

FICHA TÉCNICA/ DATA SHEET

TORNO OKUMA LCC15 + GANTRY OGL5/10/30

Marca: OKUMA

Modelo: LCC15

Año: 1995

Referencia: CORC-001

Control: OSP-7000L/700L



CAPACIDAD / CAPACITY

Diámetro máx. sobre la bancada/ $\varnothing 450 \text{ mm}$

Swing over bed

Diámetro sobre carro / $\varnothing 320 \text{ mm}$

Swing over carriage \varnothing

Diámetro máx. admisible sobre carro transversal / $\varnothing 300 \text{ mm}$

Swing over cross-slide

Diámetro máx. torneable y longitud / $\varnothing 260 \times 320 \text{ mm}$

Máx. turning diameter x length

CABEZAL / SPINDLE

Diámetro rodamiento cabezal / $\varnothing 100 \text{ mm}$

Spindle diameter

Tipo nariz cabezal / JIS A2-6

Spindle nose type

Diámetro husillo cabeza I / $\varnothing 70 \text{ mm} \times 1/10$

Taper hole

Diámetro paso barra / $\varnothing 62 \text{ mm}$

Throught-spindle hole

Nº rango velocidades del cabezal / *Stepless x auto2-*

No. Of spindle speed ranges *steps*

Velocidad de cabezal / **35 a 4500 rpm**
Spindle speeds

EJE X / CROSS-SLIDE (X-AXIS)

Recorrido eje X / **XA 175 mm**
Axis travel **XB 130 mm**

Avance de trabajo / **0,001 a 1000.000**
Feedrate **mm/rev**

Avance rápido Eje X /
Rapid feedrate **15000 mm/min**

Eje Z / CARRIAGE (Z-AXIS)

Recorrido eje Z / **ZA 320 mm**
Axis travel **ZB 380 mm**

Avance de trabajo / **0,001 a 1000.000**
Feedrate **mm/rev**

Avance rápido /
Rapid feedrate **20000 mm/min**

TORRETA / TURRET

Tipo / **VDI**
Type

Número de herramientas / **8**
NO. of tools

Medida herramientas de torneado diámetro exterior / **25 mm**
Tool size OD turning tools

Medida herramientas de torneado diámetro interior / **40 mm**
Tool size ID turning tools

MOTOR / MOTOR

Motor cabezal / **7,5 Kw**
Spindle drive motor

Motor eje Z / **2 Kw**
Carriage feed (Z-axis)

Motor eje X / **XA 1,2 Kw**
Cross-slide (X-axis) **XB 1 Kw**

Potencia bomba hidráulica / **2,2 Kw**
Hydraulic power unit pump

Bomba lubricación guías / **0,017 Kw**
Guideway lubrication pump /

Motor bomba refrigeración / **0,25 Kw**
Coolant pump motor /

VARIOS/ MISCELANEOUS

Control con conversacional /

Conversational control

Altura de la máquina /

Machine height

1600 mm

Recogedor de piezas /

Parts Picker

Superficie ocupada

en planta /

3860 x1900 mm

Floor space required

Gantry 150x100 /

Gantry 150x100

3Kg x 2

Peso neto de la máquina /

Net weight

3800 Kg

Gestión de consumo /

Consumer Management

Gestión vida herramienta /

Tool life management

Interface extractor humo

150 /

Smoke extractor interface 150

IMÁGENES / PICTURES



