

## Banda CQ6128

124 Dientes / 23" / 15 mm

68 Dientes / 25.5" / 20 mm



MODELO TORNO	BV20L-1
Volteo sobre la bancada	200 mm
Volteo sobre el carro	115 mm
Distancia entre centros	520 mm
Cono del husillo	CM3
Paso de barra	20 mm
No. de velocidades del husillo	6
Rango de velocidades	140 - 1710 R.P.M.
Rango de alimentación longitudinal	mm/ r
Roscas en pulgadas	8-32
Roscas métricas	0.4 - 3
Contrapunto	CM2
Potencia motor	3/4 HP
Medidas del empaque	1200 x 500 x 550 mm
Peso	110 Kgs
Voltaje	110 V

**Incluye:**

- Luneta fija
- Chuck universal de 3 mordazas de 4" de diámetro.
- Llaves de servicio
- Manual

MODELO TORNO	CQ6128
Volteo sobre la bancada	280 mm
Volteo sobre el carro	150 mm
Distancia entre puntos	610 mm
Ancho de la bancada	180 mm
Cono del husillo	CM4
Paso de barra	26 mm
No. de velocidades del husillo	6
Rango de velocidades del eje longitudinal	125 - 2000 R.P.M.
Roscas en pulgadas	8-32
Roscas métricas	0.1 - 0.25
Carrera eje transversal	110 mm
Carrera del contrapunto	70 mm
Contrapunto	CM3
Motor	1 HP
Medidas del empaque	1320 x 650 x 610 mm
Peso neto	218 Kgs

**Incluye:**

- Chuck universal 5"
- Chuck independiente de 6"
- Luneta fija y móvil
- Llaves de servicio
- Manual



Torno GH-1230

NUEVA  
Línea



Torno GH-1340

TORNO GH-1230	Características
Volteo sobre la bancada	300 mm
Volteo sobre el escote	420 mm
Volteo sobre el carro	190 mm
Distancia entre centros	750 mm
Ancho de bancada	180 mm
Paso de barra	38 mm
Cono del husillo	CM 5
Velocidad del husillo	75 - 1400 RPM
Nariz del husillo	D1-4
Cono del contrapunto	CM 3
Diámetro del contrapunto	32 mm
Recorrido de la caña del contrapunto	100 mm
Medida máxima de la Hta. de la torreta	25 X 25 mm
Rango de alimentación longitudinal	0.0030 - 0.0508 pulg / rev
Rango de alimentación transversal	0.0007 - 0.0108 pulg / rev
Rango de roscas en pulgadas	4 - 60 TPI
Rango de roscas métricas	0.4 - 7.0 mm
Motor principal	1.5 Kw
Bomba de soluble	0.08 Kw
Dimensiones de la máquina	1500 X 750 X 1397
Peso de la máquina	550 Kgs

**Incluye:**

- Chuck universal de 6"
- Chuck independiente de 8"
- Plato de 10"
- Luneta fija
- Luneta viajera
- Punto fijo CM3
- Caja de herramientas
- Freno de pedal
- Sistema de enfriamiento
- Lámpara de trabajo

TORNO GH-1340	Características
Volteo sobre la bancada	330 mm
Volteo sobre el escote	430 mm
Volteo sobre el carro	220 mm
Distancia entre centros	1000 mm
Ancho de bancada	186 mm
Paso de barra	38 mm
Cono del husillo	CM 5
Velocidad del husillo	70 - 2000 RPM
Nariz del husillo	D1-4
Cono del contrapunto	CM 3
Diámetro del contrapunto	38 mm
Recorrido de la caña del contrapunto	110 mm
Medida máxima de la Hta. de la torreta	30 X 30 mm
Rango de alimentación longitudinal	0.0032 - 0.045 pulg / rev
Rango de alimentación transversal	0.0007 - 0.0097 pulg / rev
Rango de roscas en pulgadas	2-1/4 - 40 TPI
Rango de roscas métricas	0.45 - 10 mm
Rango de pasos diametrales	8 - 120
Rango de pasos modulares	0.2 - 3.5
Motor principal	1.5 Kw
Bomba de soluble	0.08 Kw
Dimensiones de la máquina	1840 X 750 X 1397
Peso de la máquina	600 Kgs

**Incluye:**

- Chuck universal de 6"
- Chuck independiente de 8"
- Plato de 10"
- Luneta fija
- Luneta viajera
- Freno de pedal
- Sistema de enfriamiento
- Punto fijo CM3
- Caja de herramientas



Torno GH-1440K-51



Torno ST-1640V

TORNO GH-1440K-51	Características
Volteo sobre la bancada	355 mm
Volteo sobre el escote	530 mm
Volteo sobre el carro	209 mm
Distancia entre centros	1000 mm
Ancho de bancada	260 mm
Paso de barra	51 mm
Cono del husillo	CM 6
Velocidad del husillo	40 - 1800 RPM
Nariz del husillo	D1-5
Carrera del eje transversal	170 mm
Carrera del carro	915 mm
Medida máxima de la Tta. de la torreta	30 X 30 mm
Diámetro del tornillo de avance	22 mm
Rango de roscas en pulgadas	4 - 112 TPI
Rango de roscas métricas	0.45 - 7.5 mm
Rango de alimentación longitudinal	0.0012 - 0.0294 pulg / Rev
Cono del contrapunto	CM4
Diámetro de la caña del contrapunto	50 mm
Carrera de la caña del contrapunto	110 mm
Motor Principal	2.2 Kw
Motor de la bomba lubricante	0.04 Kw
Peso de la máquina	1350 Kgs
Dimensiones de la máquina	1980 X 762 X 1397

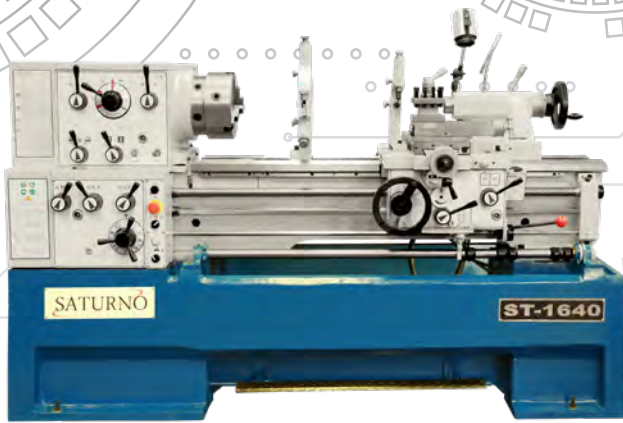
**Incluye:**

- Chuck universal de 8"
- Chuck independiente de 8"
- Plato de 10"
- Luneta fija
- Luneta viajera
- Sistema de refrigeración
- Freno de pedal
- Caja de herramientas
- Punto fijo

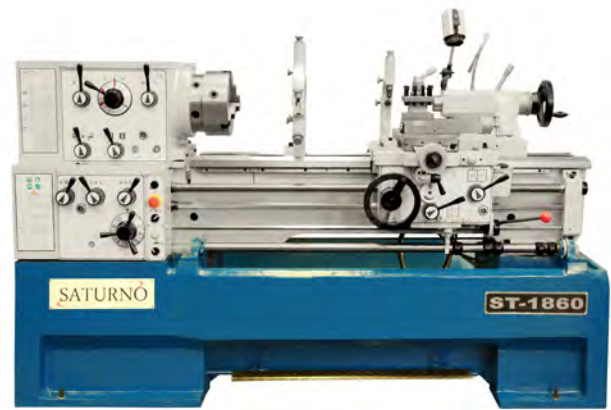
TORNO ST-1640V (Cabezal de velocidad variable)	Características
Volteo sobre la bancada	400 mm
Volteo sobre el escote	560 mm
Volteo sobre el carro	254 mm
Distancia entre centros	1000 mm
Ancho de bancada	254 mm
Carrera del eje transversal	235 mm
Paso de barra	51 mm
Cono del husillo	CM 6
Nariz del husillo	D1-6
Velocidad del husillo	30 - 550 & 160 - 3000 RPM
Diámetro del tornillo de avance	28.4 mm
Medida máxima de la Hta. de la torreta	30 X 30 mm
Rango de alimentación longitudinal	0.002 - 0.067
Rango de alimentación transversal	0.001 - 0.0335 pulg / rev
Rango de roscas en pulgadas	2 - 72 TPI
Rango de roscas métricas	0.2 - 14.0 mm
Rango de pasos diametrales	8 - 44
Rango de pasos modulares	0.3 - 3.5
Diámetro de la caña del contrapunto	51 mm
Cono del contrapunto	CM 4
Carrera de la caña del contrapunto	120 mm
Motor Principal	2.2 / 3.3 Kw
Motor de la bomba lubricante	0.09 Kw
Peso de la máquina	1340 Kgs
Dimensiones de la máquina	1980 X 880 X 1320

**Incluye:**

- Chuck universal de 8"
- Chuck independiente de 10"
- Plato de 14"
- Luneta fija
- Luneta viajera
- Sistema de refrigeración
- Freno de pedal
- Freno de emergencia
- Caja de herramientas
- Punto fijo



Torno ST-1640



Torno ST-1860

TORNO ST-1640	Características
Volteo sobre la bancada	400 mm
Volteo sobre el escote	635 mm
Volteo sobre el carro	218 mm
Distancia entre centros	1000 mm
Ancho de bancada	300 mm
Carrera del eje transversal	280 mm
Paso de barra	58 mm
Cono del husillo	CM 6
Nariz del husillo	D1-6
Velocidad del husillo	25 - 2000 RPM
Diámetro del tornillo de avance	33 mm
Medida máxima de la hta. de la torreta	40 mm
Rango de alimentacion longitudinal	0.0012 - 0.067
Rango de alimentacion transversal	0.0005 - 0.0308 pulg/rev
Rango de roscas en pulgadas	2 - 112
Rango de roscas métricas	0.1 - 14 mm
Rango de pasos diametrales	4 - 112
Rango de pasos modulares	0.1 - 7
Diámetro de la caña del contrapunto	60 mm
Cono del contrapunto	CM 4
Carrera de la caña del contrapunto	127 mm
Motor Principal	5.5 Kw
Motor de la bomba lubricante	0.09 Kw
Peso de la máquina	1979 kgs
Dimensiones de la máquina	2280 X 1117 X 1650

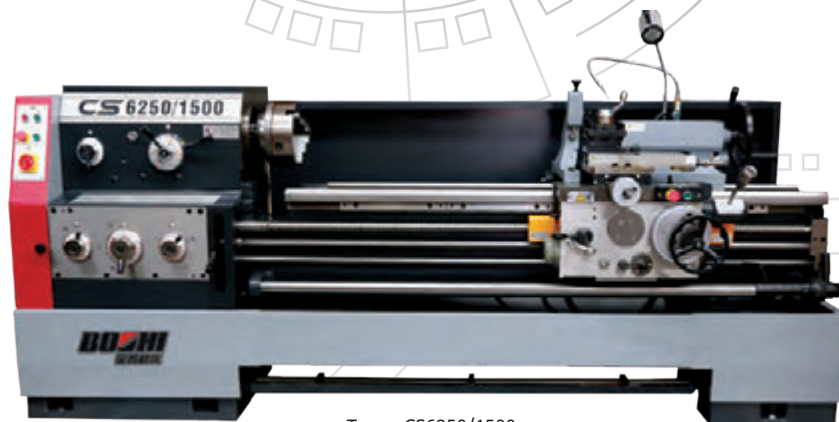
**Incluye:**

- Chuck universal de 8"
- Chuck independiente de 10"
- Plato de 14"
- Luneta fija
- Luneta viajera
- Sistema de refrigeración
- Freno de pedal
- Freno de emergencia
- Caja de herramientas
- Punto fijo

TORNO ST-1860	Características
Volteo sobre la bancada	457 mm
Volteo sobre el escote	685 mm
Volteo sobre el carro	269 mm
Distancia entre centros	1500 mm
Ancho de bancada	300 mm
Carrera del eje transversal	280 mm
Paso de barra	58 mm
Cono del husillo	CM 6
Nariz del husillo	D1-6
Velocidad del husillo	25 - 2000 RPM
Diámetro del tornillo de avance	33 mm
Medida máxima de la hta. de la torreta	40 mm
Rango de alimentacion longitudinal	0.0012 - 0.067
Rango de alimentacion transversal	0.0005 - 0.0308 pulg/rev
Rango de roscas en pulgadas	2 - 112
Rango de roscas métricas	0.1 - 14 mm
Rango de pasos diametrales	4 - 112
Rango de pasos modulares	0.1 - 7
Diámetro de la caña del contrapunto	60 mm
Cono del contrapunto	CM 4
Carrera de la caña del contrapunto	127 mm
Motor Principal	5.5 Kw
Motor de la bomba lubricante	0.09 Kw
Peso de la máquina	2795 X 117 X 1549
Dimensiones de la máquina	2260 Kgs

**Incluye:**

- Chuck universal de 10"
- Chuck independiente de 12"
- Plato de 14"
- Luneta fija
- Luneta viajera
- Sistema de refrigeración
- Freno de pedal
- Freno de emergencia
- Caja de herramientas
- Punto fijo



Torno CS6250/1500

NUEVA  
Línea

TORNO CS6240/1M	Características
Volteo sobre la bancada	400 mm
Volteo sobre el escote	630 mm
Volteo sobre el carro	220 mm
Distancia entre centros	1000 mm
Ancho de bancada	390 mm
Paso de barra	52 mm
Cono del husillo	CM 6
Nariz del husillo	C-6
Velocidad del husillo	9 - 1600 RPM
Cono del contrapunto	CM 5
Diámetro de la caña del contrapunto	75 mm
Carrera de la caña del contrapunto	150 mm
Rango de alimentación longitudinal	0.0010 - 0.2531 pulg / rev
Rango de alimentación transversal	0.0004 - 0.1074 pulg / rev
Rango de roscas en pulgadas	72 - 1/8 TPI
Rango de roscas métricas	0.5 - 224 mm
Rango de pasos diametrales	56 - 1/4 DP
Rango de pasos modulares	0.5 - 112 mm
Motor Principal	7.5 Kw
Motor de la bomba lubricante	0.15 Kw
Peso de la máquina	2050 Kgs
Dimensiones de la máquina	2640 X 970 X 1230

TORNO CS6250/1500	Características
Volteo sobre la bancada	500 mm
Volteo sobre el escote	710 mm
Volteo sobre el carro	300 mm
Distancia entre centros	1500 mm
Ancho de bancada	390 mm
Paso de barra	52 mm
Cono del husillo	CM 6
Nariz del husillo	C-6
Velocidad del husillo	9 - 1600 RPM
Cono del contrapunto	CM 5
Diámetro de la caña del contrapunto	75 mm
Carrera de la caña del contrapunto	150 mm
Rango de alimentación longitudinal	0.0010 - 0.2531 pulg / rev
Rango de alimentación transversal	0.0004 - 0.1074 pulg / rev
Rango de roscas en pulgadas	72 - 1/8 TPI
Rango de roscas métricas	0.5 - 224 mm
Rango de pasos diametrales	56 - 1/4 DP
Rango de pasos modulares	0.5 - 112 mm
Motor Principal	7.5 Kw
Motor de la bomba lubricante	0.15 Kw
Peso de la máquina	2300 kgs
Dimensiones de la máquina	3125 X 975 X 1270

**Incluye:**

- Chuck universal de 3 mordazas de 250 mm
- Chuck independiente de 4 mordazas de 400 mm
- Plato de 630 mm
- Luneta fija
- Luneta viajera
- Torreta de 4 posiciones
- Freno de emergencia
- Freno de pedal

**Nota:** No incluye brújula y engrane para rosca 13 hilos

**Incluye:**

- Chuck universal de 3 mordazas de 250 mm
- Chuck independiente de 4 mordazas de 400 mm
- Plato de 630 mm
- Luneta fija
- Luneta viajera
- Torreta de 4 posiciones
- Freno de emergencia
- Freno de pedal

**Nota:** No incluye brújula y engrane para rosca 13 hilos



Brújula

NUEVA  
Línea

Torno CS6266C/3000

NUEVA  
Línea

TORNO CS6250C/2000	Características
Volteo sobre la bancada	500 mm
Volteo sobre el escote	710 mm
Volteo sobre el carro	300 mm
Distancia entre centros	2000 mm
Ancho de bancada	390 mm
Paso de barra	105 mm
Cono del husillo	CM 6
Nariz del husillo	D-8
Velocidad del husillo	36 - 1600 RPM
Cono del contrapunto	CM 5
Diámetro de la caña del contrapunto	75 mm
Carrera de la caña del contrapunto	150 mm
Rango de alimentación longitudinal	0.0248 - 0.0992 pulg / rev
Rango de alimentación transversal	0.0010 - 0.0421 pulg / rev
Rango de roscas en pulgadas	28 - 2 TPI
Rango de roscas métricas	1 - 14 mm
Rango de pasos diametrales	56 - 4 DP
Rango de pasos modulares	0.5 - 7 mm
Motor Principal	7.5 Kw
Motor de la bomba lubricante	0.15 Kw
Peso de la máquina	2500 Kgs
Dimensiones de la máquina	3630 X 975 X 1270

TORNO CS6266C/3000	Características
Volteo sobre la bancada	660 mm
Volteo sobre el escote	870 mm
Volteo sobre el carro	420 mm
Distancia entre centros	3000 mm
Ancho de bancada	390 mm
Paso de barra	105 mm
Cono del husillo	CM 6
Nariz del husillo	D-8
Velocidad del husillo	36 - 1600 RPM
Cono del contrapunto	CM 5
Diámetro de la caña del contrapunto	75 mm
Carrera de la caña del contrapunto	150 mm
Rango de alimentación longitudinal	0.0248 - 0.0992 pulg / rev
Rango de alimentación transversal	0.0010 - 0.0421 pulg / rev
Rango de roscas en pulgadas	28 - 2 TPI
Rango de roscas métricas	1 - 14 mm
Rango de pasos diametrales	56 - 4 DP
Rango de pasos modulares	0.5 - 7 mm
Motor Principal	7.5 Kw
Motor de la bomba lubricante	0.15 Kw
Peso de la máquina	3000 Kgs
Dimensiones de la máquina	4650 X 975 X 1346

**Incluye:**

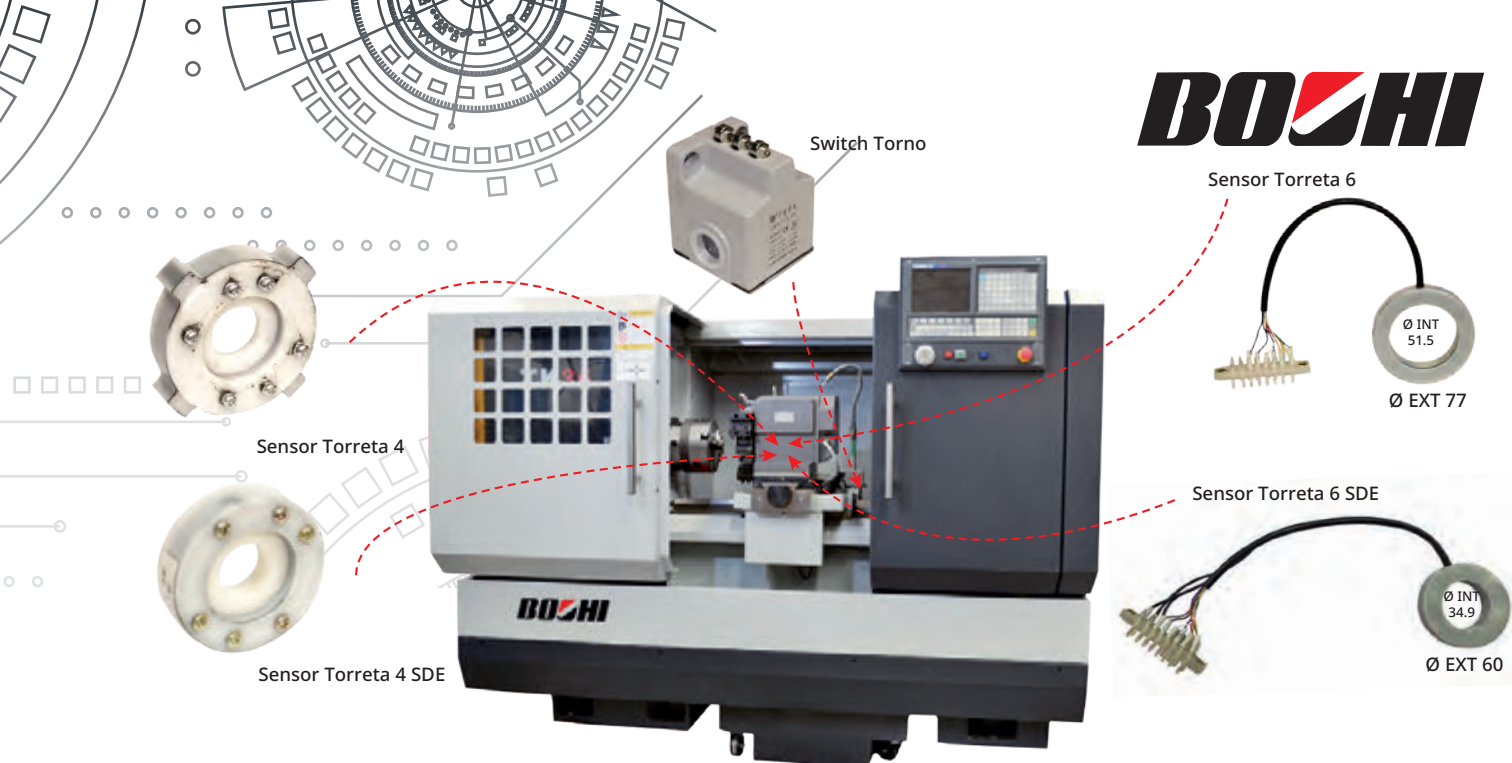
- Chuck universal de 3 mordazas de 315 mm
- Chuck independiente de 4 mordazas de 400 mm
- Plato de 630 mm
- Luneta fija
- Luneta viajera
- Torreta de 4 posiciones
- Freno de emergencia
- Freno de pedal

Nota: No incluye brújula y engrane para rosca 13 hilos

**Incluye:**

- Chuck universal de 3 mordazas de 315 mm
- Chuck independiente de 4 mordazas de 500 mm
- Plato de 630 mm
- Luneta fija
- Luneta viajera
- Torreta de 4 posiciones
- Freno de emergencia
- Freno de pedal

Nota: No incluye brújula y engrane para rosca 13 hilos



TORNO HORIZONTAL CNC	Unidad	Torno TK36-4 / Torno TK36-6
Control numérico		GSK980TDC
Volteo sobre la bancada	mm	360
Volteo sobre el carro	mm	Ø180
Máximo diámetro de torneado	mm	Ø320
Distancia entre puntos	mm	750
Máxima longitud de torneado	mm	600 4 Htas / 540 6 Htas
Chuck universal de 3 mordazas	mm	Ø200
Paso de barra	mm	Ø57
Tipo de husillo	CAMLOCK	D1-6
Velocidad del husillo	R.P.M.	140 - 3000
Motor (servo)	HP	7
Diámetro del contra punto	mm	Ø55
Carrera de la caña del contra punto	mm	120
Contra punto manual	CM	4
Carrera del carro en x	mm	200 (150 Torreta de 6 Htas)
Carrera del carro en z	mm	610 (550 Torreta de 6 Htas)
Movimiento rápido del carro eje x	M / MIN	6
Movimiento rápido del carro eje z	M / MIN	8
Número de herramientas de la torreta		4 ó 6
Medida de la herramienta de torreta de 4	mm	20 x 20
Diámetro de herramienta de torreta de 6		Ø32
Máxima capacidad de carga sujetando con el chuck y el contra punto juntos	Kgs	500
Precisión de posicionamiento (x/z)	mm	0.026 / 0.032
Precisión de re posicionamiento (x/z)	mm	0.007 / 0.009
Redondeo y cilindridad del maquinado	mm	0.004 / 0.027 (300 mm)
Medidas de la máquina	mm	2150 x 1260 x 1600
Peso	Kgs	1700

\* Este torno también se vende con chuck hidráulico de 8" y unidad hidráulica **Torno H TK36-6**



☰ TORNO HORIZONTAL CNC	Unidad	SK40P/1000	SK50P/1500	SK66Q/2000
Control		GSK 980TDI	GSK 980TDI	FANUC Oi Mate-TD
Volteo sobre bancada	Mm	400	500	660
Volteo sobre el carro	Mm	200	280	440
Máximo diámetro de torneado	Mm	400	500	550
Distancia entre puntos	Mm	870	1370	1870
Máximo longitud a tornear	Mm	750	1250	1750
Paso de barra	Mm	82	82	82
Tipo de husillo		A2-8	A2-8	A2-8
Velocidades del husillo	RPM	162 - 1620	162 - 1620	162 - 1620
Avance rápido eje X	M/min	6	6	6
Avance rápido eje Z	M/min	8	8	8
# Herramientas de la torreta		4	4	4
Viaje de la torreta X	Mm	275	275	275
Viaje de la torreta Z	Mm	850	1400	1850
Medida de la herramienta en la torreta	Mm	25 X 25	25 X 25	25 X 25
Diámetro del contrapunto	Mm	75	75	75
Cono del contrapunto		MT5	MT5	MT5
Máximo viaje de la caña del contrapunto	Mm	150	150	150
Ajuste cruzado del contrapunto	Mm	± 15	± 15	± 15
Motor principal	K.W.	7.5	7.5	7.5
Dimensiones de la máquina	Mm	2700 X 1500 X 1700	3000 X 1370 X 1690	3670 X 1680 X 1850
Peso de la máquina	2100	2450	2450	2650

**SK66Q FANUC incluye:**  
 2 Lunetas fijas  
 una de 20-120 mm  
 y otra de 120-260 mm



CF Card FANUC



BATERÍA-0025

☰ TORNO DE BANCADA INCLINADA	Unidad	CK40
Control		FANUC Oi-TF5
Volteo sobre la bancada	mm	400
Volteo sobre el carro	mm	260
Máxima longitud de torneado	mm	400
Máximo diámetro de torneado	mm	Ø285
Máximo diámetro de la barra	mm	Ø42
Chuck hidráulico	mm	165
Nariz del torno		A2-5
Paso de barra	mm	57
Velocidad del husillo	R.P.M.	70 - 3000
Motor	HP	10
Diámetro de la caña del contra punto	mm	Ø70
Carrera de la caña del contra punto	mm	80
Cono del contra punto	CM	4
Ángulo de inclinación del carro		45°
Carrera eje x del carro	mm	165
Carrera eje z del carro	mm	410
Viaje rápido del carro en x	M / MIN	12
Viaje rápido del carro en z	M / MIN	16
Número de herramientas en la torreta		8
Medida de la herramienta en torreta	mm	20 X 20
Diámetro de la herramienta en torreta	mm	Ø32
Medidas	mm	2370 X 1670 X 1970
Peso	Kgs	3000



## TORNO CNC DE HERRAMIENTAS VIVAS

CK-36F

Máximo volteo sobre la bancada	400 mm	Tipo de herramientas giratorias	ER20
Máximo volteo sobre el carro	140 mm	Número de herramientas	2 axial, 3 radial
Máximo diámetro de torneado	200 mm	Máxima velocidad de giro	4000 R.P.M.
Máxima herramienta (Barrenado/Fresado)	50 mm	Máximo diámetro de zanco de sujeción	13 mm
Máximo diámetro de la barra a sujetarse	45 mm	Máxima capacidad de barrenado	10 mm
Máxima longitud de torneado	100 mm	Máxima capacidad de machueado	M8
Tipo de nariz	A2-5	Máxima capacidad de fresado	10 mm
Tamaño de la nariz del husillo	82.563 mm	Potencia del motor principal	7 HP
Paso de barra del husillo	56 mm	Torque del motor principal	52 Nm
Cono del husillo	Metric 63 1:20 mm	Potencia motor X/Z	2.36 KW
Velocidad del husillo	60-4000 R.P.M.	Torque motor X/Z	7.5 Nm
Diámetro del chuck	6"	Torque motor X1/Z1/Y	3.2 Nm
Carreras en X/Z	400/400 mm	Potencia motor X1/Z1/Y	1 KW
Carrera en Y	150 mm	Potencia motor de soluble	370 w
Diámetro y paso de tornillo de X/Z	32x10 mm	Control CNC	Fanuc Oi TF-5
Diámetro y paso de tornillo de Y	20x5 mm	Número de ejes controlables	6 ejes
Movimientos rápidos X/Z	18/20 m/MIN	Dispositivo de posicionamiento y frenado	Hidráulico
Movimiento rápido Y	12 m/ MIN	Capacidad de Potencia	20 KVA
Tipo de torreta	Hidráulica horizontal	Tipo de bancada	Inclinada 45°
Número de herramientas	8	Peso de la máquina	2160 Kgs
Zanco de la herramienta torneado/barras	20x20/25 mm	Dimensiones de la máquina (L x W x H)	2150x1640x2025 mm