

# TPM8 Press Brake

Die TPM8 ist eine kostengünstige Biegemaschine mit bewährter Technologie, die hohe Stabilität und Zuverlässigkeit bietet. Gleichzeitig ermöglicht ein Servomotor eine höhere Produktivität und Energieeinsparung.



Alle Bilder dienen der Illustration. Das Produkt kann von der Abbildung abweichen.

## 01 Zuverlässiges Biegeergebnis

Eine optimale Maschinenrahmenstruktur, stabiles und dauerhaftes hydraulisches Bombieren sowie ein automatisches Ausgleichssystem gewährleisten die Linearität des Werkstücks und den Biegewinkel

## 02 Einfach zu bedienen

Die TPM ist dank des TJS-90T-Systems, optionaler LANTEK-Offline-Programmierung und einem 19-Zoll-Touchscreen mit visuellem 3D-Validierungssystem einfach zu bedienen. Dieses System verhindert Störungen und generiert den Biegeprozess automatisch

## 03 Energieeffizient

Die TPM besticht durch ihren Servomotor-Hydraulikantrieb, der im Vergleich zu einem AC-Motor eine zusätzliche Energieersparnis von 40% und eine Produktivitätssteigerung von 20% ermöglicht

## 04 Hoher Sicherheitsstandard

Die Maschine verfügt über eine Lichtschranke und Sicherheitsschaltkreiserkennung (mechanisch und elektrisch), um die Sicherheit des Bedieners gemäß EU-Norm zu gewährleisten

**JFY**

# Bend limits mit JFY

JFY ist Ihr Partner für Spitzenleistungen in der Fertigung. Vertrauen Sie uns: Mit maximaler Produktivität führen wir Sie an die Spitze des Marktes!



Effizienter Servomotor



Intuitives Steuerungssystem



Integriertes Hydrauliksystem

## Technische Daten

Hauptspezifikation	Einheit	60T	100T	150T	225T	320T
Modell		<b>60/2050</b>	<b>100/3100</b>	<b>150/3100</b>	<b>225/3100</b>	<b>320/4100</b>
Max. Biegekraft	KN	600	1000	1500	2250	3200
Max. Biegelänge	mm	2050	3100	3100	3100	4100
Ständerabstand	mm	1600	2700	2700	2700	3700
Ausladung	mm	350	410	410	410	410
Stößelhub	mm	215	215	215	215	315
Geschlossene Höhe	mm	480	480	480	480	580
Eilganggeschwindigkeit	mm/s	180	220	180	160	120
Arbeitsgeschwindigkeit	mm/s	10	10	10	10	9
Rücklaufgeschwindigkeit	mm/s	180	210	180	160	110
Leistung des Hauptmotors	kW	8.5	12.4	17.8	21.4	25.2
Fassungsvermögen des Öltanks	L	250	400	400	400	550
Gewicht der Maschine	kg	5320	8350	9950	13550	22500