



PreFeeder 1000

Prealimentador Tipo Desenrollador

- Completamente universal debido a la posibilidad estándar de aceptar carretes y embobinados de cable por igual
- Apropriado para una amplia variedad de cable y mangueras
- Optimo transporte del cable gracias a su auto ajuste de velocidad de alimentación
- Interfaz estándar para conectarse a equipos de corte y desforre

PREALIMENTACIÓN

PreFeeder 1000

Concepto / Función

El prealimentador universal para mesas de trabajo PreFeeder 1000 se diseñó para un desenrollado constante libre de tensión de una amplia variedad de tipos de cables. El sistema de control electrónico, el cual se activa a través de un brazo tipo péndulo se ajusta automáticamente a la velocidad de alimentación del requerimiento específico del equipo de procesamiento (ejem. Equipos de corte y desforre). El PreFeeder 1000 trabaja como un desenrollador de cable activo. El brazo guía integrado permite una alimentación del cable libre de estrés y tensión. Gracias al concepto de circuito cerrado el PreFeeder 1000 se puede integrar fácilmente a cualquier línea de producción como una maquina independiente.

Especificaciones Técnicas	
Diámetro externo del cable	Sin relevancia
Diámetro exterior del carrete	300 mm (11.81") para aplicaciones en Países de Europa (guarda de seguridad CE) 500 mm (19.69") sin la guarda de seguridad (opcional)
Ancho del carrete	máx. 240 mm (9.52")
Peso del carrete del cable	máx. 20 kg (44.4 lbs.)
Longitud de la flecha	300 mm (11.81")
Diámetro interno del carrete	14.5 – 70 mm (0.57 – 2.75")
Velocidad	0 – 650 rpm
Dimensiones	Profundidad: 350 mm (13.9"), 700 mm (27.6") con la guarda de seguridad CE Ancho: 350 mm (13.7") Altura: 350 mm (13.9"), 1'070 mm (42.1") con el brazo guía
Fuente de poder	100, 115, 230, 240 VAC; 50 – 60 Hz / 80 VA
Peso	25 kg (56 lbs.)
CE – aprobado	El PreFeeder 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 cable en aquellos casos que exista alguna duda de la capacidad de procesamiento de algún equipo en particular.