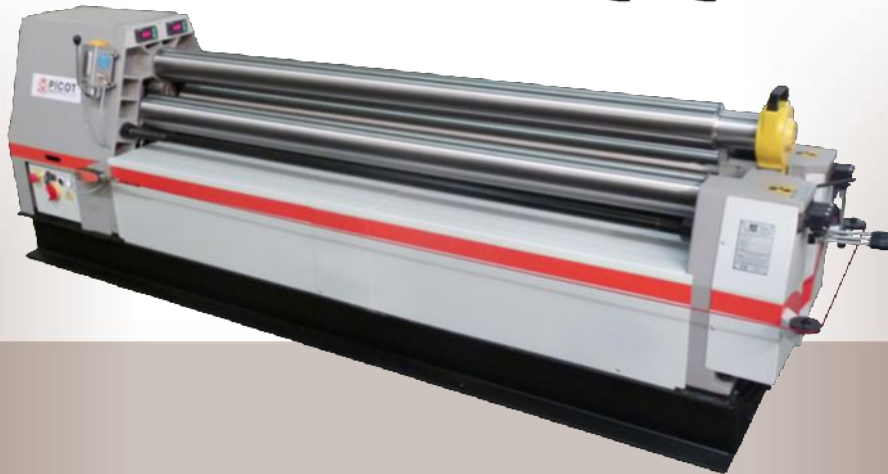


RCE

HYDRAULISCHE WALZBIEGEMASCHINE 3 WALZEN SYMMETRISCHE

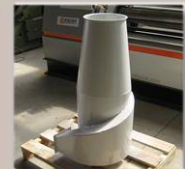
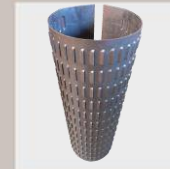
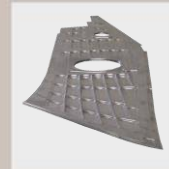
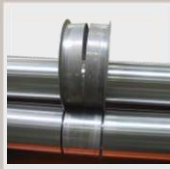
Kapazitäten : 0,5-4 mm – Länge : 1-2 m

CE



Vorteile

- ✓ 100% Hydraulisch
- ✓ 3 Antriebswalzen
- ✓ Kein Auswalzen
- ✓ Breiter Durchlass zwischen den Walzen
- ✓ Synchronisierte Walzen
- ✓ Vollendete Anbiegung
- ✓ Einfaches konisches Biegen
- ✓ Keine Grube
- ✓ Anbiegen der Ränder ohne Umdrehen des Blechs



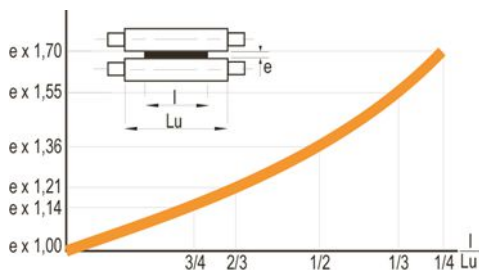
STANDARDMASCHINE

Auf unserer Website finden Sie die kompletten technischen Datenblätter, die erheblichen Optionen, Videos der Maschinen im Betrieb und einige der zahlreichen Anwendungsbereiche...



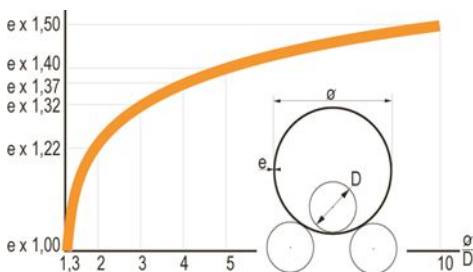
- ✓ Oberwalze und Unterwalzen durch 3 hydraulische unabhängige Motoren angetrieben
- ✓ Numerischen Anzeigern der Unterwalzenposition
- ✓ Automatische Synchronisierung der Walzenparallelismus
- ✓ Progressive Steuerung von allen Bewegungen
- ✓ Konenvorrichtung
- ✓ Konusanschlag
- ✓ 3 Nuten auf jeder Unterwalze (Einfache Einrichtung des Blechs)
- ✓ Polierte Walzen

3 Walzen	Nutzlänge von den Walzen (mm)	Durchmesser von der 3 Walzen (D) (mm)	* Maximale Dicke (mm)				Leistung Kw
			1,3 x D		5 x D		
			Biegung	Anbiegung	Biegung	Anbiegung	
RCE 115-10	1 100	115	3	2,5	3,5	3	2,2
RCE 130-10		130	4	3,5	4,5	4	2,2
RCE 115-15	1 600	115	2,5	2	3	2,5	2,2
RCE 130-15		130	3	2,5	3,5	3	2,2
RCE 115-20	2 100	115	2	1,5	2,5	2	2,2
RCE 130-20		130	2,5	2	3	2,5	2,2



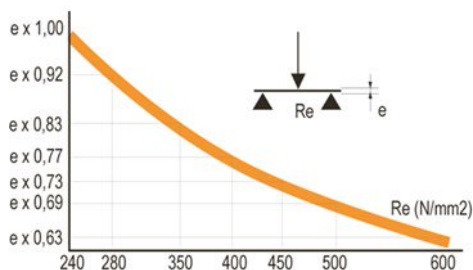
Dicke je nach Länge

z. B. : Eine Rundbiegemaschine von 3m x 10mm ermöglicht den Rollen eines Blech von 2m x 12mm



Dicke je nach σ der Zwinde (im Vergleich zu σ der Oberwalze D)

z. B. : 8mm in σ 1,3D ist gleichwertig 12mm in σ 10D



Dicke je nach elastischer Toleranz des Stoff

z. B. : 10mm $E_t=240$ N/mm² ist gleichwertig 6mm in $E_t = 550$ N/mm²

* Technische Daten sind für Stahl S 235 (Elastische Toleranz 240 N/mm²) gegeben.

OPTIONEN

- ✓ Gehärtete Walzen
- ✓ Zentralschmierung
- ✓ Steuerpult mit proportionalen DANFOSS Verteilern



- ✓ Steuerpult mit NC-Steuerung



- ✓ Direktmesssystem für Biegedurchmesser



Ihr Vertreter