



## Wanzl GmbH & Co. KGaA

www.wanzl.com

Wanzl mit Sitz im schwäbischen Leipheim gehört zu Deutschlands Hidden Champions und produziert unter anderem Einkaufs-, Transport- und Gepäckwagen für den Handel, die Industrie und Flughäfen. Neben innovativen Produkt- und Designinnovationen bürgt Wanzl für die hohe Qualität der Produkte, die im täglichen Einsatz einiges aushalten müssen.

BRANCHE	MITARBEITERZAHL	STANDORT
Metallindustrie	> 4.600	Leipheim (Deutschland)

### TRUMPF PRODUKTE

■ TruLaser Tube 7000

### ANWENDUNGEN

■ Laserrohrschneiden

### Herausforderungen

Wanzl in Leipheim fertigt schicke Lastenträger in hoher Varianz. Fertigungsleiter Karl-Heinz Horn erklärt: „Wir fertigen kaum Standardserien, sondern wickeln viele Projektgeschäfte ab. Das bedeutet täglich bis zu hundert verschiedene Produktionsaufträge.“ Die Einkaufs-, Transport- und Gepäckwagen müssen einiges aushalten und dabei auch noch schick aussehen. Zum Einbringen von Konturschnitten, die eine optimale Schweißverbindung garantieren sucht Wanzl nach einer Fertigungslösung, die zudem der hohen Produktvarianz gerecht wird.



"Wir fertigen kaum Standardserien. Bei bis zu hundert verschiedenen Produktionsaufträgen pro Tag brauchen wir Flexibilität."



#### KARL-HEINZ HORN

BETRIEBSLEITER DER WANZL GMBH & CO. KGAA



### Lösungen

Die vollautomatische TruLaser Tube 7000 Laser-Rohrschneidanlage produziert mit minimalen Nebenzeiten und schneidet Rohre und Profile mit bis zu 254 Millimeter Hüllkreisdurchmesser und Wanddicken bis zu acht Millimeter.

### Umsetzung

Neben der perfekten Schneidqualität punktet die Anlage mit Flexibilität. Die werkzeuglose Fertigung ermöglicht, die blitzschnelle Bearbeitung verschiedener Materialien und Modellvarianten. Bei einem Teiledurchlauf von rund 300 fertigen Transportwagen pro Tag ist das für Wanzl ein großer Vorteil.



### **Ausblick**

Wanzl bietet für jeden Bedarf das geeignete Transportmittel und kann blitzschnell auf neue Modelle und Materialien umstellen.

Bildquelle: Wanzl Metallwarenfabrik GmbH

