

Prensa de Extrusión Hidráulica National



VER INFORMACION SOBRE APLICACION Y ADVERTENCIAS

Para Español: www.thecrosbygroup.com

En las Páginas 63-65

National ofrece la mejor calidad y la más completa línea de máquinas prensas de extrusión hidráulicas específicamente diseñadas para prensar accesorios para cables.

Tres Capacidades para Satisfacer Sus Necesidades:

500 Toneladas • 1000 Toneladas • 1500 Toneladas



Prensa de extrusión hidráulica de 1500 Tons

Peso aproximado: 15.650kgs. Altura total: 2,60 mts.

Velocidad rápida de avance y retroceso.

Velocidad de estampado de precisión, automática y lenta.

Las siguientes características de las prensas de extrusión hidráulicas National ofrecen varias ventajas para los talleres de eslingas de gran producción.

- Un sistema hidráulico dual que combina alta velocidad y baja presión para poner las matrices en la posición correcta; y baja velocidad y alta presión, necesarias para el control del prensado.
- Control ajustable de tonelaje para que el tonelaje se pueda colocar con el dado de acuerdo con el límite de carga.
- Construcción con cuatro columnas ampliamente separadas, que permite al operador una área libre suficiente entre las columnas para así mantener eslingas que aún están en proceso.
- Acción de prensado vertical. Esto permite un prensado parejo sobre el accesorio y calidad uniforme.
- Seguros de resorte con auto-traba que ponen en su lugar las matrices tipo zapato. Esto permite instalarlas y cambiarlas rápidamente.
- Las prensas de extrusión hidráulicas National de posición amplia y cuatro columnas, cada una equipada con un pistón hidráulico de acción ascendente, tienen dos cilindros laterales que permiten un rápido acceso y retorno del pistón principal. Vienen en tres capacidades de prensado.
 - 500 ton (4450 kN)
 - 1000 ton (8900 kN)
 - 1500 ton (13350 kN)

Tabla de Capacidad de la Prensa de Extrusión para Casquillos, Ferulas y Botones

Prensa de Extrusión Hidráulica Tamaño	Método de Extrusión	Tamaño del Dado	Tamaño Mayor Permitido a Prensar (plg.)			
			S-505 Casquillos	S-506 Casquillos	S-510 Féruilas	S-409 Féruilas
500 Ton	Dado Completo	2-1/2 x 5 Mark Series 4 x 7 5 x 7	1-1/2	1-1/4*	9/16*	7/8*
1000 Ton	Dado Completo	4 x 7 5 x 7	2-1/2	1-1/4*	9/16*	1-1/4*
1500 Ton	Dado Completo	5 x 7 6 x 12	3-1/2	1-1/4*	9/16*	1-1/4*
3000 Ton	Dado Completo	6 x 12	4-1/2	1-1/4*	9/16*	1-1/4*

* Accesorio más grande disponible.

Tabla de Capacidad para la Prensa de Extrusión para Terminales Prensados S-501 y S-502

Prensa de Extrusión Hidráulica Tamaño	Método de Extrusión	Tamaño del Dado (plg.)	Tamaño Mayor Permitido a Prensar (in.)
500 Ton	espiga total	2-1/2 x 5 Mark Series 4 x 7 5 x 7	3/4
	progresivo	4 x 7 5 x 7	1-1/4
1000 Ton	espiga total	4 x 7 5 x 7	1
	progresivo	4 x 7 5 x 7	1-1/2
1500 Ton	espiga total	5 x 7 6 x 12	1-1/4
	progresivo	5 x 7 6 x 12	2
3000 Ton	espiga total	6 x 12	2
	progresivo	6 x 12	2-1/4

* Accesorio más grande disponible.

NOTA: Para aplicaciones o condiciones especiales, contacte a Crosby National (501) 982-3112.