



Fresadoras de torreta

- 949VS ◀
- 4VS
- 5VS
- 6VS
- 7VS
- 8S

Fresadoras de torreta

Características Técnicas

Modelo	949VS	4VS	5VS	6VS	7VS	8S
Superficie de la mesa	1250x230 mm	1370x254 mm	1370x305 mm	1250x330 mm	1370x330 mm	1524x360 mm
Recorrido Long. de la mesa - manual/motorizado	862/762 mm	900/800 mm	840/740 mm	1.000/850 mm	1.000/850 mm	1150/1000 mm
Ancho de carro	570 mm	570 mm	620 mm	1000 mm	1200 mm	1400 mm
Recorrido transversal y vertical de la mesa	305/406 mm	400/400 mm	438/460 mm	390/450 mm	500/500 mm	500/500 mm
Recorrido del torpedó	305 mm.	550 mm.	500 mm.	600 mm.	600 mm.	700 mm.
Recorrido del husillo automático-manual	127 mm	150 mm	150 mm	150 mm	150 mm	140 mm
Peso máximo admisible sobre mesa	250 Kgs.	350 Kgs.	400 Kgs.	400 Kgs.	500 Kgs.	500 Kgs.
Cono y Diámetro del husillo	ISO 30/85 mm	ISO 40/105 mm	ISO 40/105 mm	ISO 40/100 mm	ISO 40/150 mm	ISO 40/105 mm
Gama de velocidades	Variable inf. (50-3750 rpm)	Variable inf. (50-3750 rpm)	Variable inf. (50-3750 rpm)	Variable inf. (70-3600 rpm)	Variable inf. (70-3600 rpm)	16 vel.
Potencia del motor del husillo	3 HP	5 HP	5 HP	5 HP	5 HP	7,5 HP
Avance aut. del husillo (0,04/0,08/0,14 mm/vuelta)	3	3	3	3	3	3
Dist. mín. y máx. entre el husillo y la mesa	0-469 mm	0-440 mm	70-520 mm	570 mm	680 mm	690 mm
Dist. mín. y máx. entre el husillo y la columna	171-476 mm	652 mm	175-750 mm	600 mm	600 mm	700 mm
Inclinación del cabezal hacia la derecha e izquierda	90°	90°	90°	90°	90°	90°
Inclinación del cabezal hacia adelante y atrás	45°	45°	-	45°	45°	0°
Giro del torpedó	360°	360°	360°	360°	360°	360°
Peso del la máquina sin accesorios ni embalajes	1080 Kgs.	1350 Kgs.	1600 Kgs.	2200 Kgs.	2700 Kgs.	2900 Kgs.
Dimensiones de la máquina	1600x2100x2197 mm	2000x2642x2234 mm	2100x2742x2350 mm	2200x2800x2450 mm	2300x2800x2750 mm	2400x2900x2900 mm



Fresadora

vertical - horizontal

Accesorios Standard

- Lubricación centralizada manual para las guías, equipo de refrigeración, chapón recolector de virutas, protectores de bancadas (transversal y vertical), caja de herramientas con llaves de servicio, manuales de instrucciones.

Detalle Técnico

- Husillo con baño de cromo duro y rectificado.
- Tuerca de mesa con sistema anti-juego.
- Desplazamiento del torpedó por cremallera.
- Giro del cabezal por sinfín y corona, desplazándose hacia adelante y atrás 45° (excepto modelo 5VS) y hacia la derecha e izquierda 90°.
- El cuerpo, mesa y torpedó están fundidos en Meehanite.
- Caja eléctrica con sistema de contactores y conexiones de 110 Volt para la lámpara de trabajo y los motores de avances automáticos.
- Bancadas montadas sobre Turcite B.
- Tablero de comandos con botonerías individuales para las diferentes operaciones y movimientos.



Panel de control con equipo de lectura digital para el modelo 4VS.



Husillo ISO 40 con pinola de 105 mm. y motor de 5 HP con variador de velocidad y avances automáticos para modelo 4VS.



Accesorios para Matricería



Calle 95 (ex Monteagudo) Padre Ashkar N° 448 (B1672AFJ) Villa Lynch
Prov. de Bs. As. - Rep. Arg. - Tel.: 011-4713-4040 (líneas rotativas) - Fax: 011-4839-0528

ventas@insumatric.com.ar - www.insumatric.com.ar

Insumatric S.R.L. se reserva el derecho a cambios de características y detalles técnicos sin previo aviso.

Máquinas herramienta - Insumos para matricería - Sierras de cinta sin fin
Elementos de medición - Fresas integrales de metal duro