



# ACANALADORA RN 100/35



**Dimensiones  
de la máquina**  
72' x 6' x 5'4"  
(L x W x H)



**Suministro  
eléctrico**  
440V/60Hz  
3 Fases



**Peso de  
la máquina**  
15,000  
Lbs



### Sistema de formado

El material de los rodillos es de acero grado No. 45 con precisión controlada digitalmente. Los rodillos son instrumentados en una esmeriladora dos veces para asegurar precisión en el producto final.

Los rodillos cuentan con un chapado de 0.05mm de cromo en la superficie para durabilidad. El eje cuenta con un diámetro de 3 pulgadas.

Toda actividad de la máquina es controlada por el panel de control PLC Mitsubishi.

### Equipo de corte post-formado

El material de la cuchilla es de acero grado Cr12 con tratamiento templado. La tolerancia de longitud de corte es de 1/16 de pulgada. La energía para ejecución del corte la suministra la estación hidráulica.

El producto final puede llevar un corte configurado en el panel de control PLC y la longitud es medida automáticamente por el codificador. Cuando el producto alcanza la medida configurada, la máquina realiza el corte automáticamente. Al terminar la acción de corte, la máquina continúa el proceso configurado.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Dimensiones de máquina: 72'x6'x5'4" (LxWxH)

Capacidad de desenrollador: 15,000 lbs /7.5 Ton (Máx).

Material a manejar: Láminas de acero galvanizado o pintado

Panel de control: PLC Mitsubishi

Límite elástico: 37 ksi y 50 ksi

Diámetro de eje: 3"

Calibre: 22 a 26

Rodillos: 26 estaciones

Potencia motor principal: 15 HP

Tipo de corte: Pre corte y post corte

Potencia estación hidráulica: 7.5 HP

Suministro eléctrico: 440V/60Hz 3 Fases

Rapidez de formado: 60ft/min. antes del corte

Peso total maquinaria: 15,000 Lbs