TRUMPF

Böhmer Systemtechnik GmbH

www.boehmer-systemtechnik.de

[illegible]Böhmer Systemtechnik GmbH[illegible]Böhmer[illegible]-[illegible](Langenenslingen)[illegible]——[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

150

[illegible]

[illegible]Langenenslingen[illegible]

TRUMPF [illegible]

- TruLaser Weld 5000
- STOPA[illegible]

[illegible]

- [illegible]
- [illegible]

[illegible]

[illegible]——Böhmer Systemtechnik GmbH[illegible]Josef Böhmer[illegible]TRUMPF[illegible]TruLaser Weld 5000[illegible]

"[illegible]TruLaser Weld 5000[illegible]"

JOSEF BÖHMER

BÖHMER SYSTEMTECHNIK GMBH[illegible]

[illegible]

[illegible]XXL[illegible]Josef Böhmer[illegible]Böhmer[illegible]TruLaser Weld 5000[illegible]

[illegible]

對於Josef Böhmer□說，雷射焊接的一個重要加分項是系統的靈活 □□「我們使□Kuka機器人在□性軸和雙支架翻轉焊台上工作。這樣我們可以覆蓋長4米、寬1.20□的大型加工區域。」機台中的起重機減輕了員工提升較重零件的負擔。如果中間需要焊接一個小零件，則 TruLaser Weld 5000的旋轉傾斜定位器可以提供幫助。Böhmer：「如此一來我們就可以焊接小零件，而無需為此專門拆下雙支架翻轉焊台上用於較大零件的輔助工裝。」此外，得益於其整合至機器人控 □□置的數控旋轉軸，旋□傾斜定位器只需一次夾緊即可焊接難以接近的部件。

□望

Böhmer先在TruLaser Weld 5000上進行25至50件的批量加工，未來也將採取更高件數。這是個好機會，Josef Böhmer解釋說：「我們已經常常被問及有關新零 □雷射焊接的問題。客戶信賴我們廣泛的焊接專業知識，我們也值得信賴。」憑藉自動化雷射焊接設備，還能更好地規 □□程。這對交貨時間以□客戶滿意度都有積極影響。Josef Böhmer也很滿意：「有了這台機台，我們可以進一步擴大我們的產品組合，從而確保我們企業在未來也能取得成功。顯然，投資今 □□已得到回報。□