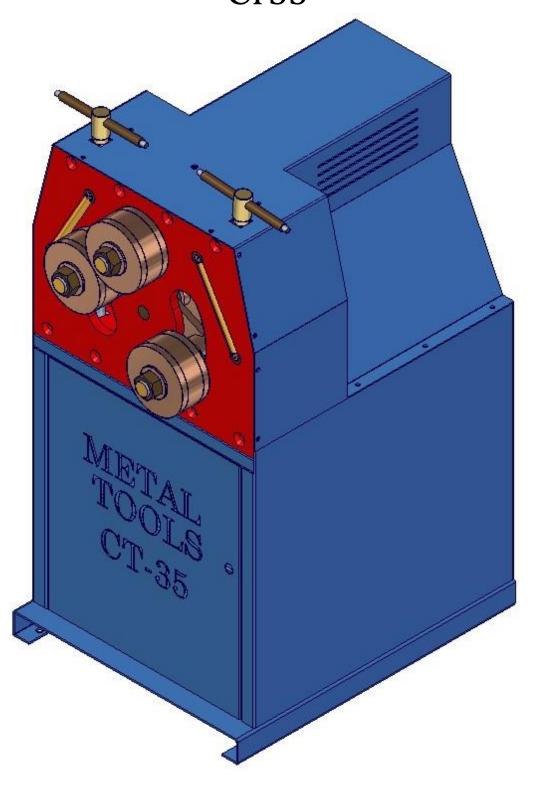
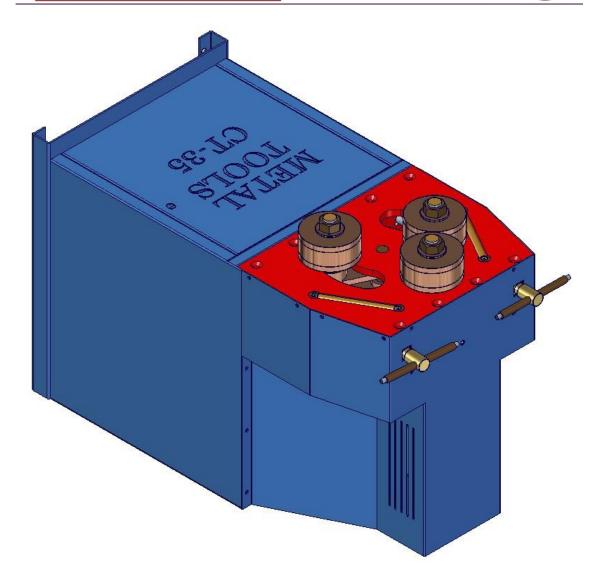




CURVADORA DE TUBOS Y PERFILES CT35







1. CARACTERISTICAS PRINCIPALES

- > Mzquina fabricada en acero de alta resistencia, soldado, mecanizado, rectificado y pintado.
- Posee diferentes conjuntos de componentes estructurales y mecánicos que fueron diseñados y construidos para facilitar precisión, tenacidad y durabilidad.
- Tracción simultánea a los tres rodillos por medio de piñones templados capaces de soportar altos torques.
- ➤ Ejes de acero de alta tenacidad templados y rectificados, montados sobre doble rodamiento, manteniendo el paralelismo y de esta manera obtener curvas mucho más perfectas.
- Eficiente sistema de regulación de curvado independiente con los rodillos inferiores, permitiendo realizar curvas con diámetros muy pequeños.

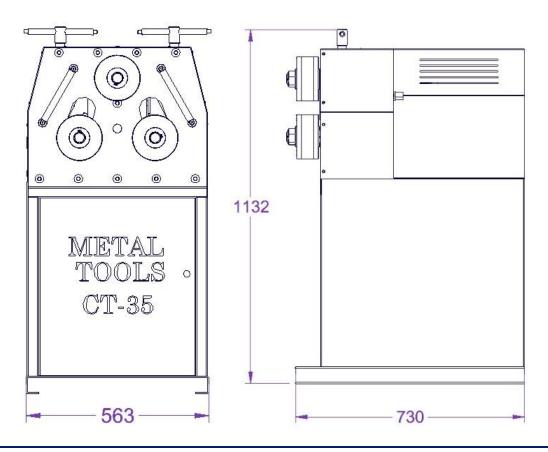




- > Rodillos correctores ideales para hacer serpentines, barandas de escaleras en caracol y de fácil ajuste.
- > Set de 9 rodillos estándar que se pueden combinar para curvar diferentes tipos de perfiles.
- Cintas milimetradas con indicador de la posición de los rodillos.
- > Posición de trabajo horizontal o vertical de acuerdo con la aplicación.
- Pedalera eléctrica móvil con paro de emergencia.
- Sistema eléctrico con protección eléctrica para operación de sobrecarga.

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Diámetro de los rodillos estándar.	127 mm.
Diámetro de los ejes.	35/35 mm.
Longitud útil de los ejes.	76mm.
Velocidad de rotación.	14 rpm.
Fuente de alimentación trifásica.	220 voltios.
Potencia eléctrica.	745 Watts.
Largo x ancho x alto.	730x563x1132mm.
Peso aproximado.	265 kg.



Carrera 68G Sur N° 37C – 19 Barrio Alqueria – La Fragua Tel. 601 5177588 Cel. +57 3118798428 Bogotá D.C

info@metaltools.co www.metaltools.co





3. CAPACIDAD MAXIMA DE CURVADO					
SECCION DEL PERFIL Sy:42kg/mm²		CT-35			
		Dimensiones mm	Mínimo Ø(mm)	Montaje Rodillos	
	1	76 x 10 25x6	600 250	A	
	2	50x8 25x5	600 300	A	
	3	38x38x5 $25x25x4$	700 400	A	
	4	38x38x5 $25x25x4$	700 400	A	
	5	38x6 $25x3$	250 400	A	
	6	38x6 $25x3$	250 400	A	
	7	30x30 10x10	800 250	A	
	8	30 10	800 250	A	
	9	60x1.5 25x1.5	900 500	С	
	10	50x25x3 40x20x2	800 600	А, В	
	11	50x2.5 $25x2$	800 600	А, В	

A: Rodillo estándar, B: Rodillo especial C: Rodillo especial de producción en serie.

4. <u>EQUIPO ESTÁNDAR</u>

- > Cuerpo de la máquina en acero soldado, rectificado y pintado.
- > Trasmisión simultánea a los tres ejes por medio de piñones.
- > Set de 12 rodillos estándar.
- Pedalera eléctrica móvil con paro de emergencia.
- Sistema eléctrico Schneider, LG y Telemecanique.
- > Manual de instrucciones y llave.

5. ACCESORIOS OPCIONALES

Rodillos para tubo redondo diferentes medidas y rodillos especiales.



Carrera 68G Sur N° 37C – 19 Barrio Alqueria – La Fragua Tel. 601 5177588 Cel. +57 3118798428 Bogotá D.C info@metaltools.co www.metaltools.co



Equipos y herramientas para la industria metalmecánica y en general



Video CT-35: https://youtu.be/obI2NmKaSJo



