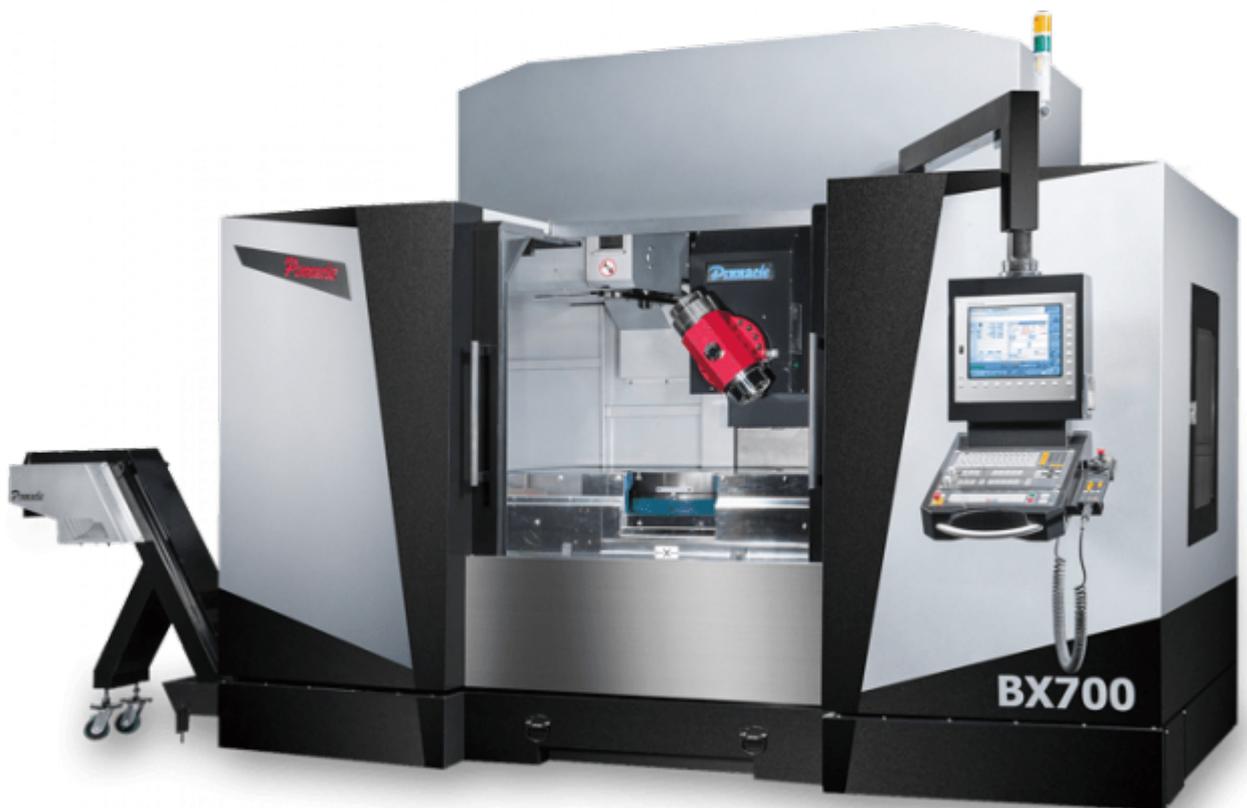


Centro de Mecanizado de 5 Ejes Pinnacle BX700

Ref: PINNACLE BX-700



Especificaciones técnicas

Marca	PINNACLE
Recorrido eje X	1.400
Recorrido del eje Y	710
Recorrido eje Z	680
Distancia del husillo a la superficie de la mesa	110 - 790
Ranuras en T (A x Dist. x N)	18x125x5
Mesa de trabajo (LxA)	1.600x700
Diámetro de la mesa (Ø)	640
Cono del husillo	DIN40
Diámetro interno del husillo	70
Distancia del centro del husillo a la columna	760
Velocidad del Husillo	15.000
Fuerza de anclaje	900 ± 100
Motor principal	15/ 19.4
Tipo de motor	E+A mW16/17-8
Par nominal del motor	71.6/ 172
Tipo de transmisión	Worm gear
Ratio de reducción	1:120
Rango de inclinación	±120º
Tipo de transmisión (Mesa)	Transmisión Directa
Tipo	Integrado
Diámetro del agujero de la mesa	50
Velocidad de rotación	50
Incremento de la indexación mínimo	0.001
Par de trabajo	765
Par de sujeción	1.765
Avance del motor X/Y/Z	36/ 36/ 24
Avance de corte ejes X/Y/Z	10000
Par nominal X/Y/Z	18.1/ 18.1/ 18.1
Par Nominal eje B	11
Par Nominal eje C	533
Cambiador automático tipo ATC	PLATO
Cambiador automático de herramientas tipo Cam	DUAL ARM
Seleccionador de herramientas (Bi-direccional)	RANDOM
Nº herramientas	30

Central

Blanco Macael, s/n

Pol. Ind. Las Norias - 03670 Monforte del Cid (Alicante)

Teléfono: +34 966 662 296 / FAX: +34 966 663 856

Delegación IBI

Avda. de la provincia, 73

03440 IBI (Alicante)

Teléfono: +34 965 553 233 / FAX: +34 966 554 990

Diámetro Máximo de la Herramienta	75
Longitud Máxima de la Herramienta	250
Peso Máximo de la Herramienta	8
Posicionamiento ejes lineales XYZ	0.005
Posicionamiento rotatorio BC	14"/ 10"
Repeteabilidad ejes lineales XYZ	0.003
Repeteabilidad rotatoria BC	8"/ 6"
Suministro de aire	6
Voltaje requerido	380
Suministro eléctrico	40
Capacidad del tanque de refrigerante	450
Peso de máquina	12.000
Altura de la máquina	3.200
Área de la máquina (LxA)	3.890x3.180

Central

Blanco Macael, s/n

Pol. Ind. Las Norias - 03670 Monforte del Cid (Alicante)

Teléfono: +34 966 662 296 / FAX: +34 966 663 856

Delegación IBI

Avda. de la provincia, 73

03440 IBI (Alicante)

Teléfono: +34 965 553 233 / FAX: +34 966 554 990

Imágenes

