

CI-1500 CI-2500

electronic copy lathe



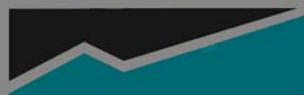
torno copiador electrónico



Semi-automatic electronic lathe equipped with 2 hydraulic copiers and 2 form tool sets for dowels

Torno electrónico semi-automático, equipado con 2 copiadores hidráulicos y 2 grupos porta-cuchillas para espigas

INTOREX



**woodworking
machinery**

CI-1500 CI-2500

semi-automatic electronic lathe - torno electrónico semi-automático

- * Inverter on the headstock
- * Programmable digital screen
- * Saddle advance electronically controlled
- * Maximum turning length 1500/2500 mm.

Very robustly constructed semi-automatic electronic lathe with double bed equipped with two hydraulic copiers and two tool holder units for dowel.

The saddle advance slides on a circulating ball spindle and shoes on tempered, rectified guides.

The drive head is equipped with a 7,5 HP motor controlled by PLC with inverter so that you can always work at the turning speed you want to use and halt the head at the end of the cycle.

The lathe has PLC with programmed logic with a self-programming system to set up, modify and memorise several working cycles or models of different pieces.

As an option the machine can be supplied with a head drive motor, head cutter group and index plate for grooving and/or twisting.

- * Convertidor de frecuencia
- * Pantalla digital programable
- * Avance del carro controlado electrónicamente
- * Longitud máxima de torneado 1500/2500 mm.

Torno electrónico semi-automático, equipado con 2 copiadores hidráulicos y 2 grupos porta-cuchillas.

El carro de avance se desliza con husillo de recirculación de bolas y patines sobre guías templadas y rectificadas.

El cabezal de arrastre va equipado con un motor de 7,5 HP con convertidor de frecuencia y controlado a través del PLC, permitiendo trabajar siempre a la velocidad de giro deseada y frenar el giro del cabezal al final del ciclo.

Dispone de PLC con lógica programada con sistema de auto-programación para la creación, modificación y memorización de ciclos de trabajo o modelos de piezas diferentes.

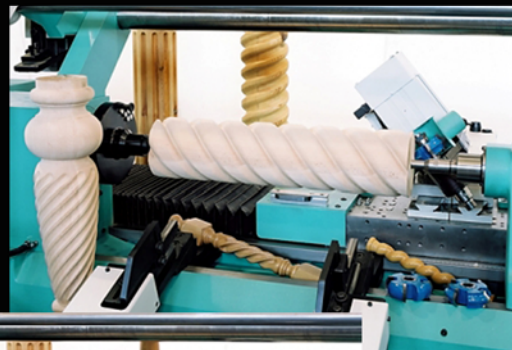
Opcionalmente la máquina se puede equipar con un motor cabezal porta-fresas y plato divisor para rallar y/o hacer salomónico.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Maximum turning length	1500/2500 mm
Maximum turning diameter	300 mm
Power rating, head drive motor	7,5 HP
Power rating, hydraulic central motor	2 HP
Total installed power rating	8 Kw
Net / gross weight	(CI-1500) 2500 / 3200 Kg
	(CI-2500) 2700 / 3400 Kg
Size	(CI-1500) 3,50x1,75x2,10(h)
	(CI-2500) 4,50x1,75x2,10(h)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Longitud máx. a torrear	1500/2500 mm
Diámetro máx. a torrear	300 mm
Potencia motor cabezal	7,5 HP
Potencia central hidráulica	2 HP
Potencia total instalada	8 Kw
peso neto / bruto	(CI-1500) 2500 / 3200 Kg
	(CI-2500) 2700 / 3400 Kg
Medidas	(CI-1500) 3,50x1,75x2,10(h)
	(CI-2500) 4,50x1,75x2,10(h)



OPTIONAL: Unit group for twisting and/or grooving
OPCIONAL: Grupo cabezal porta-fresas para rallar y/o hacer salomónico



www.intorex.com

INTOREX, S.A.

Av. Camí de la Font Santa, s/n
08572 Sant Pere de Torelló (Barcelona) Spain
Tel. +34 93 858.44.53 - Fax +34 93 858.44.86
E-mail: itx@intorex.com