

RCS

HYDRAULISCHE WALZBIEGEMASCHINE 3 WALZEN SYMMETRISCHE

Kapazitäten : 2-40mm – Länge : 1-6 m

Vorteile

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

CE



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



STANDARDMASCHINE

- ✓ Oberwalze und Unterwalzen durch 3 hydraulische unabhängige Motoren angetrieben
- ✓ Numerischen Anzeigern der Unterwalzenposition
- ✓ Konenvorrichtung (bis RCS 170)
- ✓ Automatische Synchronisierung der Walzenparallelismus
- ✓ Zentralschmierung durch Pumpe (manuell)
- ✓ Polierte Walzen
- ✓ 4 Nuten auf jeder Unterwalze
- ✓ (Einfache Einrichtung des Blechs)
- ✓ Hydraulische Öffnung des Klapplagers (von RCS 205)
- ✓ Konusanschlag (bis RCS 170)

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	
RCS 135-10	1 100	135	5	4	6	4	3
RCS 150-10		150	6	4	7	5	3
RCS 170-10		170	8	6	10	7	4
RCS 205-10		205	12	10	14	11	5,5
RCS 235-10		235	14	12	16	14	7,5
RCS 135-15	1 600	135	4	3	5	4	3
RCS 150-15		150	5	4	6	5	3
RCS 170-15		170	7	5	9	6	4
RCS 205-15		205	10	8	12	9	5,5
RCS 235-15		235	12	10	14	12	7,5
RCS 135-20	2 100	135	3	2	4	3	3
RCS 150-20		150	4	3	5	4	3
RCS 170-20		170	6	4	7	5	4
RCS 205-20		205	8	6	10	8	5,5
RCS 235-20		235	10	8	12	10	7,5
RCS 265-20		265	12	10	14	12	11
RCS 285-20		285	14	12	16	14	15
RCS 325-20		325	20	16	22	18	18,5
RCS 350-20		350	24	20	26	22	22
RCS 400-20		400	30	25	33	28	30
RCS 450-20	450	35	30	37	32	37	
RCS 460-20	460	37	32	39	34	45	
RCS 150-25	2 600	150	3	2	4	3	3
RCS 170-25		170	5	4	6	5	4
RCS 205-25		205	7	5	9	7	5,5
RCS 235-25		235	9	7	11	10	7,5
RCS 265-25		265	11	9	13	11	11
RCS 285-25		285	13	11	15	13	15
RCS 325-25		325	18	14	20	16	18,5
RCS 350-25		350	22	18	24	20	22
RCS 400-25		400	27	22	30	26	30
RCS 450-25		450	32	27	35	30	37
RCS 460-25	460	34	29	37	32	45	
RCS 150-30	3 100	150	2	1,5	3	2	3
RCS 170-30		170	3	2	4	3	4
RCS 205-30		205	6	4	8	6	5,5
RCS 235-30		235	8	6	10	8	7,5
RCS 265-30		265	10	8	12	10	11
RCS 285-30		285	12	10	14	12	15
RCS 325-30		325	15	12	18	15	18,5
RCS 350-30		350	20	15	22	18	22
RCS 400-30		400	25	20	28	24	30
RCS 450-30		450	30	25	33	28	37
RCS 460-30	460	32	27	35	30	45	
RCS 175-40	4 100	175	2	1,5	3	2	5,5
RCS 205-40		205	3	2	4	3	5,5
RCS 235-40		235	4	3	6	4	7,5
RCS 265-40		265	6	4	8	6	11
RCS 285-40		285	8	6	10	8	15
RCS 325-40		325	12	8	13	10	18,5
RCS 350-40		350	14	10	15	12	22
RCS 360-40		360	15	11	16	13	22
RCS 400-40		400	18	14	20	16	30
RCS 450-40		450	22	18	24	20	37
RCS 460-40	460	24	20	26	22	45	

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

OPTIONEN

- ✓ Gehärtete Walzen
- ✓ Steuerpult mit proportionalen DANFOSS Verteilern



- ✓ Steuerpult mit standard oder Touch-screen NC-Steuerung



- ✓ Direktmesssystem für Biegedurchmesser



Ihr Vertreter