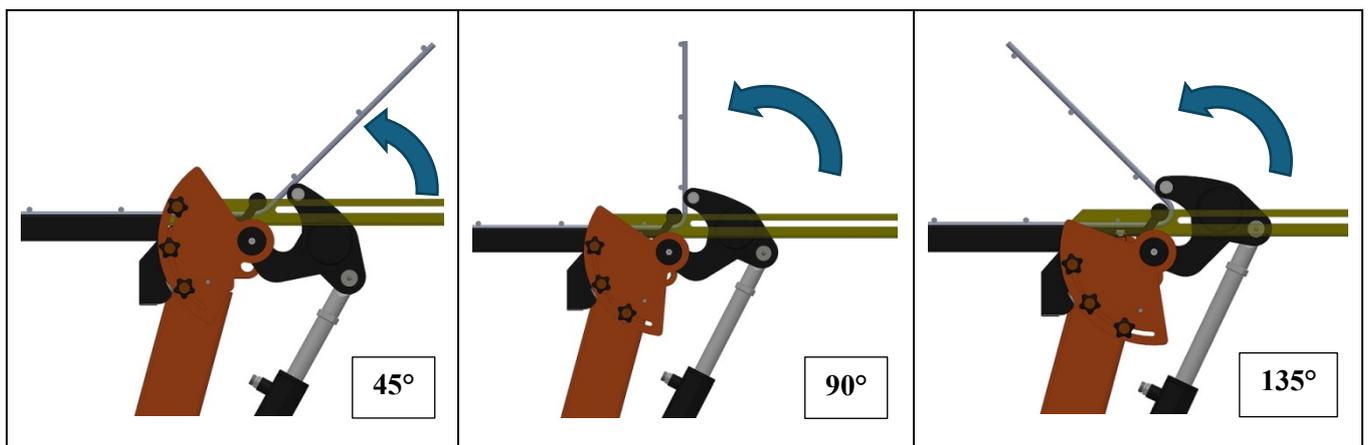


HB12X3 – Hydraulische Mattenbiegemaschine



Technische Daten

Abmessungen (ohne Zubehör):	340 x 98 x 115 cm	Gewicht:	710 kg
Abmessungen Mattenablage:	308 x 100 cm	Motorleistung:	5,5 kW
Abmessungen Anschlag:	2x 150 x 27 x 23 cm	Motorfrequenz:	50 Hz
Biegenockenradius:	20 mm	Spannung:	380 V
Biegenockenabstand:	100 mm (verstellbar)	Hydraulikölinhalt:	45 l
Biegenockenanzahl:	30	Druck:	160 Bar
Mindestbiegelänge:	150 mm	Max. Biegewinkel:	135°
Max. Mattenbreite:	3000 mm		



Biegeleistung

Stahlfestigkeit	Durchmesser (mm) / Anzahl der Matten
450 N/mm ²	Ø 12x1
650 N/mm ²	Ø 12x1
850 N/mm ²	Ø 12x1

Zubehör

- 1x Mattenablage
- 1x Schaltschrankschlüssel
- 2x Einstellbare Anschläge (1x li. + 1x re.)

Beschreibung

Die Maschine ist zum Biegen von Bewehrungsmatten bestimmt. Die Bewehrungsmatte wird auf die Mattenablage abgelegt und auf die gewünschte die zu biegender Länge mithilfe der Anschläge eingestellt, wobei man darauf achten muss, dass die Stäbe in die Eisenbiegenocken eingesetzt werden. Mit den seitlichen Sterngriffen können 3 verschiedene Biegewinkel eingestellt werden, die man an der Steuerung/Fernbedienung auswählen kann. Durch das Betätigen des Fußschalters fährt die Biegerolle sowohl im Manuell- als auch im Automatikbetrieb hoch und die Baustahlmatte wird gebogen.

Anwendung

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