



## **WireStacker 1000**

### **Apilador Pasivo**

- Solución de bajo costo que permite la operación sin supervisión
- Reduce significativamente el trabajo de manejar cables largos
- Diseño pasivo para procesamiento libre de problemas
- Diseño que brinda la posibilidad de manejar longitudes mayores a 3.0 m (10 ft.)
- Utiliza el interfaz dedicado para apiladores de los equipos de corte y desforre de Schleuniger
- Estructura de aluminio extruido y acero inoxidable
- Trabaja igual de bien en cables tanto cortos como largos

APILADO

# WireStacker 1000

## Concepto

El Wire Stacker 1000 es un sistema de apilado pasivo el cual guía y recolecta el cable procesado en los equipos de corte y desforre de Schleuniger.

## Función

El cable se alimenta al apilador por el equipo de procesamiento de cable. Después de procesar cada cable, la maquina le envía una señal al apilador para que este libere el cable de la guía hacia la charola de recolección. El WireStacker 1000 puede procesar cables tan delgados como 0.34 mm<sup>2</sup> (22 AWG).

Especificaciones Técnicas	
Tamaño del cable	Min.: 0.34 mm <sup>2</sup> (22 AWG) (dependiendo de la naturaleza y estructura del cable a procesar) Max.: 25.4 mm (1") diámetro externo
Rango de long. del cable	Hasta 3,000 mm (120"), otras longitudes posibles dependiendo del cable
Altura del eje del cable	Ajustable: 610 mm (24") hasta 1'060 mm (42")
Requerimientos de la señal de control	24 VDC señal de control temporizada (el WireStacker 1000 se activa a través de una señal de control electrónica del equipo de corte y desforre)
Presión de aire	5-6 bar (75 – 90 psi) (WireStacker 1000 incluye regulador de la presión de aire / manómetro)
Consumo de aire	<0.03 m <sup>3</sup> / min. a 550 kPa (<1 CFM a 80 PSI)
Dimensiones (L x A x A)	3,000 x 470 x 1,170 mm (120.0" x 18.5" x 46.0")
Peso	55 kg (117 lbs.)
CE – aprobado	El WireStacker 1000 cumple totalmente con todos los principios CE y EMC relativos a la seguridad mecánica y eléctrica, así como también con la compatibilidad electromagnética.
Nota importante	Schleuniger recomienda enviar muestras de su cable para casos que haya duda de la capacidad de procesamiento de una máquina en particular.