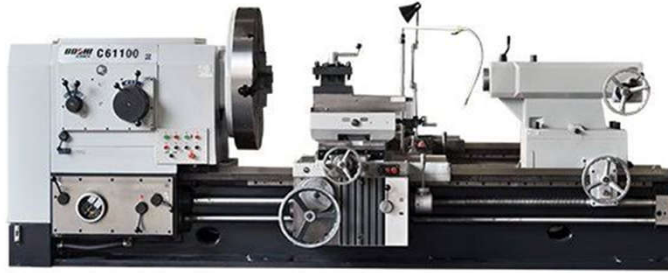


North Group
Machinery & Tools





C61125/2000

	Item	Especificacion
Max. Volteo	over bed	Φ1250mm
	over slide	Φ880mm
Max. Largo de Pieza	Max. distancia entre centros	1500mm, 2000mm, 3000mm
	Max. Largo de Piez	1300mm, 1800mm, 2800mm
Cama y Husillo	Largo de Cama	4200mm, 4700mm, 5700mm
	Width of bed way	755mm
	Nariz de Husillo	A2-15
	Cono de Husillo	140# metric taper
	Husillo	Φ130mm
	Cono del contrapunto	Morse taper No. 6
	Balero frontal de husillo	Φ200mm
	Balero trasero de husillo	Φ160mm
Contrapunto	Diametro de caña	Φ160mm
	Cono de Caña	Morse taper No. 6
	Largo efectivo de caña	300mm
	Width of tailstock way	460mm
Torrete	Max. Herramienta	45mm×45mm
	Swivel angle of mid slide	±90°
	Max. Desplazamiento de carro Superior	300mm
	Max. Desplazamiento carro transversal	630mm
Motion	Velocidad de husillo	21 step
	Rango de Velocidades	3.15~315r/min
Avances	Longitudinal y transversal	56 kinds for each
Rango de Avance	Transversal avance	0.05~6mm/r
	Longitudinal Avance	0.1~12mm/r
Diameter y paso de Tornillo	Diameter	Φ70mm
	Paso	12mm

Rango de Roscas	Tipo de Roscas Metricas	44 kinds
	Rango de roscas Metricas	1~120mm
	Tipo de roscas Pulgadas	42 kinds
	Rango de Roscas Pulgadas	30~1/4tpi
	Tipo de Roscas Modulares	45 kinds
	Rango de Roscas Modulares	0.5~60mm
	Tipo de Roscas DP	47 kinds
	Rango de Roscas DP	60~0.5DP
	Motores	Corriente
Motor Principal		Y180L-4
Motor Principal		22kW
Velocidad de Motor Principal		1450r/min
Motor Transversal		YS90S-2
Motor Trasversal		1.5kW
Velocidad de motor trasversal		2800r/min
Bomba de Refrigerante		AYB-25
Bomba de Refrigerante		0.12kW
Operación y Lubricacion	Flujo de Bomba	25L/min
	Bomba de Engranés	HY01-12×20
	Presion de Bomba de Engranés	2MPa
	Flujo de Bomba de engranes	12L/min
	Velocidad de Bomba de engranes	1450r/min
Dimension y Peso	Presion de Trabajo de Cilindro de Aceite	1~1.5MPa
	Altura	1530mm
	Largo	4600mm, 5100mm, 6100mm
	Ancho	1850mm
	Peso	10500kg, 11000 kg, 12000kg