

K□t n□i s□m s□ hi□u qu□ h□n

Doanh nghi□p ch□ t□o máy Knoll □ã s□m ch□ □□ng l□p k□ ho□ch h□□ng t□i t□□ng lai, và thu th□p m□i& kh□ n□ng □□m b□o& th□c hi□n các yêu c□u trong t□□ng lai và t□ng n□ng su□t&. T□m nhìn xa □ã □□□c □□n □áp x□ng □áng.

Công ty TNHH KNOLL Maschinenbau

www.knoll-mb.de

Doanh nghi□p gia □ình Knoll □□□c thành l□p n□m 1970 t□i Bad Saulgau và t□ng tr□□ng hàng n□m. Hi□n nay, □ây là m□t trong nh□ng nhà cung c□p hàng □□u v□ h□ th□ng l□c và b□ng t□i trong gia công kim lo□i, có tr□ s□ t□i Bad Saulgau mi□n Nam n□□c □□c. Máy b□m th□ tích c□a doanh nghi□p này □□□c s□ d□ng trong các ngành công nghi□p nh□ hóa h□c và th□c ph□m. H□ th□ng l□p ráp và v□n chuy□n linh ho□t cao b□ sung hoàn h□o cho h□ s□ □□u t□.

L□NH V□C
Ngành ch□ t□o máy móc

CON S□ NHÂN VIÊN
1 000

C□ S□
Bad Saulgau (□□c)

Các thách th□c

T□ khi □□□c thành l□p vào 45 n□m tr□□c, doanh nghi□p ch□ t□o máy Knoll liên t□c t□ng tr□□ng h□ng n□m. T□ng nhà x□□ng ti□p n□i nhà x□□ng. Do □ó, t□ n□m 2007, □□i ng□ □ã ph□i □□i m□t v□i thách th□c trong

vi□c thi□t l□p m□t quy ho□ch nhà máy hoàn toàn m□i □□ gia công t□m kim lo□i. M□c □ích: Rút ng□n □□□ng d□n và t□ng t□c quy trình. Dung l□□ng l□u tr□ là m□t thách th□c quan tr□ng □ □ây: Knoll s□n xu□t các thành ph□n và c□m chi ti□t l□p ráp cho các h□ th□ng c□a mình bao g□m t□i □a b□y v□t li□u khác nhau – và s□ l□□ng t□ 1 □□n 20 □□n v□. T□c □□ mà v□t li□u luôn □□□c phân ph□i □□n □úng th□i □i□m và t□i □úng máy c□ng r□t quan tr□ng.

Các gi□i pháp

Knoll □ã l□a ch□n m□t nhà kho STOPA hoàn toàn t□ □□ng dài 70 m, có 1.200 ch□ □□ hàng và 13 tr□m x□p d□. H□ th□ng l□u tr□ và truy xu□t (RGB) là trái tim c□a nhà kho. H□ th□ng □i□u khi□n s□n xu□t TRUMPF TruTops Feb Storage qu□n lý và ki□m soát dòng v□t li□u, d□ tr□ v□t li□u c□n thi□t trên n□n t□ng □□n hàng nh□p vào và cung c□p các thông tin chính xác v□ tình tr□ng l□u kho và s□ d□ng máy t□i m□i th□i □i□m.



"Nhìn l□i, chúng tôi □ã □□t □□□c r□t nhi□u ch□ trong b□n n□m và chúng tôi □ã làm □úng m□i vi□c."

JOACHIM RIEBSAMEN

QU□N LÝ B□ PH□N K□T C□U THÔ C□A KNOLL

Tri□n khai

TruTop Fab k□t n□i thông qua giao di□n v□i h□ th□ng □i□u khi□n s□n xu□t và l□p k□ ho□ch (PPS) c□a Knoll. Doanh nghi□p s□ d□ng giao di□n này ch□ y□u □□ qu□n lý nguyên v□t li□u. V□i vi□c tri□n khai công c□ này, Knoll □ã ti□n m□t b□□c dài □□n g□n Nhà máy thông minh.

Tri□n v□ng

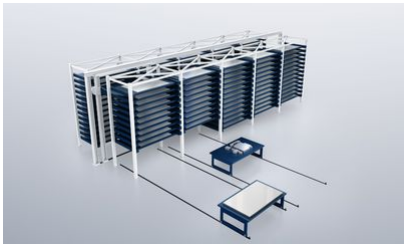
□ã □□n lúc Knoll s□ d□ng các h□ th□ng hi□n có vì l□i ích c□a công ty và khai thác t□i □a chúng. Trong b□n n□m qua, công ty ch□ t□o máy □ã t□ng n□ng su□t gia công t□m kim lo□i □□c tính t□ 20 □□n 25% – th□m chí còn nhi□u h□n th□. Và bây gi□ v□n □ang ti□p t□c…







Tìm hi□u thêm v□ các s□n ph□m c□a chúng tôi



Kho STOPA

H□ th□ng l□u tr□ l□n c□a STOPA không ch□ là m□t kho ch□a nguyên li□u – chúng □□m nh□n □a d□ng các nhi□m v□ c□a m□t trung tâm kho v□n cho quá trình s□n xu□t c□a quý v□. Nh□ c□u trúc theo yêu c□u c□a t□ng khách hàng, h□ th□ng l□u tr□ l□n STOPA c□a quý v□ hoàn toàn linh ho□t v□ chi□u dài, chi□u r□ng, chi□u cao và □□nh d□ng t□m kim lo□i.

Zum Produkt □

https://www.trumpf.com/vi_VN/cac-giai-phap/cac-cau-chuyen-thanh-cong/cau-chuyen-thanh-cong-cua-knoll/