

Промишлена линия за бичене

Wood-Mizer TITAN

Мислите за ефективност? Научете за характеристиките и предимствата на ТИТАН

Промишленото оборудване за бичене TITAN осигурява висок рандеман, опростен дизайн, евтини инструменти за рязане, които могат да обработват трупи без сортиране и белене на кората. Промишлените линии на Wood-Mizer са показали своя успех с постигането на ниска консумация на енергия в цехове с ограничено пространство.

Оборудването на TITAN има някои основни предимства, които позволяват да се генерира печалба и значително да се подобри ефективността на дървообработващи предприятия с голям обем на преработената дървесина.

Екипът на Wood-Mizer осигурява разработване на поръчкови линии за дървообработка в световен мащаб. Проектите за предприятията с голям капацитет могат да бъдат разработени бързо благодарение на международния опит на екипите, специализирани в проектирането, производството и инсталирането на място при клиента.

Полза 1. По-голям диаметър на трупите - до 45 см

На линията TITAN може да се обработват трупи с диаметър до 45 см, докато линиите на повечето конкуренти се ограничават до 35 сантиметра. Трупите с по-голям диаметър са по-евтини и от тях може да бъде произведена повече дървесина. Мениджърите на дървообработващи предприятия трябва внимаги да търсят начини за намаляване на производствените разходи.

Полза 2. Трупите с по-голям диаметър са по-изгодни, поради по-високия рандеман на произведените бичени материали

На линията TITAN може да се обработват трупи с диаметър от 15 до 45 см без предварително сортиране. Вече не са необходими допълнителни инвестиции за оборудване, разходи за енергия и персонал, обслужващ оборудването, и допълнително пространство за линията за сортиране.

Полза 3. Без големи складови запаси

Освен че не е нужно оборудване за сортиране, системата за подаване на трупи на линията TITAN е про-

ектирана да работи без запас от дървесина. Докато линията TITAN може да обработва до 120 м³ дървесина на 8-часова смяна, дневната доставка на трупи трябва да бъде 4 камиона по 30 м³ всеки. Камион, пристигащ на 8 часа и 2 часа, може да се разтовари направо на рампата за трупи към линията, която може да съхранява до 60 м³ дървесина.

Полза 4. Не е задължителна машина за белене на кората

Освен че спестява много средства от сортиране, съхранение и производствено пространство, линията TITAN

може да обработва трупи с кора, което се отразява директно на разходите за труп и енергия, както и на цената на самата линия.

Какви банцизи са включени в линията TITAN?

Линията TITAN може да бъде изградена в различни конфигурации и може да включва вертикални съвръзни банцизи, хоризонтални банцизи, заръбващи/многолистови циркуляри и системи за придвижване на материалите. Широколентовите банцизи използват банцигови ленти с широчина 75-150 милиметра. Wood-Mizer подобри линията TITAN, увеличавайки нейната ефективност и скорост на рязане, като същевременно намали разходите за труп и направи машините „по-интелигентни“ чрез оптимизиране на



хидравличните системи и мощността на двигателя, за да се намали цената на оборудването, без да се нарушава неговата функционалност.

Ако модернизирате Вашето дървообработващо предприятие или планирате да създадете модерна дървообработваща линия, свържете се с Вашия местен представител за повече информация.