

BD45 – Mech. Biegemaschine mit digitalem Display



Technische Daten

Abmessungen Maschine:	122 x 83 x 89 cm
Gewicht (ohne Zubehör):	462 kg
Motorleistung:	4 kW
Spannung:	380 V
Motorfrequenz:	50 Hz
Biegeschwindigkeit:	8,5 U/min.
Biegeteller-Ø:	430 mm

Biegeleistung

Stahlfestigkeit	Durchmesser (mm) / Anzahl der Stäbe			
450 N/mm ²	Ø 45x1	Ø 30x2	Ø 18x4	Ø 14x6
650 N/mm ²	Ø 40x1	Ø 26x2	Ø 18x3	Ø 16x4
850 N/mm ²	Ø 32x1	Ø 20x2	Ø 14x4	Ø 10x7

Zubehör

Biegebolzen:	4 St. – Ø36 Ø44mm
Bügelkopf:	1 St. – Ø25 Ø36mm
Mittelbolzen:	1 St. – Ø36 Ø41mm
Einstellschl.:	1 St.
Fußschalter:	1 St.
Anschlag:	1 St.
Schlüssel:	1 St.
Steuerstift:	-
Biegehülse:	Ø60, Ø80, Ø110, Ø150, Ø180mm



Biegebolzen



Bügelkopf



Mittelbolzen



Biegehülse



Fußschalter



Anschlag



Schlüssel



Einstellschlüssel

Beschreibung

Die Maschine ist zum Biegen von Stahl- / Bewehrungsmaterial bestimmt. Das Material wird auf den Biegeteller gelegt und mit Bolzen versehen. Mithilfe dem Digitaldisplay kann das Material sowohl im Manuell- als auch im Automatikbetrieb durch Betätigen des Fußschalters gebogen werden. Es sind bis zu 9 Biegesequenzen programmier- und die Winkel über den digitalen Bildschirm einstellbar.

Anwendung

Die Maschine wird in der Baubranche zum Biegen von Stählen in die gewünschte Form angewendet.