

Prensa de Bastidor

Las Prensas de bastidor simplifican el ensamblaje y reducen el tiempo de instalación para lograr mayor eficiencia y productividad. Una buena elección para grandes instalaciones donde se dispone de puentes-grúas.



Bastidor de dos piezas *Para eficiencia*

ALMEX

Bastidor - *Aluminio o acero*

- Los robustos marcos soldados están diseñados para ambientes mineros severos o para uso continuo en el taller.
- Los modelos de dos piezas tienen numerosos anillos de elevación y soportes para usar con puente-grúa o guinche, para facilidad de colocación en el sistema de cintas transportadoras.
- Las prensas múltiples de dos piezas pueden colocarse lado a lado para empalmes más largos.

Máx. presión de trabajo 100 lbs/pg² (7 kg/cm²) y hasta 200 lbs/pg² (14 kg/cm²).
Máx. temperatura 325 °F (163 °C).

Platinas

- Platinas de aluminio extrusionado de diseño especial, calentadas eléctricamente.
- Canales de enfriamiento extrusionados en la platina para un enfriamiento rápido por agua.
- Elementos de calentamiento de silicona fabricados al voltaje especificado con respaldo de aluminio.
- Paquete de aislamiento duradero de material compuesto.
- Platinas flexibles que se adaptan a las irregularidades de la banda.
- Accesorios de enfriamiento de rápida conexión.
- Conectores eléctricos robustos con cerrojos a prueba de humedad.



RAB4-5662

Sistema de presión

- Bolsa inflable de presión; robusta, hecha de goma duradera reforzada con tela.
- Presión por aire de hasta 100 lbs/pg² D42(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.



Tornillos retractables opcionales



www.almex.com

Prensa de bastidor

ALMEX

Controles

Todos los controles están aprobados por CE, CSA y UL.

Panel de control remoto de temperatura T3

- Caja de aluminio del panel fuerte y ligera con cubierta frontal protectora y tirador/pedestal.
- Doble control e indicación digital Omron de temperatura.
- Panel de control más pequeño, diseñado para 230 a 600 V, 3 ϕ , un total de 30 amperios. 405 mm (16 pulg.) L x 230 mm (9 pulg.) Alt. x 330 mm (13 pulg.) An.



Panel de control T3

Panel de control remoto de temperatura T4

- Caja de aluminio del panel resistente y ligera con cubierta frontal protectora y agarradera/pedestal.
- Doble control e indicación digital Omron de temperatura.
- Panel de control más grande, diseñado para 230 a 600 V, 1 ϕ , 30 ó un total de 50 amperios o 3 ϕ , 30 ó un total de 45 amperios.
- 480 mm (19") L x 230 mm (9") Alt. x 330 mm (13") An.

Opción de temporizador y alarma audible disponible en los paneles T4 y T3 (Modelo T4T, T3T).



Panel de control T4

Bomba de Presión de Fluido (requerida para 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) y cuenta 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.

Aplicación de perfiles



HPP20-4

- Se dispone de válvulas opcionales para enfriamiento por agua. (Modelo HPPC20-4).
- Se dispone de depósitos y bombas más grandes bajo pedido.

Elementos auxiliares

Juego de herramientas para empalmes de tela HT-STK-003



Juego de herramientas para 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:

CANADÁ • AUSTRALIA • BRASIL • CHILE • CHINA • EUROPA • INDIA • EE.UU.

www.almex.com