

Data Sheet / Ficha Técnica

Marca: OKUMA
Modelo: LCS-15E
Año: 1998
Referencia: ORL-1710
Control: OSP-U100L



CAPACITY / CAPACIDAD	
Swing over bed / <i>Diámetro máx. sobre la bancada</i>	450 mm
Swing over carriage / <i>Diámetro máx. admisible sobre carro</i>	350 mm
Swing over cross-slide / <i>Diámetro máx. admisible sobre carro transversal</i>	300 mm
Máx. turning diameter x length / <i>Diámetro máx. torneable y longitud</i>	270 x 500 mm
SPINDLE / CABEZAL	
Spindle diameter / <i>Diámetro rodamiento cabezal</i>	100 mm
Spindle nose type / <i>Tipo nariz cabezal</i>	JIS A2-6
Taper hole/ <i>Diámetro husillo cabeza I</i>	70 mm x 1/10
Through-spindle hole / <i>Diámetro paso barra</i>	62 mm



No. Of spindle speed ranges / <i>Nº rango velocidades del cabezal</i>	Stepless / Sin escalonamiento
Spindle speeds / <i>Velocidad de cabezal</i>	75 a 3500 rpm
CROSS-SLIDE (X-AXIS) / EJE X	
Axis travel / <i>Recorrido eje X</i>	155 mm
Feedrate / <i>Avance de trabajo del eje X</i>	0,001 a 1000.000 mm/rev
Rapid feedrate / <i>Avance rápido Eje X</i>	15000 mm/min
CARRIAGE (Z-AXIS) / Eje Z	
Axis travel / <i>Recorrido eje Z</i>	320 mm
Feedrate / <i>Avance de trabajo del eje Z</i>	0,001 a 1000.000 mm/rev
Rapid feedrate / <i>Avance rápido Eje Z</i>	20000 mm/min
TURRET / TORRETA	
Type / <i>Tipo</i>	V
NO. of tools / <i>Número de herramientas</i>	12
Tool size OD turning tools / <i>Medida herramientas de torneado diámetro exterior</i>	25 mm
Tool size ID turning tools / <i>Medida herramientas de torneado diámetro interior</i>	40 mm
TAILSTOCK / CONTRAPUNTO	
Tailstock spindle diameter / <i>Diámetro de caña</i>	90 mm
Tailstock spindle Taper hole / <i>Cono Morse</i>	MT5



Tailstock spindle Travel / <i>Curso de la caña</i>	100 mm
MOTOR / MOTOR	
Spindle drive motor / <i>Motor cabezal</i>	7,5 Kw
Carriage feed (Z-axis) / <i>Motor eje Z</i>	2 Kw
Cross-slide (X-axis) / <i>Motor eje X</i>	2 Kw
Hydraulic power unit pump / <i>Potencia bomba hidráulica</i>	1,5 Kw
Guideway lubrication pump / <i>Bomba lubricación guías</i>	0,017 Kw
Coolant pump motor / <i>Motor bomba refrigeración</i>	0,25 Kw
GENERAL / GENERALIDADES	
Machine height / <i>Altura de la máquina</i>	1635 mm
Floor space required / <i>Superficie ocupada en planta</i>	2200x1670 mm
Net weight / <i>Peso neto de la máquina</i>	3800 Kg

Pictures / Imágenes



