

Soluzione di immagazzinaggio automatizzata

Nell'immagazzinaggio delle lamelle di legno, la distanza tra le barre, il numero di barre per ogni strato e la precisione nella ripetizione delle operazioni di posizionamento influiscono significativamente sulla qualità dell'essiccazione. L'immagazzinaggio manuale comporta un notevole dispendio di tempo e un altrettanto notevole impiego di personale dedicato.

WINTERSTEIGER ha sviluppato una soluzione per automatizzare questa fase del processo: grazie al sistema di spaziatura, le barre vengono posizionate a distanze sempre costanti. La distanza costante tra le barre può essere impostata liberamente. Le barre per immagazzinaggio X-Stack, insieme al sistema di spaziatura automatico e alla personalizzazione in base alle esigenze dei clienti, contribuiscono alla realizzazione di un sistema completamente automatizzato.

All'occorrenza, il sistema di spaziatura delle barre può essere utilizzato come soluzione stand-alone.

I vostri vantaggi in sintesi:

- Minor impiego di personale
- Ottimizzazione della resa grazie all'immagazzinaggio preciso e a distanze costanti
- Riduzione dei costi grazie a una migliore essiccazione



Solution d'empilage automatique

L'écart entre les barres, le nombre de barres par couche et la répétition précise lors du positionnement ont une influence considérable sur le résultat de séchage lors de l'empilement de lamelles de bois. Il s'agit d'une étape très chronophage du processus d'empilage manuel, qui engendre de très importants besoins en personnel.

WINTERSTEIGER a développé une solution pour automatiser cette étape. Un système de séparation sur mesure permet d'agencer les barres avec des écarts constants entre elles. L'écart entre les barres peut être librement paramétré. Avec sa combinaison de barres d'empilage X-Stack, de système de séparation automatique et d'automatisation adaptée aux besoins des clients, WINTERSTEIGER crée un système complet, entièrement automatisé.

Si besoin, le système de séparation est également disponible en tant que solution autonome.

La somme de vos avantages :

- Besoins en personnel réduits
- Rendement accru grâce à la qualité d'empilage précise et constante
- Réduction des coûts grâce au résultat de séchage amélioré

