



## Equipo estándar amplio

- Plataforma de la máquina extremadamente rígida de hierro fundido HT-200 de alta potencia con gran reborde
- Deslizaderas rectificadas con precisión con superficies endurecidas para una precisión a largo plazo y resistencia al desgaste
- Gran área de trabajo de 1325 x 360 mm y capacidad de carga de la mesa de hasta 500 kg



Lubricación central manual integrada



Husillo horizontal potente con su propio accionamiento



El cabezal de corte universal gira en 2 niveles

## Especificaciones

## UWF 5

Área de trabajo			
Dimensiones de la mesa	mm	1.325x360	
Capacidad de carga de la mesa (máx.)	kg	500	
Cantidad de ranuras en T	pieza	3	
Ranuras en T (ancho x separación)	mm	18x80	
Recorridos			
Recorrido del eje X	mm	750	
Recorrido del eje Y	mm	280	
Recorrido del eje Z	mm	390	
Cabeza de corte			
Rango de velocidad	1/min	(12) 60 - 1.750	
Montaje de husillo		ISO 50	
Ángulo de oscilación		360°	
Recorrido del rayo superior	mm	550	
Distancia del husillo del centro a la mesa	mm	175 - 565	
Alimentación rápida			
Alimentación rápida de eje X	mm/min	1.200	
Alimentación rápida de eje Y	mm/min	800	
Alimentación rápida de eje Z	mm/min	600	
Husillo de fresado horizontal			
Velocidad del husillo (horizontal)	1/min	(12) 60 - 1.800	
Montaje de husillo		ISO 50	
Abertura	mm	380 - 930	
Alimentación			
Velocidad de alimentación del eje X	mm/min	30 - 750	
Velocidad de alimentación del eje Y	mm/min	20 - 500	
Velocidad de alimentación del eje Z	mm/min	15 - 375	
Capacidad de accionamiento			
Clasificación del motor del husillo horizontal	kW	5,5	
Clasificación del motor del husillo vertical	kW	4	
Clasificación del motor de alimentación del eje X	kW	1,5	
Clasificación del motor de alimentación del eje Y	kW	1,5	
Clasificación del motor de alimentación del eje Z	kW	1,5	
Clasificación del motor de bomba de enfriamiento	kW	0,09	
Medidas y pesos			
Dimensiones generales (longitud x latitud x altura)	m	1,8x2,1x2	
Peso	kg	2.850	
Nº de pieza		362750	

- Engranajes de los cabezales silenciosos y hechos con precisión con engranajes endurecidos y rectificadas
- El cabezal de corte universal gira en 2 niveles: cambio rápido de maquinado horizontal a vertical
- Al combinar ambos niveles de giro, se puede fijar casi cualquier ángulo espacial
- Potentes servomotores de los ejes permiten un ajuste infinito en la alimentación en los 3 ejes
- Las cubiertas telescópicas en el eje Y protegen el husillo de alimentación
- El panel de control gira para ambos lados y cuenta con un indicador de posición integrada
- El accionamiento principal de 5,5 kW garantiza una alta torsión
- Sistema de enfriamiento y bandeja de lascas incluidos

## Equipo Estándar:

indicador de posición de 3 ejes, manguito reductor ISO 50 / MT4, ejes de fresado (27, 32 mm), soporte del eje exterior para fresado horizontal, mandriles de boquilla ISO 50 con boquillas incluidas de hasta 16 mm (8 piezas), sistema de enfriamiento, lámpara de trabajo, bandeja para lascas, barra de tracción, herramientas de funcionamiento, manual del usuario

## Opciones

## Nº de pieza

• Elemento de oscilación LK 5	103331
• Plataforma Giratoria RT 200	125835
• Paquete de repuestos de E-UWF 5 por 5 años para pieza n.º 362750	259022

Para conocer las opciones adicionales para esta máquina, visite nuestro sitio web.