



## **CoaxStrip 6580** **Desferradora de Cable Coaxial**

- Precisa y poderosa
- Capaz de desferrar aislante muy delgado o resistente debido a su concepto único de 4 cuchillas
- Gran rango de procesamiento
- Verificación de diámetro de cable
- Función de escaneo de código de barras
- Software S.ON

DESFORRE

# CoaxStrip 6580

## Concepto

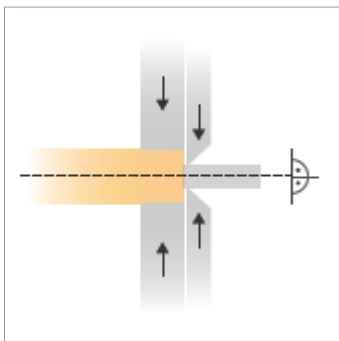
La CoaxStrip 6580 es una máquina desforadora totalmente programable para pasos múltiples, para procesar cable coaxial, triaxial, cable multi conductor, así como cable sencillo. Su sistema electrónico de vanguardia, su clara interfase de usuario, y su sistema mecánico preciso, garantiza la calidad inigualable y replicable de desforre de Schleuniger. Debido a su concepto único de 4 cuchillas, la máquina es capaz de desforrar aislante delgado, resistente y ligeramente fuera de redondez. Las incisiones de las cuchillas son lineales y perpendiculares al eje del cable, resultando en un corte limpio y altamente preciso. Así mismo, la cubierta protectora de la máquina puede ser removida sin necesidad de herramientas, facilitando así su mantenimiento.

La CoaxStrip 6580 es ideal para volumen bajo, las aplicaciones que requieren cambios constantes así como también para la producción de alto volumen; dando así la mayor flexibilidad y productividad que su producción requiere.

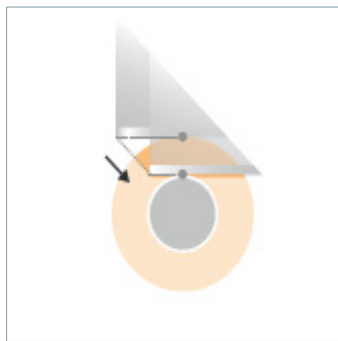
## Parámetros de procesamiento programables:

- Posición de desforre
- Diámetro de incisión
- Diámetro de mordaza de centrado
- Velocidad de incisión
- Velocidad rotatoria del cabezal de desforre
- Dirección de rotación del cabezal de desforre
- Pausa de incisión
- Diámetro de desforre
- Longitudes de desforre (desforre parcial o total)
- Velocidad para remover el aislante
- Opción del cabezal de desforre para remover el aislante girando o sin girar
- Secuencia de desforre a elección libre
- Fuerza de sujeción

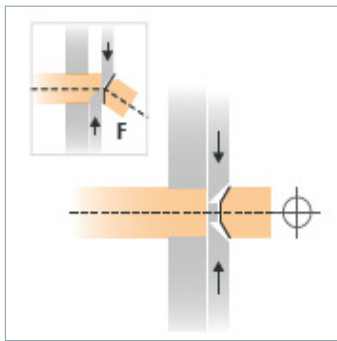
Concepto de tecnología > El innovador concepto del cabezal de desforre resulta en una mayor calidad de desforre.



Las mordazas de centrado y las cuchillas son programables para cada capa, independientemente la una de la otra. Las cuchillas cortan de forma lineal y perpendicular al eje del cable y están dispuestas de manera adyacente a las mordazas de centrado.



Dependiendo del diámetro del procesamiento, las cuchillas tienen diferentes puntos de contacto en el filo de la cuchilla. Al usar todo el filo de la cuchilla, la vida de las cuchillas se incrementa.



Las cuchillas están posicionadas en un plano y por lo tanto no generan ninguna fuerza transversal durante el corte y desforre.



Debido a las 4 cuchillas (gran superficie de contacto), incluso el aislante más delgado y más fuertemente adherido puede ser removido.

Especificaciones Técnicas	
Diametro de materia prima	Mín. 1.5 mm (0.059") Máx. 17 mm (0.67")
Incremento de diametro	0.01 mm (0.001")
Longitud de desforre	100 mm (3.94")
Incremento de longitud de desforre	0.01 mm (0.001")
Número de Pasos	Máx. 6
Sujeción	Por motor con sujeción programable
Tiempo por ciclo	≥ 5 sec (dependiendo del tipo de cable y la programación)
Indice de produccion	250 - 550 pcs. / hora (dependiendo del tipo de cable y la programación)
Capacidad de memoria	1,000 cables
Interfaces	2x USB, 2x Ethernet, 3x SMI (opción)
Nivel de ruido	<70 dB (A)
Suministro electrico	100-240 VAC, 400 VA, 50/60 Hz
Conexión de aire comprimido	0.4-0.6 Mpa / 4-6 bar / 60-90 psi, 5-12 l/min
Dimensiones (L x A x A)	670 x 200 x 333 mm (26.4 x 7.9 x 13.1")
Peso	28 kg (62 lbs.)
CE aprobado	La CoaxStrip 6580 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.