70 [illegible] [illegible]
[illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] Randon
[illegible]

Randon Laser

www.randon.com.br

Randon SA Implementos e Participacoes
[illegible]
[illegible] [illegible]
[illegible] 22 [illegible]
[illegible] [illegible]
[illegible] 87 [illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible] [illegible] & [illegible] [illegible]	11,400	Caxias Do Sul, [illegible]

[illegible]

[illegible] Daniel Randon
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] Randon [illegible]
[illegible] [illegible]
[illegible]
[illegible] Randon
[illegible]

"[illegible] [illegible] TruLaser [illegible]"

DANIEL RANDON
CEO [illegible] EMPRESAS RANDON

[illegible]

[illegible]

เรื่องราวความสำเร็จของ Randon
TRUMPF คือ Highspeed Eco กระบวนการตัดที่เหมาะกับเครื่องจักรทั้งหมดของ TruLaser Serie 5000 และ
Serie 3000 บางเครื่องช่วยให้ Randon ประหยัดแก๊สในการตัดด้วยเลเซอร์ได้ถึง 30 เปอร์เซ็น
โดยส่วนสำคัญนั้นอยู่ที่หัวฉีดนอซเซิลนวัตกรรมใหม่ที่ช่วยให้สามารถประหยัดแก๊สได้ถึง 70
เปอร์เซ็น ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับวัสดุด้วยเช่นกัน
แก๊สที่ใช้ในการตัดแทบจะไม่สามารถไหลผ่านมาถึงร่องตัดโดยตรงได้
นอกจากนี้แรงดันแก๊สที่ต้องใช้ในการนำวัสดุที่หลอมเหลวออกจากร่องตัดยังลดลงถึง 60
เปอร์เซ็นอีกด้วย
การทำให้เป็นจริง
Randon ได้แลกเปลี่ยนเครื่องจักรสำหรับการผลิตชิ้นส่วนรถพ่วงขนาดใหญ่จำนวน 32
เครื่องเป็นเครื่อง TruLaser จำนวนห้าเครื่องที่มีกำลังของเลเซอร์แตกต่างกัน
นอกจากนี้ยังมีเครื่องพับ TruBend จำนวนหกเครื่องและที่จัดเก็บวัสดุ STOPA
ที่มีการเชื่อมต่อเข้ากับเครื่องจักรอีกด้วย
โดยระบบการผลิตแบบใหม่นี้จะช่วยให้กลุ่มบริษัทสามารถรับมือกับการผลิตรถพ่วงได้ถึง 80
เปอร์เซ็น
วิสัยทัศน์
Randon มองเห็นสองทางเลือกในอนาคต นั่นคือ หากตลาดไม่ต้องการผลผลิตอีกต่อไป Randon
ก็จะทำงานกับระบบใหม่เท่านั้น ซึ่งมีผลผลิตที่สูงและมีต้นทุนที่ต่ำ
หรือหากตลาดต้องการผลผลิตเพิ่มขึ้น
บริษัทก็สามารถนำเครื่องเก่าที่เก็บไว้มาใช้งานเพิ่มเติมได้
โดยระบบเครือข่ายเครื่องจักรที่พัฒนาขึ้นจะช่วยสนับสนุนพนักงานของ Randon
"เราใช้ความอัจฉริยะและทักษะด้านการสื่อสารของเครื่องจักร" Bernardo Bregoli Soares
ผู้จัดการฝ่ายอุตสาหกรรมของ Randon กล่าว
https://www.trumpf.com/th_TH/โซลูชัน/เรื่องราวความสำเร็จ/เรื่องราวความสำเร็จของ-randon/