

MODELO FGB Plus

APLICACIONES AERONÁUTICA, AUTOMOCIÓN, NAVAL



Fresadora Gantry de alta velocidad de 3 y 5 ejes con excepcionales características para el fresado de diferentes materiales, permitiendo mecanizar grandes piezas con alto nivel de precisión.

Dependiendo de su configuración sus aplicaciones son diversas, siendo Aeronáutica, Automoción y Naval los sectores a los que se dirige principalmente.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Recorrido longitudinal (X) (mm)	3.000 - 100.000
Recorrido transversal (Y) (mm)	1.500 - 10.000
Recorrido vertical (Z) (mm)	1.000 - 3.000
Longitud de la mesa (mm)	2.500 - 100.000
Ancho de la mesa (mm)	1.500 - 10.000
Avance (mm/min)	Hasta 60.000
Accionamientos ejes (X, Y, Z)	X,Y Piñón cremallera.* Doble Piñón cremallera Z Husillo a bolas
Peso admisible sobre la mesa (Kg/m ²)	1.000 - 15.000 * Según necesidades
Potencia del cabezal (Kw)	Hasta 34
Almacén de herramientas	*

ACCESORIOS

<u>Cabezal Recto</u>	
Potencia (Kw)	Hasta 34
Velocidad (rpm)	Hasta 24.000
Refrigeración interior (Bar)	Hasta 40
<u>Cabezal Continuo</u>	
Potencia (Kw)	Hasta 34
Velocidad (rpm)	Hasta 24.000
Refrigeración interior (Bar)	Hasta 40
Cambio de cabezal	*
Extractores de Viruta	*

*Opcional



INSTALACIONES

Sistema Aspiración	*
Equipo Aspiración	*
Depósito de Taladrina con su Equipo de Filtrado*	1.000 – 2.000 litros*
Cambiador de herramientas estático	Hasta 20
Cambiador de herramientas dinámico	30-40-60-80

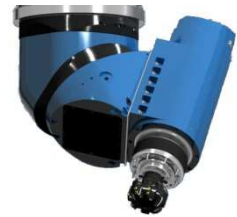
CABEZALES



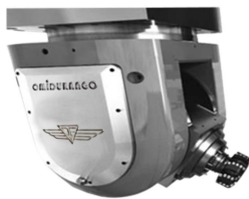
Cabezal Recto



Cabezal Continuo
Universal Ortogonal



Cabezal Continuo
Universal 45°



Cabezal Continuo
Universal Horquilla

*Opcional

