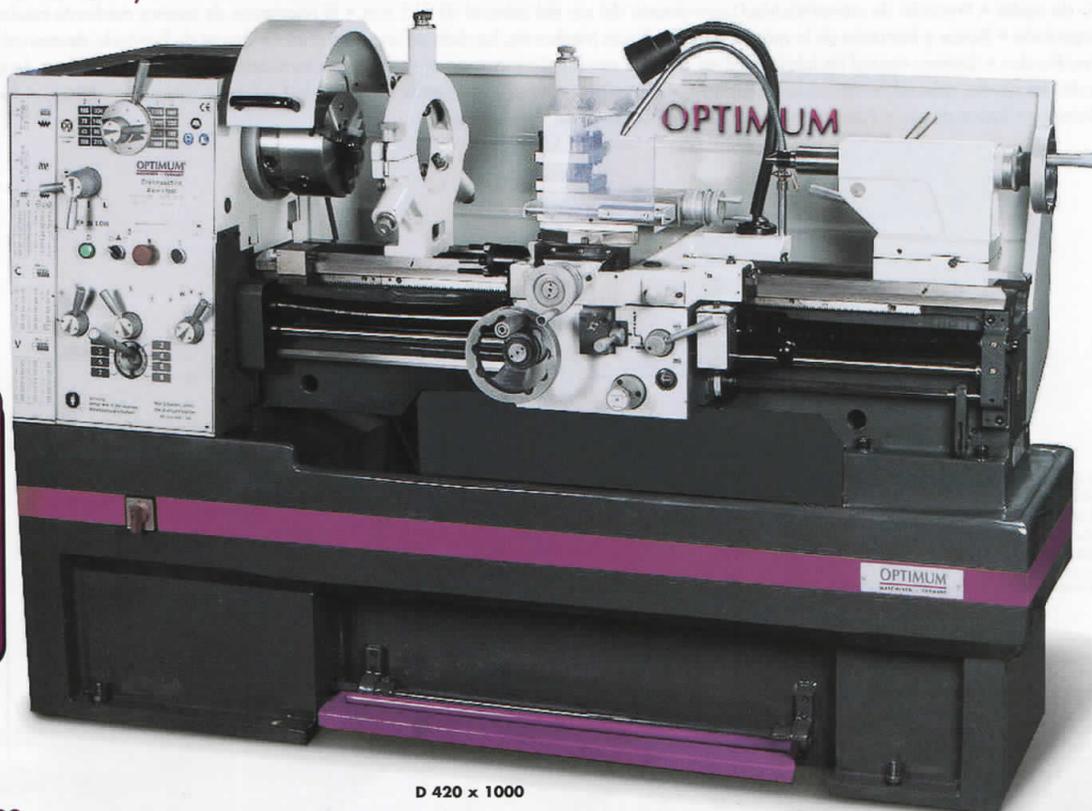


tornos

D 420 x 1000 / D 420 x 1500

Tornos de husillo patrón y árbol de guía de precisión, de manejabilidad excelente, con técnica experimentada y equipamiento completo.

01
Tornos



D 420 x 1000

Indicadores de posición, un accesorio imprescindible.
¿Necesita visualizar su torno?
Consulte nuestra amplia gama de reglas y visualizadores en las páginas 34 y 35.
La manera más económica de equipar su máquina.

Accesorios opcionales:

- | | |
|---|----------|
| • Plato de 3 garras Ø 200 mm | 344 1535 |
| • Plato de 4 garras Ø 200 mm | 344 1536 |
| • Plato de 3 garras Ø 250 mm | 344 4020 |
| • Plato de 4 garras Ø 250 mm | 344 4021 |
| • Plato de sujeción plano Ø 400 mm | 344 4038 |
| • Plato para pinza portapiezas 5C Camlock D 1-6" | 344 4004 |
| • Contrapunto giratorio MK 4 | 344 0704 |
| • Juego de cuchillas 20 mm con placas giratorias HM, 7 piezas | 344 4011 |
| • Juego de pinzas 3 - 25 mm, 17 piezas, 5C | 344 1509 |
| • Kit de porta-útiles de cambio rápido SWH 5 - B | 338 4305 |
| • Montaje en fábrica SWH | 900 0400 |



Más accesorios opcionales en las páginas 26 a 37.

Modelo	D 420 x 1000	D 420 x 1500
Código	340 1160	340 1165
Altura de las puntas	210 mm	210 mm
Distancia máxima entre las puntas*	1.000 mm	1.500 mm
Ø máximo torneado sobre carro	405 mm	405 mm
Ø máximo torneado sobre bancada	250 mm	250 mm
Ø máximo torneado sin puente	590 mm	590 mm
Longitud del escote de la bancada	140 mm	140 mm
Ø eje escariado del cabezal - caña	52 mm	52 mm
Soporte del eje del cabezal	Camlock D 1 - 6"	Camlock D 1 - 6"
Cono del eje del cabezal	MK 6	MK 6
Nº de revoluciones del eje del cabezal	45 - 1.800 r.p.m.	45 - 1.800 r.p.m.
Nº de velocidades	16	16
Rosca métrica (39)	0,2 - 14 mm/rev.	0,2 - 14 mm/rev.
Rosca inglesa (45)	72 - 2 TPI	72 - 2 TPI
Rosca modular (18)	0,3 - 3,5 MP	0,3 - 3,5 MP
Rosca trapecial (21)	8 - 44 DP	8 - 44 DP
Avance longitudinal	0,05 - 1,7 mm/rev.	0,05 - 1,7 mm/rev.
Avance transversal	0,025 - 0,85mm/rev.	0,025 - 0,85mm/rev.
Anchura de la bancada	250 mm	250 mm
Recorrido del carro porta herramientas*	140 mm	140 mm
Recorrido del carro transversal*	230 mm	230 mm
Cono morse del contrapunto	MK 4	MK 4
Recorrido de la pínola del contrapunto	120 mm	120 mm
Altura de alojamiento de la torreta cuadrada (máx.)	20 mm	20 mm
Potencia del motor	6 CV / 4,5 kW / 400 V	6 CV / 4,5 kW / 400 V
Potencia de la bomba de refrigeración	90 W	90 W
Dimensiones (l x a x an)	1.950 x 1.350 x 910 mm	2.450 x 1.350 x 910 mm
Peso neto	1.570 kg	1.950 kg

Accesorios incluidos:

- Plato de 3 garras Ø 200 mm
- Plato de 4 garras Ø 250 mm con garras independientes
- Plato de sujeción plano Ø 350 mm
- Casquillo de reducción MK 6 / MK 4
- Contrapunto fijo MK 6
- Contrapunto fijo MK 4
- Luneta fija paso hasta 15 - 160 mm
- Luneta móvil paso hasta 15 - 70 mm
- Banco montado
- Protección contra salpicaduras
- Tope revólver con ajuste de precisión como tope final en el carro de la bancada
- Freno del husillo
- Lámpara
- Reloj de rosca
- Porta-útil cuádruple
- Kit de herramientas básicas
- Carga inicial con aceite Mobil de alta calidad
- Sistema de refrigeración

*Los recorridos de las guías son más cortos si se usan reglas de medición para pantallas digitales