



Betriebsanleitung

Art-Nummer: 1202-022
Art-Bezeichnung: Universalbieger

Gesamtseitenanzahl: 4
Auflage-Nummer: 1
Stand vom: 12. Juni 2002

Technische Daten: 4-kant Stahl 13mm Querschnitt
Betoneisen 12mm Ø
Rundstahl 16mm Ø
Flachstahl 30 x 8mm

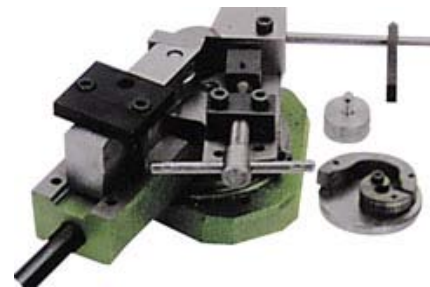


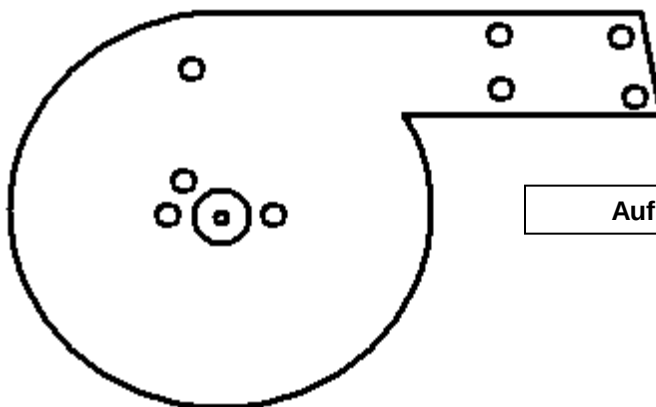
Abbildung ähnlich

Allgemeines:

Befestigen Sie das Gerät auf der Werkbank!
Wenn Sie Winkel- oder Rundbiegungen vornehmen, müssen Sie die Platte 4 auf die Basis Nr. 1 montieren.

Winkelbiegen

Auf Platte Nr. 4 die Anschlagbiegewange Nr.7+ 8 und die Schraubstockeinheit montieren. Die Biegebacke Nr.10 muss ebenfalls auf dem Biegekörper Nr. 24 montiert sein.
Das Material muss mit dem Schraubstock an die Anschlagbiegewange gespannt werden und dann den Abstand des Biegehebels mit der Platte Nr. 21 und den Schrauben Nr.20 feststellen. Biegung durchführen.



Aufsatzplatte Nr. 4



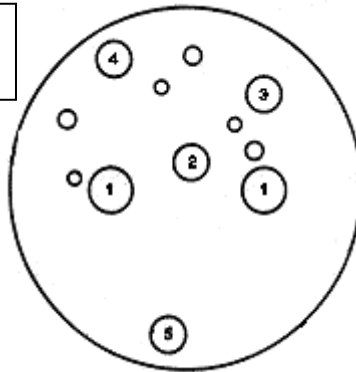
Rundbiegen

Biegeform Nr. 29 mit Bolzen Nr. 28 auf Platte 4 montieren und Schraubstock auf den schrägen Löchern montieren. Dann Biegerolle auf die Materialstücke einstellen. Vorher Biegebacke Nr. 10 abmontieren.

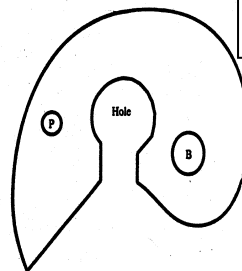
Spiralen biegen

Montieren Sie die Teile Nr. 4-10 und den Schraubstock ab und befestigen Sie die Grundplatte 32 anstelle der Platte 4. Anschlagschraube Nr. 2 lösen. Spiralbiegeform2, Nr. 31 montieren.

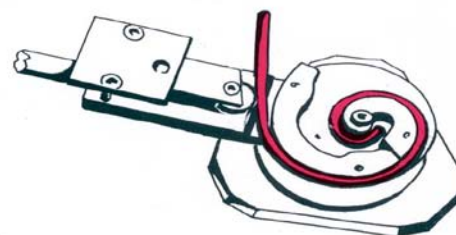
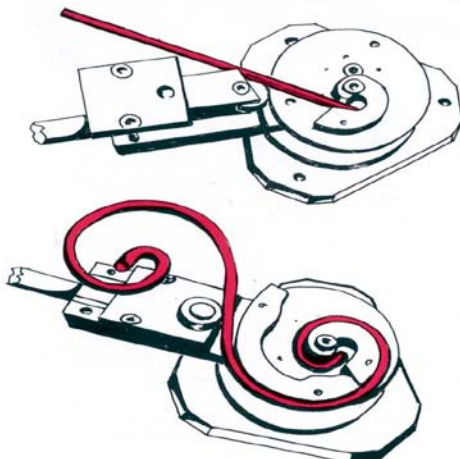
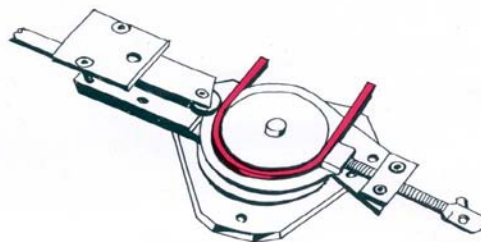
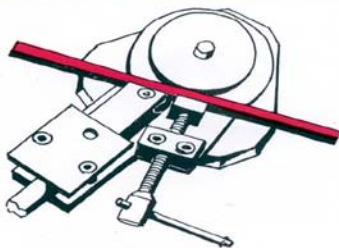
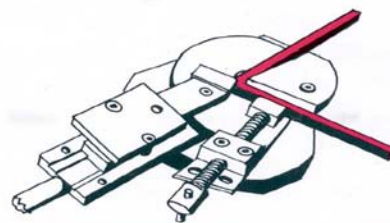
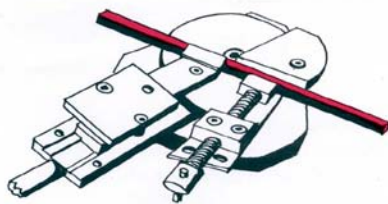
Spiralbiegegrundform
Nr32



Biegeform Nr.
30



Richten Sie das Material so aus, dass die Biegerolle das Material mit der rechten Seite erfassen kann. Dann montieren Sie die Biegeform Nr.30 und biegen weiter.



Capacità massime su ferro	40 kg/mm ²
Max Capacities with Iron	40 kg/mm ²
Max Leistungen mit Eisen	40 kg/mm ²
Capacité maxime sur fer	40 kg/mm ²

● 15 mm ■ 13 mm | 30x8 mm



Nr	Anzahl/ Stück	Bezeichnung
1	1	Basis
2	1	Anschlag
3	1	Biegeteil
4	1	Aufsatzplatte
5	1	Schraubstockspindel
6	1	Spindelhebel
7	1	Anschlagbiegewange
8	1	Schraubstockbacke
9	2	Schraubstock- Niederspannschrauben
10	1	Biegegegen-Gegenbacke für kantige Werkstücke
11	1	Befestigungsschraube f. Backe Nr. 10
12	1	Fixierschraube
13	1	Biegehebelspannplatte
14	2	Spannschrauben f. Biegehebelplatte
15	1	Schraube
16	1	Biegeplatte
17	1	Schraube f.
18	1	Schraube f.
19	1	Kerbstift
20	2	Spannbolzen
21	1	Befestigungsplatte
22	1	Biegerolle
23	1	Biegerollenführung
24	1	Biegekörper
25	3	Befestigungsbolzen für Spiralbiegeformen
26	1	Befestigungsschraube f. Spiralbiegeform
27	1	Biegeverlängerungshebel
28	1	Befestigungsschraube f. die Rundbiegeform
29	1	Rundbiegeform
30	1	Spiralbiegeform 1
31	1	Spiralbiegeform 2
32	1	Spiralbiegeform-Aufsatz

