

TFON Leveltech® XS-3520

Richt- und Spannungsabbau-Maschinen

Kleine, dünne Teile brauchen keine große Richtanlage. Der TFON Leveltech® XS-3520 richtet Feinbleche und Zuschnitte von 0,3 - 5 mm Dicke mechanisch mit Richtwalzen, schon ab 35 mm Teillänge. Der Richtspalt wird servomechanisch geregelt. Mit 1.700 kg Gesamtgewicht ist die Maschine kompakt und passt zu Fertigungen mit kleinen Laser- und Stanzteilen und wenig Stellfläche.

Ihre Vorteile

- Richtet Verzug aus Schnitt und Wärmeeintrag mechanisch mit Richtwalzen heraus: Feinbleche und kleine Zuschnitte von 0,3 - 5 mm Dicke.
- Kompakte Bauweise: Mit 1.700 kg Gesamtgewicht passt die Maschine auch in Hallen mit wenig Stellfläche.
- Servomechanische Richtspaltregelung.
- Mindestteillänge 35 mm: Auch kurze Zuschnitte lassen sich richten.
- Richten ersetzt kein Spannungsarmglühen. Schreibt Ihre Zeichnung eine Wärmebehandlung vor, planen Sie diese als eigenen Prozessschritt ein.



Technische Daten

Materialstärke (mm)	0,3-5
Mindestmateriallänge (mm)	35
Schnellwechsel der Richtwalzen	Optional
Richtspalteinstellung	Servo-Mechanik-Steuerung
Bildschirm	Touch-Screen
Maximale Materialbreite (mm)	200
Maschinengröße (BxLxH)	1430x2230x1710
Gesamtgewicht (kg)	1700

Katalogdaten. Werkstoff, Teilegeometrie und Maschinenkonfiguration beeinflussen das Ergebnis. Die Werte sind keine Zusage für ein bestimmtes Ergebnis oder eine Produktionsleistung.