

# Vallcal, s.l.

REPRESENTACIÓN NACIONAL MÁQUINA-HERRAMIENTA

*Soluciones Tecnológicas al alcance de todos*  
(VENTA Y EXPOSICIÓN)





# Valcal, s.l.

Un reconocido equipo de Técnicos y Comerciales, con más de 35 años de experiencia en el sector, dedicados al asesoramiento y venta de máquina herramienta a clientes que han confiado en nosotros durante años, clientes reconocidos.

Nuestras representadas avalan nuestra experiencia y gracias a ello han confiado en nosotros. Podemos afirmar tener las mejores Representadas de Máquina Herramienta a nivel nacional, sobre todo porque se puede decir que todas ellas son fabricantes de primera línea, tanto nacionales como internacionales, con la que llevamos trabajando más de 30 años con unos resultados excepcionales.

Tenemos una gran experiencia dentro del sector aeronáutico, máquinas para mecanizado en 5 ejes, al igual que en el sector matricero, máquinas para mecanizado en copiado de moldes y en el sector automoción, máquinas de alto rendimiento en la producción donde los tiempos y la calidad tienen que ir de la mano.

Nuestra empresa está compuesta por diferentes Departamentos, Comercial, SAT, Suministro y Administración. Realizando el asesoramiento correcto desde cada uno de ellos a nuestros clientes, a nivel Nacional e Internacional.

**SUMINISTRO INDUSTRIAL** con más de 14.000 referencias. Con un equipo cualificado para asesorar cualquier necesidad de nuestros clientes.

**correa**

**IBARMIA.**



**GEMINIS**

**Pinacho**

**ONA**

**PEGAMO**

**Peddinghaus**

**EQUIPTOP®**  
EQUIPTOP HITECH CORP.

**FOUR-STAR**

**LITZ**  
LEAD - INNOVATION - TECHNOLOGY - ZEAL

**ALEX**  
ALEX-TECH

**KLINSMAN**



## VENTA DE MÁQUINA-HERRAMIENTA DE SEGUNDA MANO

### FRESADORAS



### TORNO CONVENCIONAL



### TORNO CNC



### RECTIFICADORAS



### CENTRO DE MECANIZADO



### CONTROL NUMÉRICO CNC



**RECONSTRUCCIÓN más SERVICIOS S.A.T.**



# ALTA PRECISIÓN EN MECANIZADO DE 5 EJES

## ► Serie LU



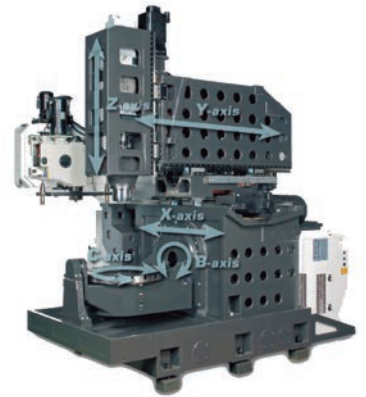
### LU 400

- MESA D. 450
- X/Y/Z 400/350/350
- Eje B -50 --- +110
- Eje C 360°



### LU 620

- MESA D. 650
- X/Y/Z 620/520/460
- Eje B -50 --- +110
- Eje C 360°



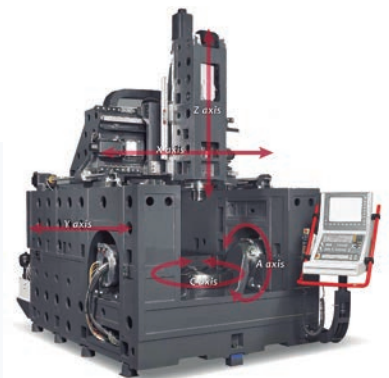
### LU 800

- MESA D. 800
- X/Y/Z 800/900+330/620
- Eje B -120 --- +120
- Eje C 360°



### LU 1200

- MESA D. 1100
- X/Y/Z 1100/1370+380/800
- Eje B -120 --- +120
- Eje C 360°



Robusta **ESTRUCTURA**  
formato **GANTRY**



### CH5 3000

- MESA 3250x800
- X/Y/Z 3000/1000/750
- Eje B -40 --- +40
- EJE C -40 --- +40



Centros de  
**MECANIZADO  
VERTICAL**  
X 600 mm a 2000 mm



Serie LH  
Centros de  
**MECANIZADO  
HORIZONTAL**

- Doble pallet de  
500 mm a 1250 mm



Serie TM  
Centros **INTEGRALES**

- Ø 500x560 mm  
- Y ± 125  
- Z 560 + 93  
- B -20° — 200°  
- C 360°



Serie LH  
**MANDRINADORAS**

- MESA 1440x1600  
- X/Y/Z 3000/2100/1500



Serie LH  
**TAPPING CENTER**  
- X 500 mm a 700 mm





RECTIFICADORA  
**TANGENCIAL SERIE TD**

- Mesas de 150 x 350 mm a 3000 x 800 mm



RECTIFICADORA  
**TANGENCIAL CNC**

- Mesas de 300 x 600 mm  
a 3000 x 800 mm



RECTIFICADORA  
**TANGENCIAL  
DOBLE COLUMNA**

- Mesas de 1200 x 2300 mm  
a 2200 x 6000 mm



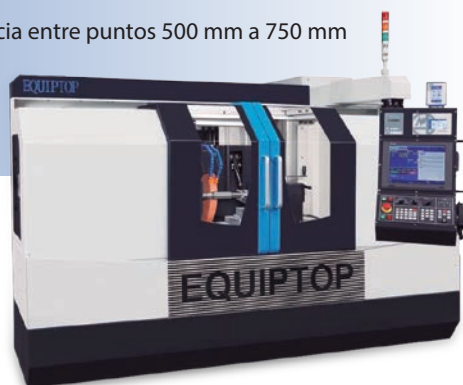
**CILÍNDRICA PLANA**

- Platos de D.500 a D.1000



RECTIFICADORA **CILÍNDRICA**

- Distancia entre puntos 500 mm a 750 mm



# CENTROS DE MECANIZADO VERTICALES



▶ **GUÍAS LINEALES**  
- X 510 mm a 1600 mm



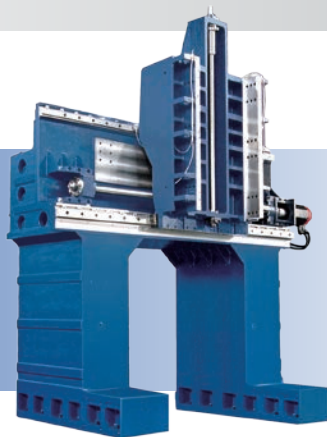
▶ **GUÍAS PRISMÁTICAS**  
- X 850 mm a 1600 mm



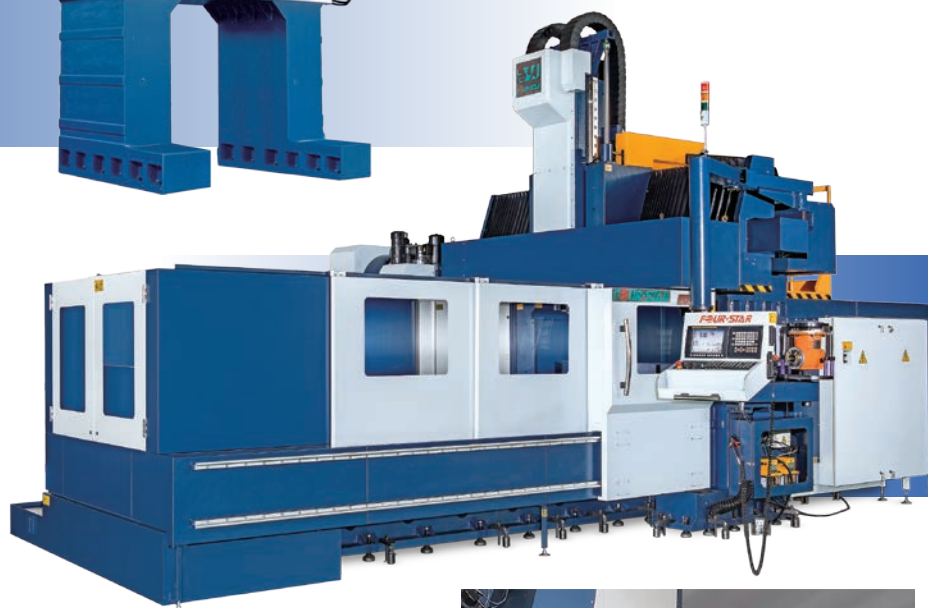
▶ **DOBLE PALLET**  
- Doble pallet de 560 x 400 a 750 x 500 mm



### ► Serie **FD**



- Distancia entre columnas de 1400 mm a 4250 mm
- Mesas de 2000 x 1200 a 6000 x 3400



### ► Serie **FDW**



- Distancia entre columnas de 1850 mm a 4250 mm
- Mesas de 2000 x 1500 a 6000 x 3000
- Eje W de 1000 mm a 2000 mm





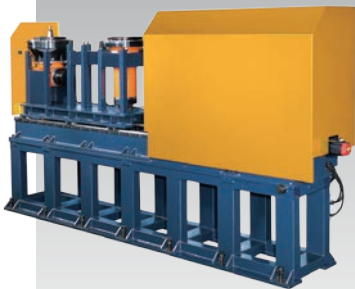
Serie  
**GANTRY GM**



- Distancia entre columnas de 3350 mm a 7050 mm
- Mesas de 6000 x 2600 a 36000 x 6300



Amplia gama  
**DE CABEZALES**



Serie **HRP**

- Distancia entre columnas de 1350 mm a 2450 mm
- Mesas de 2000 x 1300 a 20000 x 2400



Serie **SD**

- Distancia entre columnas de 2450 mm a 5450 mm
- Mesas de 6000 x 2400 a 36000x5400



# TORNOS BANCADA INCLINADA Y TORNOS VERTICALES

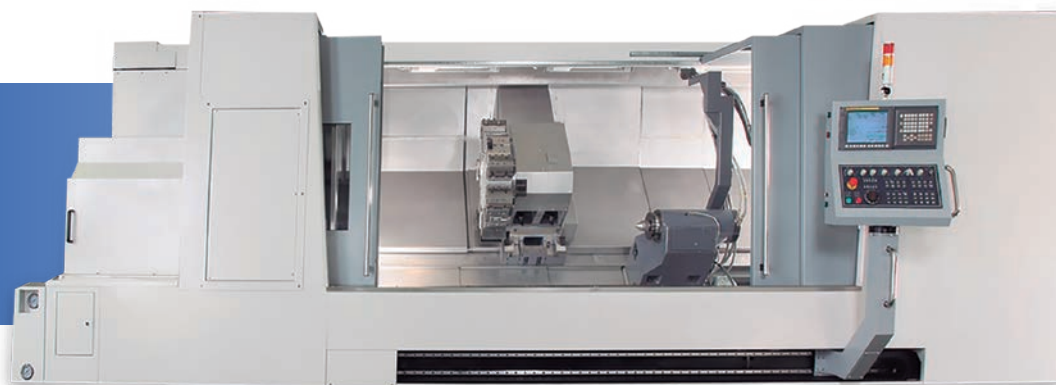


## Serie **VT PEQUEÑA**

- Máximo diámetro torneable de D.120 a D. 400
- Máximo longitud torneable de 90 mm a 370 mm

## Serie **VT MEDIANA**

- Máximo diámetro torneable de D. 480 a D. 630
- Máximo longitud torneable de 540 mm a 3040 mm



## Serie **VT GRANDE**

- Máximo diámetro torneable de D. 860 a D. 990
- Máximo longitud torneable de 900 mm a 4000 mm



► Serie **YM**

- Máximo diámetro torneable de D.300 a D.380
- Máxima longitud torneable de 505 mm a 2890 mm



► Serie **VTL**  
Tornos **VERTICALES**

- Platos D.380 a D.3000
- Máximo diámetro torneable de D.600 A D.4000
- Máxima altura torneable de 400mm A 2200mm





Calle Merindad de Sotoscueva, 10  
Polígono Industrial Villalonquéjar  
09001 Burgos (SPAIN)  
+ 34 (947) 48 41 98  
[vallcal@vallcal.com](mailto:vallcal@vallcal.com)

