

Equipo - SC-100



Con la capacidad de mecanizado simultáneo, el Nakamura Tome SC-100X2 es la transición de una torreta a las máquinas doble torreta. La torreta principal cuenta con 12 posiciones, la cual puede configurarse de 24 hasta 48 herramientas de torneado y/o 12 herramientas vivas, la torreta inferior es de 9 posiciones.

Cuenta con:

- El superimposed que permite maquinar husillo y subhusillo simultáneamente.
- Descarga automática.
- Sistemas de seguridad.

Características	SC-100	SC-200	SC200L	SC-300II	SC-300IIL	SC-450	SC-450L	SC-450LL
Max. Diámetro de torneado	230 mm	432mm/410mm (Y-axis)	410 mm	360 mm	360 mm	465 mm	480 mm	480mm
Max. Longitud de torneado	400 mm (estándar, subhusillo) / 300 mm (Tailstok)	330mm	570 mm	635 mm	1.135 mm	785 mm	1,520mm	2,520mm
Distancia entre husillos (op.)	600 mm	615mm	800 mm	600 mm	1.310 mm			
Distancia entre centros (op.)	430 mm	509mm	757,8 mm	910 mm	1.213,5 mm	1.050 mm	1,752mm	2,752mm
Capacidad de paso de barra	51 mm	65mm	65 mm	71, 89 (op) mm	71, 89 (op) mm	80 mm	81, 89 (op) mm	81, 89 (op) mm
Tamaño de Chuck	6 ?	8?	8 ?	10 ?, 12 ? (op)	10 ?, 12 ? (op)	12 ?, 15? (op)	12 ?	12 ?, 15? (op)
L velocidad del husillo	5,000min ⁻¹	4,500min ⁻¹	4.500min ⁻¹	3.500min ⁻¹	3.500min ⁻¹	2.500min ⁻¹	2.500min ⁻¹	2.500min ⁻¹
Drive Motor Husillo L	11 / 7.5kW	11/7.5kW	11 / 7.5kW, 15 / 11kW (op.), 18.5 / 15kW (op.)	22 / 18,5 kW	22 / 18,5 kW	30 / 22kW	30 / 22kW	30 / 22kW
R Velocidad del husillo (op.)	6.000min ⁻¹	6,000min ⁻¹	6.000min ⁻¹	6.000min ⁻¹	6.000min ⁻¹	3.600min ⁻¹	3.600min ⁻¹	3.600min ⁻¹
Drive Motor Husillo R (op.)	7.5 / 5.5kW	5.5/3.7kW	5,5 / 3,7 kW	7.5 / 3.7kW	7.5 / 3.7kW	5,5 / 3,7 kW	5,5 / 3,7 kW	5,5 / 3,7 kW