

UniPress Prensa seccional

La nueva UniPress representa un desarrollo significativo en tecnología de vulcanización. Ha sido técnicamente diseñada y fabricada para ser ligera, robusta y portátil. El sistema conector* une las barras transversales entre sí para permitir que sean levantadas como un ensamblaje simple y establece el correcto espaciado entre las barras, proporcionando seguridad adicional.



Verdadera versatilidad de producto

ALMEX

- **Rápido enfriamiento integral por agua**
- **Tornillos de amarre de aleación de acero de bajo perfil**
- **Presión uniforme con las bolsas a presión**
- **Configuraciones rectangulares o romboidales**
- **Fabricación en aleación de aluminio ligera**

**Máx. presión de trabajo 100 lbs/pg²
(7 kg/cm²).
Temperatura hasta 325 °F (163°C).**

Barras transversales

- Bajo perfil para ensamblaje en áreas confinadas.
- Aleación de aluminio ligera con cómodas bridas para una mayor facilidad de elevación.
- Sistema conector de barras transversales de oro anodizado*.
- Su sistema conector* incluye conectores con anillos de elevación para levantar todo el conjunto del bastidor superior hasta el lugar de trabajo, sobre la banda.
- Los conjuntos de tornillos encajan en los extremos de las barras transversales para presentar un perfil bajo.

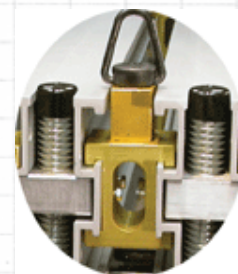


Platinas

- Platinas extrusionadas de aluminio de diseño especial, calentadas eléctricamente.
- Canales de enfriamiento extrusionados en la platina para un enfriamiento por agua más rápido.
- Elementos de calentamiento de silicona fabricados al voltaje especificado.
- Paquete de aislamiento de larga duración de material compuesto.
- Conexiones de enfriamiento protegidas de rápido empalme, montadas al ras, para una unión más fácil de las mangueras.
- Conectores eléctricos robustos, embutidos con cerrojos sellados resistentes a la humedad.
- Platinas flexibles que se adaptan a las irregularidades de la banda.
- Puede combinarse con platinas Almex existentes para facilitar su expansión.
- Capacidad de arreglos en configuración rectangular o romboidal.



Bajo perfil para ensamble en áreas confinadas.



Sistema conector y orejas de elevación

¡Almex ... Excelencia en el trabajo!

*Patente en proceso para el sistema conector

www.almex.com

Prensa seccional UniPress

ALMEX

Sistema de presión

- Bolsa inflable de presión; hecha de goma duradera reforzada con tela.
- Presión por aire de hasta 100 lbs/pg² (7 kg/cm²) o presión por fluido para presiones de trabajo superiores a 100 lbs/pg² (7 kg/cm²).
- Asegura una presión uniforme sobre toda la superficie de la platina.

Bomba de presión de fluido

- Requerida para una presión de trabajo superior a 100 lbs/pg² (7 kg/cm²)

- Modelo HPP20-4: El depósito de 20 galones americanos (75 litros) puede presurizar hasta 4000 pg² (2.5 m²)
- La bomba está equipada con ruedas de gran dimensión para un fácil traslado.
- Bastidor soldado de aluminio y depósito con bomba de pistón robusta y de gran fiabilidad y motor de 3/4 HP.
- Equipado con medidor de nivel de fluido, medidor de presión, válvula de control de presión y válvula de seguridad de presión.
- Depósito adicional para conectar con HPP20-4 disponible para prensas más grandes.
- Se dispone de válvulas opcionales para enfriamiento por agua. (Modelo HPPC20-4).
- Se dispone de depósitos y bombas más grandes, bajo pedido.



HPP20-4

Controles

Panel de control remoto de temperatura T4P

- Caja de panel de aluminio resistente y ligera con cubierta y tirador.
- Doble control e indicación digital Omron de temperatura.
- Panel de control, diseñado para 230 a 600 V, 1ø, 30 ó 50 amperios en total o 45 amperios en total.
- 480 mm (19 pulg.) L x 230 mm (9 pulg.) Alt. x 330 mm (13 pulg.) An.
- Lectura precisa de temperatura. Aprobado por CE, CSA y UL.



Panel de control T4P

Elementos auxiliares

Juego de herramientas de empalme de telas
HT-STK-003



Juego de herramientas de empalme Steelcord
HT-STK-007



Abrazadera de cinta
Sure Grip



Shaw Almex Industries Ltd.

P.O. Box 430, Parry Sound, ON
Canadá P2A 2X4
Tel: 705-746-5884 ó 1-800-461-4351
Fax: 705-746-9484
Correo electrónico: sail@almex.com

Distribuido por: