



Código	SKU 1522
Producto	CNC CENTROS DE MECANIZADO
Tipo	CENTRO DE MECANIZADO
Modelo	SVB650
Marca	SINO

Procedencia	RPC
Estado	NUEVO
Garantía	06 MESES
DETALLE	
CENTRO DE MECANIZADO VERTICAL - SVB	
- MARCA : SINO - MODELO : SVB 650 - ORIGEN : RPC - ESTADO : NUEVO Y SIN USO	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
MESA:	
- DIMENSIONES : 400x850 [mm] - RANURAS EN T : 3-18 [mm] - DISTANCIA ENTRE RANURAS EN T : 100 [mm] - CARGA MÁXIMA ADMITIDA : 350 [kg]	
RECORRIDOS:	
- EJE X/Y/Z : 650/400/500 [mm] - DISTANCIA LA COLUMNA AL CENTRO DEL HUSILLO : 450 [mm] - DISTANCIA DE LA MESA A LA NARIZ DEL HUSILLO : 100-600 [mm]	
HUSILLO:	
- CONO DEL HUSILLO : BT40 - RANGO VELOCIDADES DEL HUSILLO : 50-8000 [r/min] - SERVO MOTOR DEL HUSILLO (FANUC) MODELO : 8000 [rpm] - POTENCIA DEL SERVO MOTOR : 5,5/7,5 [kW]/[hp] - POTENCIA DEL SERVO MOTOR (30min) : 7,5/10 [kW]/[hp] - TORQUE DEL SERVO MOTOR PRINCIPAL : 26,3 [Nm] - BALANCEO DINÁMICO DEL HUSILLO : TIPO G1	
MOTORES DE AVANCES:	
- X/Y VELOCIDAD MAXIMA : 3000 [mm/min] - X/Y POTENCIA DE LOS MOTORES : 1,2 [kW] - X/Y TORQUE DE LOS MOTORES DE AVANCES : 7 [Nm] - Z VELOCIDAD MÁXIMA : 2000 [mm/min] - TORQUE DEL MOTOR EJE Z : 20 [Nm] - X/Y VELOCIDAD DE AVANCE RÁPIDO : 48/48 [m/min] - Z VELOCIDAD DE AVANCE RÁPIDO : 32 [m/min]	
MAGAZINE DE HERRAMIENTAS:	
- TIPO (RANDOM) : POJU - CAPACIDAD DE HERRAMIENTAS : 20 [un] - DIÁMETRO MAX DE LA HERRAMIENTA : Ø 78 [mm] - C/HTA. CONTIGUA - DIÁMETRO MAX DE LA HERRAMIENTA : Ø 120 [mm] - S/HTA. CONTIGUA - PESO MÁXIMO DE HERRAMIENTA ADMITIDO : 8 [kg] - LARGO MÁXIMO DE HERRAMIENTA ADMITIDO : 300 [mm] - TIEMPO DE CAMBIO DE HERRAMIENTA : 3,5 [seg] - DIRECCIÓN CAMBIO DE HERRAMIENTA : BIDIRECCIONAL	
POTENCIAS REQUERIDAS:	
- CAPACIDAD ELÉCTRICA : 20 [kVA] - FLUJO DE LA BOMBA DE REFRIGERANTE : 40 [lt/min] - PRESIÓN AIRE COMPRIMIDO : 6-8 [bar] - FLUJO DE AIRE COMPRIMIDO : 7/200 [cfm]/[lt/min] - TENSIÓN : 380/50 [Volt]/[Hz]	
DIMENSIONES DE LA MÁQUINA:	
- DIMENSIONES : 2100x2300x2750 [mm]	

- PESO : 3800 [kg]
- CARENADO TIPO : FULL COVER

EXÁCTITUD DE POSICIONAMIENTO:

- X/Y/Z : $\pm 0,01$ [mm]
- X/Y/Z REPOSICIONAMIENTO: $\pm 0,005$ [mm]

COMPONENTES ESTÁNDAR:

- CONTROL FANUC OI MF PLUS (JAPON)
- HUSILLO KENTURN (TAIWAN)
- GUÍAS LINEALES X/Y/Z HIWIN-PMI (TAIWAN)
- MAGAZINE DE HERRAMIENTAS POJU (TAIWAN)
- LUBRICACIÓN CENTRALIZADA ISHAN (TAIWAN)
- DECANTADOR DE ACEITE DE AGUA (TAIWAN)
- INTERCAMBIADOR DE CALOR EN GABINETE ELÉCTRICO (RPC)
- PRESÓSTATO DANFOSS (DINAMARCA)
- SISTEMA PNEUMÁTICO AIRTAC (TAIWAN)
- SISTEMA ELÉCTRICO SCHNEIDER (FRANCIA)
- SOPLADOR DE AIRE EN HUSILLO (DINAMARCA)
- ILUMINACIÓN DE TRABAJO LED (RPC)
- SEMÁFORO DE TRABAJO LED DE 3 COLORES (RPC)
- PISTOLA DE AIRE COMPRIMIDO (RPC)
- PISTOLA DE LÍQUIDO REFRIGERANTE (RPC)
- PUERTAS CORREDERAS FRONTALES/ABATIBLES LATERALES (RPC)
- MPG "HAND WEEL" FANUC (MANDO MANUAL - JAPON)
- MICROSWITCH DE SEGURIDAD EN PUERTA FRONTAL (FRANCIA)