

PALAX®



GLEICHMÄßIGE BRENNHOLZQUALITÄT VOLL AUTOMATISCH

X-AIM ÜBERWACHT DEN DURCHMESSER DES STAMMES UND PASST DAS SPALTKREUZ AUTOMATISCH AUF DIE OPTIMALE HÖHE AN

X-Aim ermöglicht es dem Benutzer, sich auf die Zuführung des Holzes vom Holztisch zum Sägespalter und das Schneiden zu konzentrieren. So ermöglicht X-Aim ein einfaches Arbeiten und erhöht die Effizienz der Brennholzproduktion. Das Spalten ist automatisiert und führt zu einer gleichbleibend hohen Qualität des Brennholzes trotz der unterschiedlichen Durchmesser der Stämme.

Wenn die Größe der Stämme variiert, muss sich der Benutzer nicht um die Einstellung der Höhe des Spaltkeils kümmern; stattdessen misst die Maschine vor dem Sägen den Durchmesser des neuen Stammes und stellt den Spaltkeil auf die gewünschte Höhe ein.

Der Benutzer kann auch die gewünschte Mindestdicke des Baumes einstellen, ab dem der Spaltkeil automatisch angehoben und die kleinen Stämme nur halbiert werden. Dies erhöht die Produktivität und ermöglicht eine effizientere Produktion von unterschiedlichem Holz.

Werkseitig installiertes Zubehör

- X-Aim ist nicht nachrüstbar

Vorteile

- Einfache Bedienung
- Erhöhte Effizienz
- Hochwertiges Brennholz auch aus verschiedene Holzarten
- Echtzeit-Daten zur Arbeitsproduktivität



X-Aim stellt das Spaltkreuz automatisch auf die optimale Höhe in der Mitte des Stammes ein.



Mit der Intelligenz von X-Aim erhält der Anwender auch Echtzeitdaten zur Arbeitsproduktivität: Der Touch-Encoder unterscheidet verarbeitete Scheite, Betriebsstunden, Anzahl der Zyklen und Sägevorgänge.