



UniCrimp 222
Estación de Prensado para modelos

ESTACIONES

UniCrimp 222

Concepto

El UniCrimp 222 se diseñó para prensado a alta velocidad en las máquinas CrimpCenter. La prensa incluye el control electrónico de la altura de prensado, monitor de fuerza de prensado integrado Schleuniger CFM 20 así como también con una base de altura ajustable para la plataforma del equipo. Acepta la mayoría de los aplicadores estilo mini de alimentación lateral o trasera, mecánicos o neumáticos. La velocidad y precisión del UniCrimp 222 la hacen perfectamente adecuada para el procesamiento totalmente automático de cables de hasta 6 mm² (10 AWG). La prensa puede cambiar entre levas de 40 mm (1.58") y 30 mm (1.18") para brindar un mayor rango de aplicación. La prensa permite una amplia variedad de alturas de cerrado desde los aplicadores estándar los cuales requieren de 135.78 mm a aquellos aplicadores que requieren una altura de cerrado de 190.00 mm. Así mismo también cuenta con iluminación por LEDs lo que mejora la visibilidad del área de trabajo.

Maximice su Productividad

Cualquier diferencia en la altura de prensado se puede ajustar rápidamente a través del interfaz de control de la altura de prensado del CrimpCenter reduciendo el tiempo de ajuste e incrementando el tiempo de producción. Para minimizar aun más el tiempo muerto de su CrimpCenter le recomendamos utilizar nuestro sistema ToolingShuttle System (TSS). Con el ToolingShuttle 30 o el ToolingShuttle 61, el aplicador, el carrete de terminales y el enrollador de papel se pueden preparar para producción fuera de línea mientras el CrimpCenter produce. El aplicador y el carrete de terminales se montan en el ToolingShuttle y se intercambian simultáneamente por lo tanto minimiza significativamente el tiempo muerto del equipo cuando se requiera cambiar constantemente de aplicador.

Opciones

- Cortador de la banda de terminales
- Guía para terminales de alimentación trasera
- Accesorio para controlar aplicadores neumáticos
- Capacidad de procesamiento en ciclo dividido
- Paquetes de adaptación para aplicadores no convencionales (incluyendo diferentes alturas para el aplicador)
- Unidad de sujeción de la leva del aplicador

Especificaciones Técnicas	
Fuerza de prensado	20 kN
Sección transversal del cable	Hasta 6 mm ² (10 AWG)
Leva	40 mm (1.58") ó 30 mm (1.18") (se puede cambiar mecánicamente)
Altura para el aplicador	Desde de 135.78 mm (5.346") a 190.00 mm (7.480")
Monitor de fuerza de prensado	CFM 20 Integrado
Ajuste de la altura de prensado	Ajustado electrónicamente a través del software EASY [± 0.5 mm (0.02")]
Tiempo por ciclo	Velocidad de prensado ajustable
Fuente de poder	1 / N / PE AC 230 V; 50 / 60 Hz; 16 A
Dimensiones (L x A x A)	453 x 252 x 870 mm (17" x 10" x 34") (Altura mínima de la base)
Peso	Aprox. 80 kg (176 lbs.) (incluyendo la base)
CE – aprobado	Todos los modelos CrimpCenter cumplen 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.