TRUMPF

BLECH UNLIMITED.

Autz + Herrmann GmbH

www.autz-herrmann.de

[illegible] Autz + Herrmann [illegible] 115 [illegible] Heidelberg [illegible]

1980 [illegible] Autz + Herrmann [illegible] TRUMPF [illegible]: Irina Autz [illegible] Florian Friedrich [illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	110	[illegible] ([illegible])

[illegible] **TRUMPF**

- TruBend Center 7020
- TruMatic 7000
- [illegible] STOPA

[illegible]

- [illegible]
- [illegible]
- [illegible]
- [illegible]

[illegible]

[illegible] Autz + Herrmann [illegible] "[illegible]'" [illegible] Irina Autz [illegible] Florian Friedrich [illegible] 10,000 [illegible] TruBend Center 7020 [illegible] TRUMPF [illegible] TRUMPF [illegible] TRUMPF [illegible] Starmatik [illegible]

ในฐานะลูกค้ารายแรกของ TRUMPF คู่ผู้ประกอบการ Autz และ Friedrich เลือกใช้ TruBend Center 7020
ที่ TRUMPF และ Starmatik นำเสนอร่วมกัน รวมถึงเครื่องโหลดและถ่ายโหลดอัตโนมัติเต็มรูปแบบ
การเชื่อมต่อระบบกับคลังสินค้า STOPA ที่มีอยู่ซึ่งแนะนำโดยผู้เชี่ยวชาญของ TRUMPF
จะช่วยเร่งกระบวนการอัตโนมัติให้เร็วขึ้นอีก
"ด้วยการลงทุนใน TruBend Center 7020
รวมถึงหุ่นยนต์อัตโนมัติ
เราได้ปูทางสู่ความเป็นผู้นำทางเทคโนโลยีในการขึ้นรูป"
IRINA AUTZ
กรรมการผู้จัดการของ AUTZ + HERRMANN GMBH
โซลูชัน
TRUMPF และผู้เชี่ยวชาญด้านระบบอัตโนมัติ Starmatik เป็นพันธมิตรกันตั้งแต่ปี 2021 Autz +
Herrmann เป็นบริษัทแรกที่ได้รับประโยชน์จากความร่วมมือเชิงกลยุทธ์นี้
ในการให้คำปรึกษาโดยละเอียดและเชิงลึก ผู้เชี่ยวชาญจาก TRUMPF และ Starmatik
ได้พัฒนาโซลูชันสำหรับ Autz + Herrmann
ที่จะรักษาความเป็นผู้นำทางเทคโนโลยีของบริษัทในการดัดงอแบบแกว่งทั้งในปัจจุบันและในอนาคต
เครื่องดัดงอแบบแกว่ง TruBend Center 7020 พร้อมเครื่องโหลดและถ่ายโหลดโดยใช้หุ่นยนต์จาก
Starmatik เชื่อมต่อกับคลังสินค้า STOPA ที่มีพื้นที่จัดเก็บ 550 แห่ง ด้วยระบบนี้
ชิ้นส่วนสำเร็จรูปจะถูกถ่ายโหลดในระหว่างการทำงานโดยไม่รบกวนกระบวนการดัดงอ
"ระบบทั้งหมดมีประสิทธิผลสูงและแทบไม่ต้องมีผู้ปฏิบัติงานเลย" Florian Friedrich อธิบาย
“ไม่ใช่เรื่องการลดจำนวนพนักงาน เครื่องจักรอัตโนมัติเต็มรูปแบบ เช่น TruBend Center 7020
ช่วยให้เราใช้แรงงานที่มีทักษะอันทรงคุณค่าสำหรับงานอื่นๆ ได้"
นอกจากความเร็วแล้ว TruBend Center 7020 ยังได้คะแนนด้านคุณภาพอีกด้วย
"ด้วยระบบวัดค่ามุมด้วยเซ็นเซอร์ ACB-Laser
เราจึงสามารถควบคุมมุมในระหว่างกระบวนการดัดงอและดัดงอได้แม้มีพิกัดความเผื่อที่แคบด้วยความแ
ม่นยำสูง เราตั้งโปรแกรมเครื่องดัดงอทั้งหมดโดยใช้ซอฟต์แวร์การตั้งโปรแกรม TecZone Bend
ร่วมกับซอฟต์แวร์จำลอง SimulEasy โปรแกรมสร้างภาพจำลอง 3 มิติ รวมถึงการตรวจสอบการชนกัน
ซึ่งหมายความว่าแม้แต่ชิ้นส่วนที่ซับซ้อนก็สามารถประมวลผลได้อย่างแม่นยำและเชื่อถือได้"
Florian Friedrich อธิบาย
โซลูชันโดยรวมที่ประกอบด้วยเครื่องดัดงอแบบแกว่ง
รวมถึงการโหลดและถ่ายโหลดของหุ่นยนต์อัตโนมัติจะเพิ่มรอบและระยะเวลาในการประมวลผลในศูนย์การด
ัดงอของ Autz + Herrmann อย่างมาก ตลอดจนช่วยให้ผู้ประกอบการคู่สัญญาได้รับลูกค้าใหม่
"การขยายความเชี่ยวชาญด้านการดัดงอและตัวเลือกการผลิตใหม่ของเราสอดคล้องกับคำกล่าวอ้างของเรา
ในเรื่อง 'โลหะแผ่นไม่จำกัด' - ทุกอย่างจากแหล่งเดียว" Irina Autz กล่าว
การทำให้เป็นจริง
"เราให้ความสำคัญกับคำแนะนำจากผู้เชี่ยวชาญที่ TRUMPF มอบให้เรา" Irina Autz กล่าว

"[illegible]" [illegible] Florian Friedrich [illegible] "[illegible] TRUMPF [illegible] Starmatik [illegible]"

[illegible]

[illegible] Irina Autz [illegible] Florian Friedrich [illegible] TRUMPF [illegible] "[illegible] TRUMPF [illegible]" Florian Friedrich [illegible]

[illegible]: 26.03.2024