

Kalt AG, Leibstadt

SMARTE LÖSUNG FÜR DIE INNERBETRIEBLICHE LOGISTIK RUND UM DIE ABBUNDANLAGE

Bei der Kalt AG sorgt ein Simi Stapelkran für maximale Effizienz und geglättete Materialflüsse rund um die Abbundanlage.

Die Kalt AG fertigt Bauteile für die Holzindustrie im Lohnabbund. Die zehnköpfige Mannschaft produziert jährlich rund 150.000 Bauteile. Das Abbundwerk besteht mit einem modernen Maschinenpark und effizienten Betriebsabläufen. Der Betrieb setzt auf schlanke Prozesse und niedrige Durchlaufzeiten, um flexibel am Markt reagieren zu können. Um im Lohnabbund effizient zu sein, sollen Materialflüsse geglättet und die verfügbare Hallenfläche optimal genutzt werden.

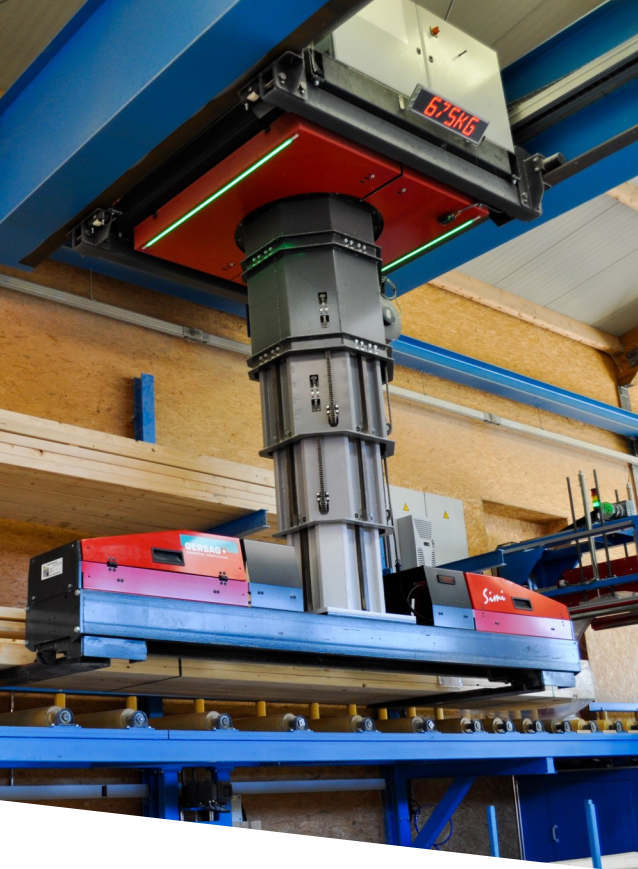
Daher kommt für die smarte Logistik rund um die Abbundanlage ein Simi Stapelkran zum Einsatz. Er bestückt die Abbundanlage, beigt die Stapel um und stellt das Material nach der Folierung zum Weitertransport bereit. Durch das einfache Umbiegen werden die Bauteile in die optimale Reihenfolge gebracht – das glättet die Materialflüsse und reduziert Warte- und Spitzenzeiten. Ausserdem sind keine Fahrgassen für den Stapler mehr nötig. Die verfügbare Hallenfläche wird optimal genutzt.



VORTEILE

- OPTIMALE NUTZUNG DER VERFÜGBAREN HALLENFLÄCHE
- GLÄTTUNG DER MATERIALFLÜSSE
- ANGENEHMES HANDLING
- EFFIZIENZ DURCH VEREINFACHUNG UND FLEXIBILITÄT IM MATERIALFLUSS





Optimale Nutzung der verfügbaren Hallenfläche

Der Stapelkran arbeitet mittels eines Teleskoparms von der Hallendecke aus. Die Gabeln an der Traverse lassen sich um 90° einschwenken. Fahrgassen für Stapler entfallen damit. Pakete können mit einem Minimalabstand der Hubmastbreite gelagert werden. Der Kran arbeitet flächendeckend. Ausserdem konnte die Kalt AG zusätzlich Lagerplätze hinter der Abundanlage realisieren, welche für den Simi Stapelkran leicht zugänglich sind.

Angenehmes Handling

Durch die Funkfernsteuerung hat der Bediener eine 360°-Sicht. Der Bediener läuft mit dem Kran mit und kann diesen flexibel steuern. Die 360°-Endlosdrehung macht die Steuerung angenehm.

Effizienz durch Vereinfachung und Flexibilität im Materialfluss

Pakete lassen sich unabhängig von ihrer Position, beispielsweise aus der Mitte aufnehmen, was ein effizientes Arbeiten ermöglicht.

Gabelneigung

Durch die Gabelneigung von + / - 5 Grad können schräg stehende Lkws beladen werden. Der Hubmast lässt sich um 360° Grad endlos drehen.

Kontakt



GERSAG Krantechnik AG

Industriesstrasse 22, CH-6260 Reiden

Tel. 062 749 11 11

info@gersag-kran.ch

www.gersag-kran.ch