



## **CableCoiler 1300**

**Enrollador de Cable de Doble Charola**

- Embobinador de alta velocidad para cables discretos, multiconductores e inclusive cables de fibra óptica
- El tiempo muerto es mínimo gracias a las dos estaciones de embobinado y a los tiempos cortos de ajuste
- Alto desempeño dinámico y sincronización total con el equipo de procesamiento
- Fácil de usar gracias al interfaz intuitivo de la pantalla sensible al tacto
- Diseño libre de mantenimiento, de funcionamiento eléctrico

# EMBOBINADO

# CableCoiler 1300

## Aplicación

El CableCoiler 1300 de Schleuniger es una máquina independiente totalmente sincronizable de alto desempeño para equipos de corte y desforre Schleuniger. El dispositivo se recomienda para todos los tipos de cables redondos que necesiten embobinarse con una alta calidad. Gracias a los pocos elementos de configuración, el tiempo para cambios entre diferentes trabajos es mínimo. De este modo, hasta producir lotes pequeños es productivo.

## Funciones

El proceso de embobinado se lleva a cabo en dos estaciones de enrollado independientes. Mientras el operador retira un embobinado de la primera charola, el CableCoiler 1300 procede a embobinar el cable en la segunda estación. El cable se alimenta a través de un sistema alternante y tubo guía a la charola rotatoria. Después de terminar el proceso de embobinado, el sistema alterna la alimentación del cable para embobinar en la charola disponible. La superficie anti derrape del interior de las charolas y los pernos de embobinado le garantizan un proceso de embobinado controlado. Después de que el equipo de procesamiento corta el cable, la punta final se embobina de acuerdo a los parámetros programados.

Especificaciones Técnicas			
Abertura max.	15.5 mm (0.61")		
Longitud mín. del cable	71" (1,800 mm), dependiendo del diámetro del cable		
Diámetro del embobinado	Estándar	diámetro interno	min. 110 mm – 230 mm (4.33" – 9.05")
	Opción	diámetro externo diámetro interno diámetro externo	máx. 310 mm (12.20") min. 81 mm (3.2") máx. 152 mm (6.0")
Altura máx. del embobinado	100 mm (4.0")		
Peso máx. del embobinado	10 kg (22 lbs.)		
Velocidad de enrollado	Estándar	V. de revolución	8.0 u/sec (2.8 – 5.8 m/s)
	Opción (pequeño)	V. de revolución	14.4 u/sec (3.6 – 6.9 m/s)
Altura de la alimentación del cable	Eje del Cable	Guía del cable	900 to 1,100 mm (35.4 – 43.3")
Interfaces	PPI (totalmente sincronizable), pedal, conexión para paro de emergencia		
Opciones	Ruedas de fijación, pernos de enrollado pequeños 6.0"/3.2" (152/81 mm), disco especial para cables de fibra óptica		
Fuente de poder	230/240 VAC/50 Hz, 100/115 VAC 50/60Hz alternable		
Dimensiones (L x A x A)	700 x 750 x 1,100 mm (27.6" x 29.5" x 43.3")		
Peso (neto)	47 kg (103 lbs.)		
CE – aprobado	El CableCoiler 1300 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 le recomienda enviar una muestra de su cable cuando tenga alguna duda en la capacidad del equipo.		