130x130cm (sz.xwys.), długość 5m
Długości prowadnic	200cm
Dokładność cięcia	+/- 4mm
Prowadzenie układu tnącego	2 stabilizatory
Wydajność cięcia	ok. 2 min/m ²
Układ smarowania	pompa olejowa zębata
Układ sterowania	aut. przełącznik gwiazda-trójkąt
Układ pomiarowy	brak



Zalety:

- Solidna konstrukcja spawana, bezpośredni przekaz mocy piły.
- Prosta, jednoosobowa obsługa - manualne pozycjonowanie i mocowanie piły przed każdym cięciem (zdj. 1).
- Piła przy każdym cięciu znajduje się w identycznej pozycji w stosunku do pakietu.
- Brak ewentualnych odchyień i przesunięć piły w trakcie kapowania.
- Prowadnica piły znajduje się zawsze w pozycji prostopadłej do pakietu.
- 2 stabilizatory zapobiegające wahaniom prowadnicy, stanowiące ochronę operatora, w przypadku wyrównywania końca pakietu jeden stabilizator przez cały czas usztywnia prowadnicę, zwiększając dokładność cięcia (zdj. 2).
- Belki pionowe do dokładnego pozycjonowania pakietów przy wkładaniu wózkem widłowym (zdj. 3).
- Masywna głowica żeliwna w skład której wchodzi: zbiornik olejowy, układ amortyzowania drgań łańcucha tnącego, wygodny system naciągowy łańcucha (czerwone pokrętko)(zdj. 4).
- Wygięty, wygodny uchwyt do łatwego opuszczania i podnoszenia długich prowadnic, wyłącznik w uchwycie dla bezpieczeństwa operatora i osób znajdujących się w pobliżu (zdj. 5).
- Gładka i równa powierzchnia pakietu po cięciu dzięki strugającym łańcuchom tnącym S20/2 (3).
- Ramę można zamontować na podwyższonych fundamentach, dzięki czemu odpady po cięciu mogą trafiać bezpośrednio do kontenerów lub na taśmy transportowe.
- Piłę w łatwy i szybki sposób można zdemontować z ramy i po dokręceniu osi z kołami jezdny i tylnej stopki, używać na placu w wersji mobilnej (zdj. 6).





TWIN-L: mobilna piła TKSF-L z ramą pozycjonującą. Nowa TWIN-L rozszerza gamę uniwersalnych pił do kapowania PRINZ. Oparta na sprawdzonych, mobilnych piłach TKSF, TWIN-L zmniejsza koszty cięcia, utrzymując możliwie wysoką jakość obróbki pakietów.



Układ tnący dobiera się w zależności od rodzaju ciętego drewna, sposobu cięcia i intensywności używania piły. Maszyny mogą być wyposażone w łańcuchy tnące typu Spitzzahn SZ (strugające), Hobelzahn HZ (żłobikowe) lub widiowe HMH oraz prowadnice hartowane indukcyjnie, jedno lub dwustronnie stelitowane. Wszystkie elementy układów tnących produkcji PRINZ.

Zarówno w opcjach przewoźnych, jak i stacjonarnych, powierzchnia kapowanego materiału jest po cięciu gładka i równa. Możliwe jest to między innymi dzięki specjalnym łańcuchom tnącym, odpowiednio sztywnej i stabilnej konstrukcji maszyn oraz precyzyjnemu prowadzeniu układu tnącego.

Najwyższej jakości części układów tnących produkcji PRINZ.

Do szybkiego i dokładnego ostrzenia wszystkich rodzajów łańcuchów tnących polecamy stosowanie ręcznych szlifierek UNI / JOLLY lub w pełni automatycznej ostrzarki EASYSHARP.

Urządzenia do łatwej naprawy łańcuchów tnących: roznitowania i nitowania. Łatwy i szybki sposób wymiany uszkodzonego ogniwa czy skrócenia wydłużonego łańcucha.



Fabryka PRINZ, jako wiodący producent stacji kapowania, od ponad 60 lat produkuje sprawdzone i niezawodne łańcuchowe systemy tnące oraz najwyższej jakości części: łańcuchy tnące, prowadnice, tryby napędowe, rolki prowadzące, do wszystkich tego typu maszyn dostępnych na rynku.

Wszystko z jednego źródła:
maszyna, części układu tnącego, serwis.

Łańcuchy tnące, prowadnice do stacji kapowania i wozów manipulująco-sortujących



www.prinz-polska.com.pl

PRINZ Polska sp. z o.o.

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

PRINZ Polska

ŁAŃCUCHOWE SYSTEMY TNĄCE