Minh b□ch h□□ng □□n m□c □ích

Jaemin Park □ã có k□ ho□ch l□n cho c□ s□ s□n xu□t AutoLink c□a mình. R□i công vi□c kinh doanh hàng ngày □ã b□t k□p v□i ng□□i sáng l□p công ty Hàn Qu□c. Ông b□t □□u l□i v□i vi□c chuy□n □□n c□ s□ s□n xu□t m□i và t□ v□n v□ Nhà máy thông minh c□a TRUMPF.

AutoLink

www.autolink2000.com

N□m 2017, Jaemin Park thành l□p c□ s□ s□n xu□t c□a riêng mình □ Gyeonggi-do, Hàn Qu□c và ban □□u cung c□p cho khách hàng các chi ti□t □□□c c□t và u□n b□ng laser. Ngay t□ □□u, ông □ã không ti□t ki□m trên khu v□c máy móc và b□t □□u b□ng TruLaser 5030 t□ □□ng v□i LiftMaster và TruBend 5130 c□a TRUMPF. Nh□ h□p tác v□i TRUMPF, ông hi□n □ang h□□ng t□i m□t t□□ng lai □□□c k□t n□i m□ng m□t cách thông minh.

L□NH V□C
Gia công kim lo□i / C□ s□ s□n xu□t

CON S□ NHÂN VIÊN
20

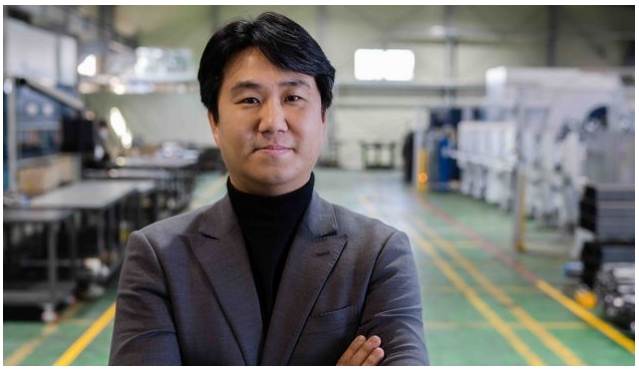
C□ S□
Gyeonggi-do, Hàn Qu□c

CÁC S□N PH□M TRUMPF

- TruLaser 5030 fiber
- TruBend 5130
- TruBend 5170
- TruLaser Tube 7000
- T□ v□n v□ Nhà máy thông minh
- TruConnect

Thách th□c

□ Autolink, càng nh□n □□□c nhi□u □□n hàng, khu v□c s□n xu□t càng làm ch□m các quy trình n□i b□. S□ thi□u minh b□ch trong kho nguyên v□t li□u và vi□c s□ d□ng máy móc d□n □□n th□i gian tìm ki□m và ch□ □□i lâu c□ng nh□ gi□m n□ng su□t. Jaemin Park □ã hi□u rõ lý do có th□ là gì: "Lúc □□u, tôi ch□ t□p trung vào vi□c m□ r□ng khu máy móc c□a mình và thu hút khách hàng m□i. Tôi □ã b□ bê các quy trình. Vì v□y, khi tôi nghe v□ b□ ph□n T□ v□n Nhà máy thông minh c□a TRUMPF, tôi hy v□ng r□ng vi□c t□ v□n c□a các chuyên gia trong ngành có th□ giúp tôi t□p trung tr□ l□i m□c tiêu ban □□u c□a mình".



"T□ v□n thi□t k□ nhà máy là m□t chi□n th□ng th□c s□. Kinh nghi□m c□a các chuyên gia t□ v□n v□ nhà máy thông minh trong v□n □□ quy trình, qu□n lý tinh g□n và t□ □□ng hóa □ã khuy□n khích chúng tôi liên t□c suy ngh□ l□i các quy trình c□a mình."

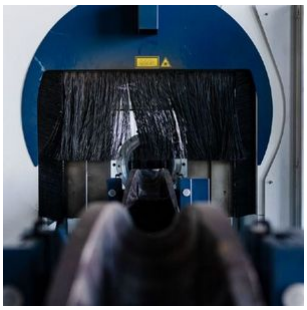
JAEMIN PARK
THÀNH VIÊN SÁNG L□P CÔNG TY AUTOLINK

Gi□i pháp

Vào tháng 7 n□m 2019, các chuyên gia t□ v□n Nhà máy thông minh c□a TRUMPF t□ Ditzingen và các □□ng nghi□p c□a h□ t□ TRUMPF Hàn Qu□c □ã xem xét k□ c□ s□ s□n xu□t c□a AutoLink. H□ □ã xác □□nh ti□m n□ng t□i □u hóa trong quy trình s□n xu□t và phát tri□n các khuy□n ngh□ hành □□ng c□ th□ cho AutoLink. M□c tiêu: t□ng n□ng su□t t□i AutoLink và c□i thi□n □□ tin c□y giao hàng v□i các quy trình s□n xu□t minh b□ch và □□□c ph□i h□p t□i □u. □□ làm □□□c □i□u này, c□n ph□i □□m b□o có m□t cái nhìn t□ng quan chính xác v□ vi□c s□ d□ng máy móc và d□ tr□ v□t li□u t□i m□i th□i □i□m. Ông Park cho bi□t: "Cùng v□i các chuyên gia t□ v□n, chúng tôi □ã ki□m tra các gi□i pháp giám sát máy khác nhau và quy□t □□nh □□a vào s□ d□ng TruTops Monitor. H□ th□ng giám sát tình tr□ng này s□ t□ □□ng ghi l□i và phân tích d□ li□u máy móc". V□i m□i l□n d□ng v□n hành, có th□ phân tích xem □ó là s□ c□ máy móc hay nguyên nhân là □ □âu – ví d□ nh□ trong quy trình làm vi□c ch□m vì v□t li□u không có m□t trên máy □úng th□i □i□m.

Tri□n khai

Trong quá trình chuy□n □□n c□ s□ s□n xu□t m□i, các chuyên gia t□ v□n v□ Nhà máy thông minh c□a TRUMPF □ã h□ tr□ AutoLink trong vi□c l□p k□ ho□ch s□n xu□t t□ □□□□u. Cách b□ trí nhà x□□ng m□i, theo □□nh h□□ng quy trình ph□i h□ tr□ các quy trình □□□c t□i □u hóa ngay t□ □□u. Các tiêu chu□n quy trình m□i □□□c t□o ra d□a trên ph□□ng pháp qu□n lý tinh g□n 5S. □ánh d□u khu v□c s□n xu□t là các khu v□c mà nhân viên không □□□c phép l□u tr□ b□t k□ v□t li□u nào. Nh□ th□ □□m b□o r□ng các □□ng nghi□p có th□ d□ dàng ti□p c□n máy móc m□i lúc. Ngoài các máy hi□n có, các chuyên gia t□ v□n c□ng □□a máy c□t □ng laser TruLaser Tube 7000 m□i vào k□ ho□ch, □i□u này rõ ràng t□o nên s□ khác bi□t c□a AutoLink so v□i các □□i th□ □ Hàn Qu□c. Các ch□ s□ KPI □□□c xác □□nh d□a trên TruTops Monitor hình thành c□ s□ cho khu v□c s□n xu□t hàng ngày t□i AutoLink. Theo ông Park: "Tính minh b□ch nh□ TruTops Monitor và nhi□u gi□i pháp l□n nh□ □□□c phát tri□n trong qu□n lý khu v□c s□n xu□t d□a trên d□ li□u □ã giúp t□ng n□ng su□t c□a chúng tôi lên 30%."







Tri□n v□ng

V□i TruBend 5170, Park hi□n □ã k□t n□i m□t máy u□n th□ hai v□i TruTops Monitor. B□□c ti□p theo là gi□i thi□u các gi□i pháp ph□n m□m b□ sung □□ làm cho các quy trình gián ti□p khác tr□ nên minh b□ch h□n. Tóm t□t: "Xây d□ng m□t Nhà máy thông minh không th□ hoàn thành trong m□t s□m m□t chi□u. C□n ph□i có can □□m □□ th□ nh□ng □i□u m□i nhi□u l□n và không bao gi□ □ánh m□t m□c tiêu c□a chính mình, b□t k□ công vi□c kinh doanh hàng ngày. M□c tiêu c□a tôi là xây d□ng m□t công ty nh□ nh□ng l□n m□nh và h□□ng t□i t□□ng lai. Các chuyên gia t□ v□n Nhà máy thông minh □ã ch□ cho tôi nh□ng cách tôi có th□ làm vi□c này. Do □ó, tôi ti□p t□c d□a vào s□ h□ tr□ □□y □□ c□a h□."

Quý v□ hãy tìm hi□u thêm v□ các s□n ph□m



TruBend 5000

TruBend 5000 là dòng máy u□n thành công nh□t c□a TRUMPF trên toàn c□u. T□ l□p trình qua thi□t l□p cho □□n u□n th□c t□, quý v□ có th□ s□n xu□t v□i máy ép có n□ng su□t vô song.

Zum Produkt □



T□ v□n v□ Nhà máy thông minh

S□n xu□t n□i m□ng t□i □âu và □em l□i l□i ích l□n nh□t cho quý v□ d□□i hình th□c nào? □ây chính xác là □i□u chúng tôi t□ v□n. Danh m□c s□n ph□m c□a chúng tôi có gi□i pháp thích h□p cho t□ng b□□c – chúng ta s□ cùng nhau tìm hi□u nh□ng □i□u □em l□i l□i ích l□n nh□t cho quý v□ trong th□i □i□m này.

Zum Produkt □