

LVD D-Cell 50/20



Artikel Nr.	92-000517
Hersteller	LVD
Modell	D-Cell 50/20
Typ	Hydraulische Abkantpresse
Zustand	Neumaschine
Steuerung	Siemens LVD
Baujahr	2024

Technische Daten

Typ	D-Cell 50/20
Presskraft	500kN
Arbeitslänge	2.000mm
Ständerdurchgang	1.550mm
Hub	200mm
Ausladung (linke Seite)	200mm
Abstand Tisch/Biegebalken	500mm
Spalt	200mm
Tischbreite	140mm
Max. Tischbelastung	1.000kN
Arbeitshöhe	930mm
Schließgeschwindigkeit	160mm/s
Arbeitsgeschwindigkeit	9mm/s
Rücklaufgeschwindigkeit	90mm/s
Obere Werkzeuge	W-Stil
Untere Werkzeuge	LVD-Stil
Klemmung	manuell/option hydraulisch

Maschine

Bedienpanel	Touch-B Steuerung 15"
Bombierung	Tisch mit CNC gesteuerten Bombierung
Ausführung	Fußpedal, Lasersafe
Hydraulik	Servo-gesteuertes Hydrauliksystem
Hinteranschlag	2 Achsen
Smart Factory	Industrie-4.0-fähig

Softwarepaket

Ein komplettes Paket an Software-Modulen sorgt für einen komplett integrierten Produktionsablauf und umfasst CADMAN-B Programmiersoftware für Biegen, CADMAN-SIM Roboter-Software, CADMAN-SDI Importieren von Zeichnungen, CADMAN-JOB Datenerfassung in Echtzeit, Auftragsverfolgung und ERP-Verbindung, sowie Touch-i4 Tablet zur Anzeige des KPI-Verlaufs und Sortieren und Validieren der Teile.

Automation

Handling
Ausstattung

Sicherheit
Paletten

Roboter mit 20kg Traglast mit Kombigreifer
Doppelblecherkennung, Nachgreifstation, Ein- und
Ausgabestation
Schutzzaun
2 Paletten mit 2 Blechstapel (500 x 360 mm), 2 Paletten
mit 4 Blechstapel (360 x 220 mm)

