

# RECTIFICADORA PARA PERFILES Y SUPERFICIES PLANAS



La rectificadora para superficies planas HHF 500 es una máquina moderna proyectada y construida especialmente para matricerías y utilajes de precisión en general, con movimientos automáticos hidráulicos longitudinal y transversal y movimiento vertical semiautomático rápido, electro motor.

**H.H.F.**

ESTABLECIMIENTO METALURGICO  
HECTOR H. FRANCO y Cía. S.R.L., FABRICANTE





## CARACTERISTICAS

Superficie util rectificable	530x225 mm.
Distancia máxima entre mesa y centro husillo	430 mm.
Movimiento longitudinal regulable sin escalones	0-20 m/m
Avance transversal automático	0,2-8 m/m
Movimiento transversal continuo	2-8 m/m
Movimiento vertical con desplazamiento rápido	800 mm/min.
Dimensiones y velocidad de la muela 225x19x50	2.800 rpm.
Motor de la Muela - corriente eléctrica 220/380 v.	1,5 HP.
Motor equipo hidráulico - corriente eléctrica 220/380 v.	1,5 HP.
Motor equipo refrigerante - corriente eléct. 220/380 v.	0,12 HP.
Motor movimiento vertical - corriente eléct. 220/380 v.	0,25 HP.
Lubricación de bancadas semi-automático	
Peso neto aproximado	850 Kgs.

## MOVIMIENTOS MANUALES

Transversal con anillo graduable de 0,02 mm.  
Vertical con anillo graduable de 0,01 mm.

### ACCESORIOS NORMALES

Suministrados con la máquina

- 1 Porta-Muela para balancear
- 1 Muela 225x19x50 mm.
- 1 Eje para equilibrar las Muelas
- 1 Porta-Diamante
- 1 Llave de servicio
- 1 Extractor de Muelas
- 1 Equipo de refrigeración
- 4 Tornillos para fijación del Plato Magnético
- 4 Sujetadores para fijación del Plato Magnético
- 1 Manual de instrucciones
- Equipo eléctrico completo con motores dinámicamente equilibrados

### ACCESORIOS ESPECIALES

Suministrados sobre pedido

- 1 Plato Magnético 500x150
- 1 Dispositivo tallador de Muelas para ángulos o radios
- 1 Regla de Senos
- 1 Balanceador - optativo - a Rodillos o a Barras paralelas
- 1 Diamante para el reacondicionamiento de las Muelas
- 1 Dispositivo para rectificado entre centros

- **LOS PUNTOS INDICAN LOS ACCESORIOS QUE TIENE LA MAQUINA.**

sin compromisos por modificaciones de carácter técnico.