

DR. MANUEL THOMÄ

Wettbewerbsvorteile durch Automatisierung: Das zeigt TRUMPF auf der EuroBLECH 2024

Mit smarten Lösungen in die Zukunft der Fertigung starten – am 22. Oktober 2024 öffnet die Messe EuroBLECH in Hannover ihre Tore. Neben neuen Technologien zum Einstieg in die Blechbearbeitung stehen am TRUMPF Stand vor allem Automatisierungslösungen im Mittelpunkt. Das Highlight löst das entscheidende Problem der Blechfertigung.

Technologischer Wandel, Wettbewerbsdruck und Fachkräftemangel: die Industrie steht derzeit vor großen Herausforderungen. TRUMPF steuert dem mit Automatisierungslösungen entgegen, die die Blechfertigung effizienter machen. Auf der EuroBLECH 2024 zeigt das Unternehmen, dass es dabei für jeden Kunden das passende Angebot bietet – vom Einstieg in die Blechfertigung bis hin zur vollvernetzten Smart Factory.

Das Highlight am TRUMPF Messestand ist eine Lösung für das automatisierte Absortieren. „Das Sortieren von 2D-lasergeschnittenen Teilen war lange Zeit eine der größten Herausforderungen in der Blechbearbeitung. TRUMPF ist es nun erstmals gelungen, diesen Prozess mithilfe eines innovativen Verfahrens und künstlicher Intelligenz zu automatisieren. Diese Lösung wird großen Einfluss auf die Blechbearbeitung haben“, sagt Stephan Mayer, CEO Werkzeugmaschinen bei TRUMPF.

Höhere Produktivität in der Fertigung

Zur Messe bringt TRUMPF auch eine neue Laserschneidmaschine auf den Markt, die besonders einfach zu bedienen ist. Sie eignet sich insbesondere für Kunden mit kleinerem Produktionsvolumen, die eine zuverlässige Maschine mit geringen Investitions- und Betriebskosten suchen. Für mehr Effizienz beim Laserschneiden sorgt die TruLaser Serie 3000 Bevel Cut Edition. Sie erzeugt während des Schneidens automatisiert schräge Schnittkanten an der Ober- und Unterkante des Bauteils, sogenannte Fasen. Das sorgt für eine optimale Vorbereitung der Schweißkanten und spart den sonst notwendigen nachgelagerten Arbeitsschritt.

Auch im Service sorgt das Unternehmen künftig für mehr Produktivität und präsentiert eine Lösung, mit der Serviceexperten von TRUMPF Auffälligkeiten an einer Maschine erkennen, noch bevor sie sich negativ auf die Produktion auswirken. Für den Kunden bedeutet das höhere Produktivität in der Fertigung und geringere Servicekosten. „Eine Maschine ohne guten Service ist keine solide Investition. Bei TRUMPF meistern wir Herausforderungen gemeinsam mit unseren Kunden. Unsere Servicetechniker sind vor Ort, fachlich kompetent, lösen Probleme und verstehen den Kunden“, sagt Marcella Montelatici, Geschäftsführerin für Vertrieb und Services bei TRUMPF Werkzeugmaschinen.



<h5>Sie wollen mehr über die TRUMPF Welt erfahren und die Highlights am Messestand live erleben? Besuchen Sie TRUMPF vom 22. bis 25. Oktober 2024 auf der EuroBLECH in Hannover am Messestand B94 und B70 in Halle 11.</h5> <h5>Weitere Informationen und die Registrierung finden Sie hier: EuroBLECH | TRUMPF</h5>



DR. MANUEL THOMÄ

LEITER INTERNATIONAL MEDIA RELATIONS