

DR. MANUEL THOMÄ

Konkurrensfördelar genom automatisering: Det visar TRUMPF på EuroBLECH 2024

Starta framtidens tillverkning med smarta lösningar – den 22 oktober 2024 öppnar mässan EuroBLECH i Hannover sina portar. Utöver nya teknologier för att komma igång inom plåtbearbetning ligger fokus vid TRUMPFs monter främst på automatiseringslösningar. Höjdpunkten löser plåttillverkningens stora problem.

Teknologisk förändring, konkurrenstryck och brist på kvalificerad arbetskraft: branschen står för närvarande inför stora utmaningar. TRUMPF motverkar detta med automatiseringslösningar som gör plåttillverkningen mer effektiv. På EuroBLECH 2024 visar företaget att det har rätt erbjudande för varje kund – från en start inom plåttillverkning till en fullt nätverksansluten smart fabrik.

Höjdpunkten vid TRUMPF mässmonter är en lösning för automatiserad sortering. ”Att sortera 2D laserskurna delar har länge varit en av de största utmaningarna inom plåtbearbetning. TRUMPF har nu för första gången lyckats automatisera denna process med hjälp av ett innovativt förfarande och artificiell intelligens. Den här lösningen kommer att ha stor inverkan på plåtbearbetningen”, säger Stephan Mayer, vd för verktygsmaskiner på TRUMPF.

Högre produktivitet i tillverkningen

På mässan lanserar TRUMPF även en ny laserskärningsmaskin som är extra lätt att använda. Den är särskilt lämplig för kunder med mindre produktionsvolymer som letar efter en pålitlig maskin med låga investerings- och driftskostnader. TruLaser Serie 3000 Bevel Cut Edition ger mer effektivitet vid laserskärning. Under skärningen skapar den automatiskt sneda skärkanter på komponentens övre och nedre kant, så kallade avfasningar. Detta säkerställer optimal förberedelse av svetskanterna och sparar det efterföljande arbetsmomentet som annars skulle vara nödvändigt.

Även inom servicen kommer företaget att säkerställa högre produktivitet i framtiden och presenterar en lösning med vilken

TRUMPFs serviceexperter kan upptäcka avvikelser i en maskin innan de påverkar produktionen negativt. För kunden innebär det högre produktivitet i tillverkningen och lägre servicekostnader. "En maskin utan bra service är ingen säker investering. Hos TRUMPF övervinner vi utmaningar tillsammans med våra kunder. Våra servicetekniker finns på plats, är tekniskt kompetenta, löser problem och förstår kunden", säger Marcella Montelatici, VD för försäljning och service hos TRUMPF verktygsmaskiner.



Vill du veta mer om TRUMPF och uppleva höjdpunkterna live vid mässmontern? Besök TRUMPF från 22 till 25 oktober 2024 på EuroBLECH i Hannover vid monter B94 och B70 i hall 11. Mer information och registrering finns här: EuroBLECH | TRUMF



DR. MANUEL THOMÄ

CHEF INTERNATIONAL MEDIA RELATIONS