



MAGNUM CUT  
TORNO MECANICO PARALELO CM6241

CÓDIGO: MD-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")



## ACO MAQUINARIAS

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")
CONO MORSE DE LA CONTRAPUNTA	Nº 4 Morse
AJUSTE TNASVERSAL DE LA CONTRAPUNTA	13mm (1/2")
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



## ACO MAQUINARIAS

PLATO DE GARRAS INDEPENDIENTES DE  
320 mm Y ADAPTADOR

Reductores de husillo

PLATO DE ARRASTRE DE 300 mm

Aceitera

LUNETA FIJA

Llaves

GARANTIA

1 Año.