



Pilous

Železná 9, 619 00 Brno, Czech Republic

Tel.: +420 543 25 20 10

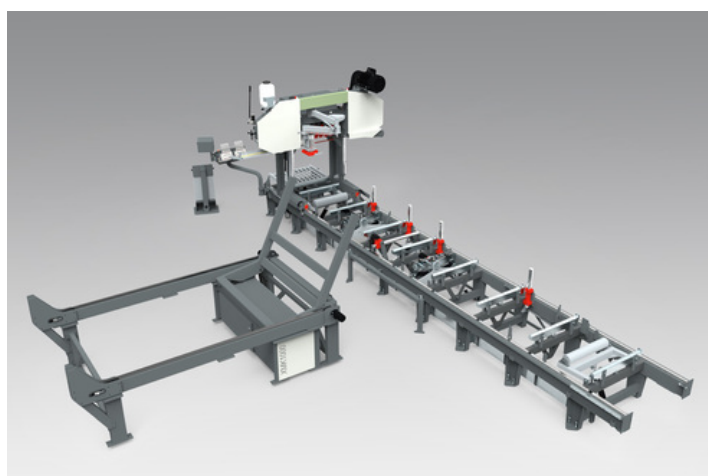
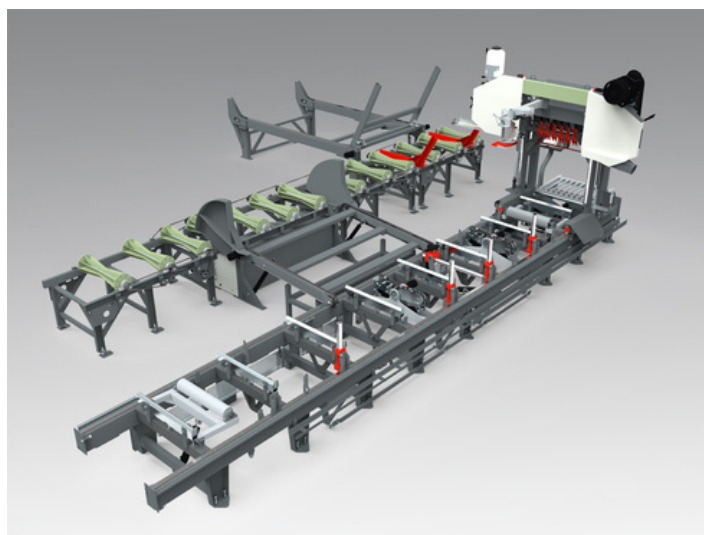
e-mail: wood@pilous.cz, www.pilous.cz

Manipulátor MNY



POPIS PRODUKTU

Sklopný manipulátor kmenů umožňuje rychlé, pohodlné a hlavně bezpečné naložení kulatiny maximální délky 9 m na lože stroje. Začleněním do manipulační linky XMK výrazně zvyšuje produktivitu celého provozu. Je schopen manipulovat s kmeny o celkové hmotnosti až 10 000 kg. Horizontální pohyb kmenů je zajištěn řetězy, jež jsou samostatně ovládány hydromotory. Úhel sklopení ramen usnadňuje naložení i sukátých klád. Nakladač se snadno ovládá ze samostatného ovládacího panelu pouhým stisknutím tlačítek (viz příslušenství). Ovládání jednotlivých komponentů linky může být sdruženo do většího ovládacího panelu dle požadavků zákazníka. Z důvodu bezpečnosti doporučujeme konec nakladače osadit záložkami ZAK (viz příslušenství). Zásobník kmenů může být prodloužen třímetrovou sekcí se samostatnými hydromotory (viz příslušenství). V případě požadavků, je možné zařízení rozšířit o další nakládací ramena. Dle preferencí je potřeba dovybavit toto zařízení o podpěru, která vymezuje spodní polohu (viz příslušenství). Pro zvýšení nosnosti a tuhosti manipulátoru, objednejte další podporu zásobníku (viz příslušenství). Manipulátor nemá vlastní hydraulický agregát pro ovládání horizontálních řetězů zásobníku a sklápění nakladače. Je nutné jej doobjednat a nebo připojit k jinému zařízení linky XMK.



PŘÍSLUŠENSTVÍ

PŘÍSLUŠENSTVÍ – ZVLÁŠTNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ



PMP

Podpěra nakladače jednoduchá PMP

Vymezuje spodní polohu nakladače klád. Je konstruována pro připojení k pásové pile.



PMP2

Podpěra nakladače rozšířená PMP2

Vymezuje spodní polohu nakladače klád. Je konstruována pro připojení k pásové pile, ale může stát i samostatně.



ZAK

Zarážka kmenů ZAK

Zabraňuje samovolnému pádu kmenů ze zásobníku. Doporučujeme ji jako zakončovací zarážku ke každému zásobníku kmenů.



Sekce ZKN/MNY

Prodlužovací sekce ZKN/MNY

Třímetrová poháněná prodlužovací sekce se samostatnými hydromotory. Z důvodu bezpečnosti doporučujeme konec nakladače vybavit zarážkami ZAK viz příslušenství.



ZKN/MNY support

Podpěra ZKN/MNY

Podpěra pro zvýšení nosnosti (cca 5t), tuhosti a stability zásobníku klád. Použitím podpěry se výrazně zvýší dynamické zatížení zásobníku a samozřejmě i životnost.



OPM - M

Ovládací panel OPM-M

Základní verze ovládacího panelu včetně rozvaděče. Umožňuje ovládat jedno zařízení z komponentů linky XMK.



OPM - L

Ovládací panel OPM-L

Rozšířená verze základního ovládacího panelu včetně rozvaděče. Umožňuje ovládat více komponentů linky XMK.



OPM - XL

Ovládací panel OPM-XL

Rozšířená verze základního ovládacího panelu včetně rozvaděče. Umožňuje ovládat více komponentů linky XMK.



Hydraulic Box BHA

**Box s hydraulickým agregátem
BHA**

Je vhodný pro
nezávislé hydraulické ovládání
jednotlivého zařízení nebo části
linky XMK.

