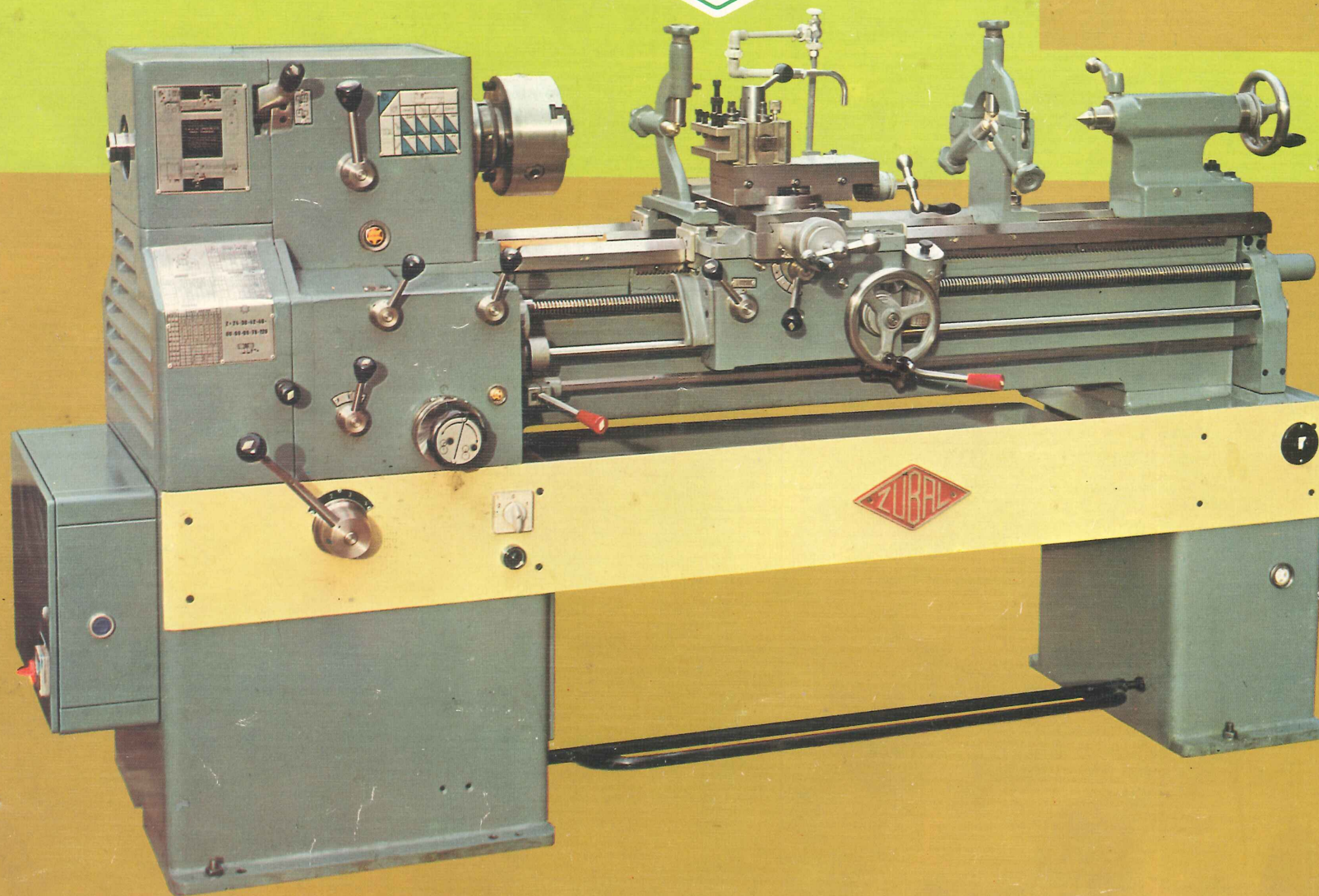


J.m. Cl. capo Korkin... 145.100
1m. cl. n. 1 181.500

1117

TORNO ZUBAL C



características

C

2

Altura de puntos	180 mm
Diámetro a torneear sobre la bancada	360 mm
Diámetro a torneear sobre el carro	310 mm
Diámetro a torneear sobre el carro transversal	210 mm
Diámetro a torneear sobre el escote	520 mm
Largo del escote delante del plato	175 mm
Distancia entre puntos	750-1.000-1.500 mm

Cabezal

Engranajes templados y rectificadas	—
Eje del cabezal taladrado a	32 mm
Cono Morse del eje del cabezal	No. 5
Eje del cabezal con cono standard americano	LOO
Rodamientos de alta precisión, calidad P-6	—
Número de velocidades	16
Gama de velocidades	42/2.240 r.p.m.

Caja de avances

Diámetro del husillo de roscar	28 mm
Paso del husillo de roscar	6 mm
Número de avances en cada gama	63
Gama de avances longitudinales	0,058 a 2,08 mm
Gama de avances transversales	0,022 a 0,79 mm

Gama de roscas

Número de roscas	143
Roscas Métricas	0,4 a 14 mm
Roscas Whitworth	7 1/8 a 70 hilos"
Roscas Modulares	0,25 a 7

Carros

Largo del carro sobre la bancada	370 mm
Torreta semi-revólver cuadrada de lado	105 mm

Contrapunto

Diámetro del eje	42 mm
Recorrido del eje	100 mm
Cono Morse	No. 3

Bancada

Templada y rectificada a 500 Brinell	—
Ancho	250 mm

Motor eléctrico

De dos velocidades	3 - 4 HP
Motobomba de refrigeración	0,12 HP
PESO APROXIMADO	1.000-1.050-1.150 kg

Bajo demanda se pueden suministrar con Caja Norton abierta.



Accesorios normales

Motor, instalación eléctrica y moto-bomba.
Lunetas fija y móvil.
Placas de características.
Porta-plato, plato de entallas, plato de arrastre.
Dos puntos.
Freno mecánico.
Engranajes de recambio para pasos métricos, modulares y Whitworth.
Llaves de servicio.
Tornillos de nivelación.
Grifería completa de refrigeración.
Correa, clavija.
Una aceitera.
Libro de instrucciones con certificado de verificación normas SALMON.

Accesorios extras

Instalación neumática completa.
Aparato roscador rápido ZUBAL-ANGA.
Aparato porta-pinzas ZUBAL-GIRINDEX.
Pinzas cuadradas, redondas y exagonales de todas las medidas.
Copiadores hidráulicos varios.
Copiador mecánico de conos.
Contra-punto semi-revólver.
Torreta revólver.
Torretas diversas para carrillo y carro transversal.
Topes diversos
Instalación eléctrica con cuadro de maniobras.
Torno convertido en revólver.
Platos universales de 190 mm Ø de 3 y 4 garras.
Platos de 4 garras independientes de 230, 250, 300 ó 350 mm Ø.

Representante
Quinaeh.
T. 2251034

NOTAS. El fabricante se reserva el derecho de modificar el diseño, estructura y mecanismos sin previo aviso y de acuerdo con las tendencias de la Técnica.— Nuestro Departamento Técnico está a su servicio para dar la respuesta adecuada a sus problemas de mecanizado sobre Torno.