



Alcance:
Casa Central
Comercialización de terminales, accesorios, mangueras y cañerías oleohidráulicas.

Comercialización de kit de "circuitos oleohidráulicos" para fabricantes de equipos originales (OEM).

Alcance:
Planta Parque Industrial "La Victoria"
Diseño, Desarrollo y Manufactura de terminales, accesorios, ensambles de mangueras y cañerías oleohidráulicas.

Diseño, Desarrollo y Manufactura de kit de "circuitos oleohidráulicos" para fabricantes de equipos originales (OEM).



MÁQUINAS ABROCHADORAS DE MANGUERAS



Hydraulic Press Mod. 700



Aplicación

Abrocha mangueras hidráulicas Norma SAE 100 R1, R2, R7, R9, R10, R12, R13, R14, R15, R16, R17 y sus equivalentes bajo norma DIN, tanto para ensambles tipo "A" o "AT". Alcance diámetro interior manguera 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 1", 1"1/4, 1"1/2, 2".

Características

La máquina opera mediante un cilindro hidráulico de fuerza máxima 70 ton., este es movilizado mediante una central hidráulica de presión máxima 300 kg/cm2. Motor de la central hidráulica 2cv a elección, monofásico o trifásico. Derivador por medio de electroválvulas comandada por tablero 12 volts. Regulación de presión de abrochado por medio de válvula de alivio. La medida óptima de cierre es proporcionada por la tabla de presión de abrochados y su correspondiente corroboración con la tabla de diámetros efectivos de cierre. Cuenta con juego de mordazas 1/4", 3/8", 1/2"3/4", 1".

Opcionales

Mordazas 3/16", 5/8", 1"1/4, 1"1/2, 2".

Especificaciones

Largo: 805 mm
Alto: 1300 mm
Ancho: 556 mm
Peso: 270 kg
Aceite: Hidráulico - Viscosidad 68
Volumen Depósito: 18 litros



Juegos de Mordazas
(3/16 - 1/4 - 3/8 - 1/2 - 5/8
3/4 - 1" - 1 1/4 - 1 1/2 - 2")



Juegos de Mordazas Pre-Abrochado (1/2 - 5/8
3/4 - 1" - 1 1/4 - 1 1/2 - 2")



Pedal Manos Libres

Hydraulic Press Mod. 300



Aplicación

Abrocha mangueras hidráulicas Norma SAE 100 R1, R2, R7, R12, R13, R14 y sus equivalentes bajo norma DIN, tanto para ensambles tipo "A" o "AT". Alcance diámetro interior manguera 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 1".

Características

La máquina opera mediante un cilindro hidráulico de fuerza máxima 45 ton., este es movilizado mediante una central hidráulica de presión máxima 260 kg/cm2. Motor de la central hidráulica 2cv a elección, monofásico o trifásico y comando manual para acción abrochado y retorno. La medida óptima de cierre es proporcionada por la tabla de presión de abrochados y su correspondiente corroboración con la tabla de diámetros efectivos de cierre.

Opcionales

Mordazas 3/16", 5/16" y 5/8"

Especificaciones

Largo: 750 mm
Alto: 1100 mm
Ancho: 450 mm
Peso: 170 kg
Aceite: Hidráulico - Viscosidad 68
Volumen Depósito: 16 litros



Juegos de Mordazas
(3/16 - 1/4 - 3/8 - 1/2 - 5/8
3/4 - 1")

Hydor Press Mod. 35



Aplicación

Abrocha mangueras hidráulicas Norma SAE 100 R1-R2-R9-R10-R12-R14 y sus equivalentes bajo norma DIN, tanto para ensambles tipo "A" o "AT". Alcance diámetro interior 1/4", 5/16, 3/8", 1/2", 5/8" y 3/4".

Características

Máquina abrochadora portátil, provista de bomba manual y 5 juegos de mordazas (8 piezas cada juego). La misma se dispone en posición vertical, con su cilindro en la parte superior y juego de mordaza en la inferior. La máquina opera mediante un cilindro hidráulico de fuerza máxima 40 ton. y bomba manual. El movimiento de "cierre" de las mordazas es controlado mediante un micrómetro digital. Calibrado según el tipo de manguera.

Opcionales

La Máquina abrochadora portátil, permite incorporar un "Kit Abocardador" ideal para reparaciones de cañerías con sus distintas matrices 3/8, 1/2, 5/8, 3/4 pudiendo realizar abocardados a 37° y empalmes de cañerías. Conformando de esta manera, un dispositivo completo y práctico para todo tipo de reparaciones (caños y mangueras) en sistemas de líneas hidráulicas utilizadas en implementos agrícolas.

Especificaciones

Largo: 600 mm.
Alto: 580 mm.
Ancho: 400 mm.
Peso: 42 kg. (sin mordazas)
Aceite: Hidráulico - Viscosidad 37
Volumen Depósito: 700 cm3



Juegos de Mordazas
(3/16 - 1/4 - 3/8 - 1/2 - 5/8
3/4 - 1")

Hydor Down Press Mod. 20



Aplicación

Abrochadora para conexiones de baja y media presión. Prensa todo tipo de mangueras de diámetro interior 1/4" A 1" o respectivamente de Nº 6 hasta Nº 26 ya sean capuchones de chapa o aluminio, aplicable también a mangueras SAE 100 R14, aire acondicionado e industria automotriz.

Características

Cilindro hidráulico de 20tn con pasaje interior de 70mm, accionado mediante bomba manual de doble efecto y doble acción, dando agilidad al desplazamiento del cilindro y mínimo tiempo de operación. Provista de 5 juegos de mordazas de fácil intercambio cubriendo así, toda la gama de abrochados. Posee indicador de abrochado efectivo, cabezal giratorio para lograr óptima posición de trabajo. Todos los componentes sujetos en bastidor, listo para colocar sobre banco de trabajo utilizarla como máquina portátil.

Opcionales

Minicentral hidráulica de 220 o 12 volts con bastidor y pulsadores de avance y retorno incorporado. Tope de profundidad para producción en serie Juegos de mordazas con molduras específicas para abrochado tipo "aire acondicionado y dirección hidráulica" desde 1/4 a 1". Hydor Down Press -20 en un compacto y efectivo sistema, libre de mantenimiento de muy simple utilización da como resultado el mejor abrochado del mercado para todo tipo de capuchones en baja y media presión.

Especificaciones

Largo: 600 mm.
Alto: 320 mm.
Ancho: 200 mm.
Peso: 28 kg.
Aceite: Hidráulico - Viscosidad 37
Volumen Depósito: 1,6 litros