

## BD36 – Mech. Biegemaschine mit digitalem Display



### Technische Daten

Abmessungen Maschine:	111 x 84 x 89 cm
Gewicht (ohne Zubehör):	350 kg
Motorleistung:	3 kW
Spannung:	400 V
Motorfrequenz:	50 Hz
Biegegeschwindigkeit:	8,5 U/min.
Biegeteller-Ø:	400 mm

### Biegeleistung

Stahlfestigkeit	Durchmesser (mm) / Anzahl der Stäbe			
450 N/mm <sup>2</sup>	Ø 36x1	Ø 18x2	Ø 12x3	Ø 6x6
650 N/mm <sup>2</sup>	Ø 32x1	Ø 16x2	Ø 10x3	Ø 6x4
850 N/mm <sup>2</sup>	Ø 28x1	Ø 12x2	Ø 6x3	Ø 4x6

### Zubehör

<b>Biegebolzen:</b>	4 St. – Ø32   Ø48mm
<b>Bügelkopf:</b>	1 St. – Ø25   Ø32mm
<b>Mittelbolzen:</b>	1 St. – Ø32   Ø33mm
<b>Einstellschl.:</b>	1 St.
<b>Fußschalter:</b>	1 St.
<b>Anschlag:</b>	1 St.
<b>Schlüssel:</b>	1 St.
<b>Steuerstift:</b>	-
<b>Biegehülse:</b>	Ø70, Ø90, Ø110, Ø130, Ø150mm



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.