



REF. INV. : 362693

La máquina de fresado está equipada con un gran plato de sujeción y un cabezal portafresas giratorio que gira en dos niveles y también puede colocarse en horizontal. Con ello, la serie UWF prácticamente cubre el ámbito de aplicación de una máquina de fresado universal. Un desplazamiento automático accionable mediante engranajes acciona los ejes X e Y. El eje Z puede accionarse mediante marcha rápida. Las guías de cola de milano en todos los ejes pueden ajustarse de forma precisa. Con su amplio equipo, la UWF 1.1 es ideal para el mecanizado individual y los talleres de reparación y formación.

- Cabezal de fresado universal giratorio en 2 niveles
- Soporte del eje exterior para el cabezal de fresado durante el fresado horizontal
- Servoalimentación en los ejes X e Y
- Amplio equipamiento estándar

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ÁREA DE TRABAJO

Área de montaje de la mesa	1120 mm x 260 mm
Capacidad de carga de la mesa (máx.)	250 kg
Cantidad de ranuras en T	3 pieza
Ranuras en T (ancho x separación)	14 mm x 63 mm
Recorrido del eje X	600 mm
Recorrido del eje Y	240 mm
Recorrido del eje Z	380 mm

CABEZA DE FRESADO VERTICAL

Velocidad del husillo (vertical)	45 1/min - 1660 1/min
Montaje de husillo	SK 40 DIN 2080
Abertura	60 mm - 500 mm
Distancia del husillo vertical a la superficie de la mesa	100 mm - 480 mm
Rango de giro del cabezal para fresar	360 grado

ALIMENTACIÓN RÁPIDA

Alimentación rápida de eje Z	422 mm/min
------------------------------	------------

ALIMENTACIÓN

Velocidad de alimentación del eje X	24 mm/min - 402 mm/min
Velocidad de alimentación del eje Y	24 mm/min - 402 mm/min

CAPACIDAD DE ACCIONAMIENTO

Clasificación del motor de accionamiento principal	2.2 kW
--	--------

MEDIDAS Y PESOS

Dimensiones generales (longitud x latitud x altura)	1.66 m x 1.5 m x 1.73 m
Peso	1480 kg



El cabezal de corte gira en 2 niveles

DETALLES DEL PRODUCTO

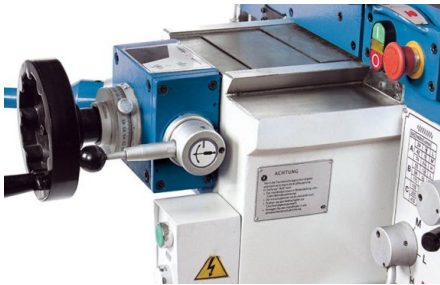
- Marco pesado de la máquina con guías de cola de milano anchas y ajustables en todos los ejes
- Cabezal de corte universal rígido, se puede mover prácticamente a cualquier ángulo espacial en dos niveles
- Alimentación de la mesa automática en los ejes X e Y, incluyendo alimentación rápida
- Ajuste de altura motorizada en dirección Z

EQUIPO ESTÁNDAR PARA



Cortador horizontal (equipo estándar)

Indicador de posición de 3 ejes
Soporte del eje exterior para fresado horizontal
Mandril de fresado con boquillas 4, 5, 6, 8, 10, 12, 14, 16 mm
Eje de corte largo Ø 32 mm
Sistema de enfriamiento
Lámpara de trabajo LED
Manual del usuario



Alimentación automática