



Horizontal Lathe-Conventional

Torno Horizontal Conventional



Note :

Due to keeping innovation,
the specification and
Machine pictures or color
are subject to alteration
without notice!

Specifications <i>Especificación</i>	CF61100A	CF61125A	CF61140A	CF61160A
Max. Swing diameter over bed <i>Volteo sobre bancada</i>	1000mm	1250mm	1400mm	1600mm
Max. Swing diameter over carriage <i>Voltero sobre el carro</i>	630mm	880mm	1050mm	1250mm
Max. Weight of workpiece between two centers <i>Max. Peso de la pieza de trabajo</i>	6-8 ton			
Width of guideways on bed <i>Ancho de la bancada</i>	755mm			
Distance between centers <i>Max. Longitud de la pieza de trabajo</i>	1000 to 16000mm			
Spindle bore diameter <i>Diámetro del husillo</i>	100mm			
Taper of spindle nose <i>Cono del husillo</i>	1:20			
Spindle speed steps <i>Paso de velocidad del husillo</i>	Forward 12 Reverse 12			
Range of spindle speeds <i>Rango de velocidad del husillo</i>	6-272rpm	4.25-192rpm		
Range of metric threads <i>Rosca métricas</i>	46kinds 1-224mm			
Range of whit worth threads <i>Rosca whitworth</i>	46kinds 28-1 t.p.i			
Range of module threads <i>Rosca módulo</i>	37kinds 0.25-56mm			
Steady rest <i>Diámetro del luneta fija</i>	Φ50~Φ470mm			
Section of tool shank <i>Sección del mango de la herramienta</i>	45×45mm			
Max. Traverse of top slide <i>Max. recorrido del carro superior</i>	350mm			
Rapid moving speed of tool post <i>Recorrido rápido de la porta-herramientas</i>	Longitudinal 3.8m/min Cross 1.9m/min			
Diameter of center sleeve <i>Diámetro del mango del contrapunta</i>	140mm			
Traverse of center sleeve <i>Avance del mango del contrapunta</i>	300mm			
Talstock taper (Morse) <i>Cono del contrapunta</i>	Morse No.6			
Main motor power <i>Potencia del motor principal</i>	22Kw			