

# PRENSA HIDRAULICA DOBLE

MODELO PHD-5000/R

PRESSE HYDRAULIQUE DOUBLE  
DOUBLE HYDRAULIC PRESS



*novedad*

INDUSTRIAS

**OFR**

ZARAGOZA (España)

32

## PRENSA HIDRAULICA DOBLE PHD-5000/R

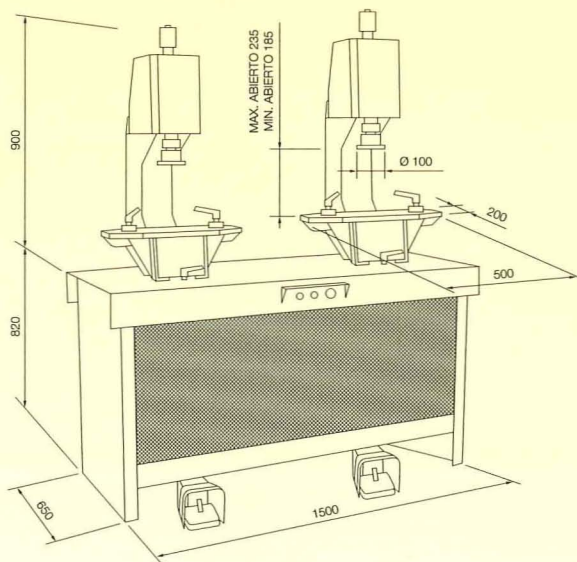
### CARACTERISTICAS GENERALES

- Prensa hidráulica doble de 5 Tn., especialmente diseñada para el accionamiento de las matrices de carpintería metálica.
- Se compone de dos prensas hidráulicas de 5 Tn. cada una, montadas en una bancada y alimentadas por un único grupo hidráulico, pero con accionamientos independientes.
- Permite el trabajo simultáneo en las dos prensas.
- Construcción sólida y robusta en fundición.
- Gran calidad de acabado, con mueble pintado con resina Epoxi/Poliéster y secado al horno.
- Funcionamiento suave y a velocidad constante, sin impactos; para mejorar la calidad de los trabajos realizados y alargar la vida útil de las matrices.
- Los cuerpos de las prensas son giratorios con respecto al mueble, pudiéndose situar en la posición más cómoda para el operario; y permitiendo la introducción de los perfiles en la matriz, tanto frontal como lateralmente.
- Accionamiento mediante pedales eléctricos posicionables.
- Marcha y paro de emergencia situados en la cabeza de la prensa, para un mejor acceso.
- Cuadro eléctrico con tensión de maniobra a 24 V.
- Regulación de la altura necesaria para las matrices, mediante husillo y contratuerca, evitando pérdidas de tiempo en su accionamiento.
- Regulación milimétrica de la carrera, de 0 a 40 mm., para evitar la compresión de la matriz durante el trabajo.
- Accionamiento del portamachos de la matriz mediante émbolo de Ø 100.
- Sujeción de las matrices a la bancada de la prensa mediante manetas de apriete rápido, para reducir los tiempos de cambio de matrices.
- La Prensa Hidráulica Doble modelo PH-5000/R, cumple la normativa CE de seguridad en máquinas herramientas.

### CARACTERISTICAS TECNICAS

- N.º de Prensas: ..... 2.
- Potencia motor: ..... 3 CV.
- Conexión eléctrica: ..... 220/380 V. Trif.
- Tensión de maniobra: ..... 24 V.
- Fuerza de trabajo: ..... 5000 Kg.
- Carrera máx.: ..... 40 mm.
- Dimensiones mesa de la prensa: ..... 500 x 200 mm.
- Peso sin embalaje: ..... 362 Kg.
- Peso con embalaje: ..... 440 Kg.
- Medidas del embalaje: ..... 1600 x 750 x 1850 mm.
- Dimensiones según dibujo.

### DIMENSIONES PRENSA HIDRAULICA



## PRESSE HYDRAULIQUE DOBLE PHD-5000/R

### CARACTERISTIQUES GENERALES

- Presse hydraulique double de 5 Tn., spécialement idée pour l'actionnement des poinçons métalliques.
- Il s'agit de deux presses hydrauliques de 5 Tn. chacune, montées sur un socle et alimentées par un seul groupe hydraulique, mais avec actionnement indépendant.
- Permet de travailler simultanément sur les deux presses.
- Construction solide et robuste en fonderie.
- Grande qualité de finissage, avec un meuble en peinture Époxy/Polyester de séchage au four.
- Fonctionnement à vitesse constante sans coups, pour améliorer la qualité des travaux réalisés en rallongeant la vie utile des poinçons.
- Les corps des presses effectuent une rotation autour du meuble, pouvant se placer dans la position la plus pratique pour l'opérateur et permettant l'introduction des profils dans la matrice, tant frontalement que latéralement.
- Actionnement grâce à un pédale électrique qu'on peut régler l'hauter.
- Actionnement et arrêt urgent situés à la tête de la presse, pour le meilleur accès.
- Tension de travail à 24 V.
- Réglage de l'hauter nécessaire pour les poinçons, moyent broche et contre-écrou, pour faciliter la rapidité de maniement.
- Réglage millimétrique de la course, de 0 à 40 mm., pour éviter presser le poinçon en travaillant.
- Actionnement de la plaque supérieure du poinçon moyent de piston de Ø 100.
- Voil fixé au banc de la presse avec des manettes de pressement rapide, pour réduire les temps de change des poinçons.
- La Presse Hydraulique Double modèle PH-5000/R, respecte la réglementation CE de sécurité en machines outillage.

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- N.º de Presses: ..... 2.
- Puissance moteur: ..... 3 CV.
- Prise: ..... 220/380 V. Trif.
- Tension de travail: ..... 24 V.
- Force du travail: ..... 5000 Kg.
- Course max.: ..... 40 mm.
- Dimensions de la table: ..... 500 x 200 mm.
- Poids net: ..... 362 Kg.
- Poids brut: ..... 440 Kg.
- Mesures de l'emballage: ..... 1600 x 750 x 1850 mm.
- Mesures selon dessin.

## DOUBLE HYDRAULIC PRESS PHD-5000/R

### GENERAL FEATURES

- Double Hydraulic Press of 5 Tn., specially designed to operate the metal carpentry die.
- It consists of two 5 Tn. hydraulic presses mounted on a bedplate and fed by a single hydraulic unit, although individually controlled.
- This allows work to be carried out simultaneously on the two presses.
- Solid and strong construction smelting.
- Great finish quality, cabinet painted to resin Epoxy/Polyester and kiln-drying.
- Speed and smooth working constant without impacts; to improve the quality of the made works and increasing dies life.
- As far as the work surface is concerned, the bodies of the presses are revolving and can be placed in the most convenient position for the operator which allows the introduction of the profiles into the die, both frontally and laterally.
- Operation with an electrical and positionable pedal.
- March and stoppage of emergency placed on the head of the press, to improve the access.
- Electric panel with tension at 24 V.
- Height adjustment to the dies with screw and locknut, avoided leakages of time for its operating.
- Millimetric adjustment row, from 0 to 40 mm., to avoid the compression of the die during the work.
- Operation to the die by piston of Ø 100.
- Die is fixed to the press's bed by handle of fast pressing, to reduce the die change times.
- Model PH-5000/R Double Hydraulic Press, observes EC normative on tool machine safety.

### TECHNICAL FEATURES

- No. of Presses: ..... 2.
- Engine power: ..... 3 HP
- Electric connexion: ..... 220/380 V. Triphasic.
- Working tension: ..... 24 V.
- Working power: ..... 5.000 Kg.
- Maximum row: ..... 40 mm.
- Table measure: ..... 500 x 200 mm.
- Weight without packing: ..... 362 Kg.
- Weight packed: ..... 440 Kg.
- Packing measures: ..... 1600 x 750 x 1850 mm.
- Dimensions on the desing.

DISTRIBUIDOR / DISTRIBUTEUR / DISTRIBUTOR