



MAGNUM CUT
TORNO MECANICO PARALELO CM6241

CÓDIGO: MI-MAG-042662

Torno mecánico paralelo universal de 1000 mm , 4HP, 380V.

- * Base de máquina inductiva robusta, de hierro fundido pulida gris.
- * El freno mecánico reduce el tiempo de inactividad considerablemente
- * Interruptores lógicos situados en el centro para alimentaciones y roscas con tornillo de avance y varilla de alimentación
- * Cojinete de husillo principal de última generación con rodamientos de bolas angulares de alta calidad
- * La lectura digital de 3 ejes y el poste de herramientas rápido pueden ser opcionales
- * Engranajes grandes, resistentes y pulidos
- * Ajuste de velocidad y avance directo
- * Engranajes y ejes fuertes y lisos, también en el engranaje de alimentación
- * El puente removible permite el mecanizado de piezas con un diámetro grande, manivela cuentan con escala ajustable (0,02 mm)

Ficha Técnica

MODELO	CM6241
CAPACIDAD DE VOLTEO SOBRE BANCADA	410 mm (16")
CAPACIDAD VOLTEO SOBRE CARRO	255 mm(10")



CAPACIDAD DE VOLTEO SOBRE ESCOTE	250 mm (10")
DISTANCIA ENTRE CENTROS	1000 mm (40")
ALTURA AL CENTRO	20.5"
ANCHO DE LA BANCADA	250 (10")
TIPO DE CONO	D1-6
HUSILLO	52 mm (2")
RANGO DE VELOCIDADES	16 Pasos 45-1800 r/min
MÁX. RECORRIDO TRNASVERSAL	210 mm (8-1/4")
PASO DEL TORNILLO PATRÓN	4 T.P.I.
MÁXIMA SECCIÓN PARA LAS HERRAMIENTAS	20*20 mm (13/16")
RANGOS LONGITUDINALES	0.05-1.7 mm/rev (0.002"-0.067"/rev)
RANGOS TRANSVERSALES	0.025-0.85 mm/rev (0.001"-0.335"/rev)
RANGO HILOS MÉTRICOS	39 kinds 0.2-14 mm
RANGO HILOS PULGADAS	45 Kinds 2-72 T.P.I.
RANGO DIAMETRAL PITCH	21 Kinds 8-44 D.P.
RANGO MODULE PITCHER	18 Kinds 0.3 -3.5 M.P.
DIÁMETRO DE LA CONTRAPUNTA	50 mm (2")
RECORRIDO DE LA CONTRAPUNTA	120 mm (4-3/4")



ACO MAQUINARIAS

CONO MORSE DE LA CONTRAPUNTA	Nº 4 Morse
AJUSTE TNASVERSAL DE LA CONTRAPUNTA	13mm (12")
POTENCIA DEL MOTOR PRINCIPAL	3.8 Kw /4.5 hp 3 fases
POTENCIA DE LA BOMBA DE REFRIGERACIÓN	0.1 Kw (1/8 hp) 3 ph
DIMENSIONES GENERALES (l x w x h)mm	1940*850*1320
DIMENSIONES CON EMBALAJE (l x w x h)mm	2060*900*1640
PESO NETO/PESO BRUTO	2020/2385
PLATO UNIVERSAL DE 3 GARRAS Y ADAPTADOR	Faro corta hilos
PLATO DE GARRAS INDEPENDIENTES DE 320 mm Y ADAPTADOR	Reductores de husillo
PLATO DE ARRASTRE DE 300 mm	Aceitera
LUNETAS FIJAS	Llaves
GARANTIA	1 Año.