

TABLA COMPARATIVA DE TAMIZADORAS DE LABORATORIO

	FTL-0150	FTL-0200	FTL-0300	FTL-0400	FTLVH-0150	FTLVH-0200	TED-0300	FTLBA
Tipo de tamizadora	Electromagnética digital	Electromagnética digital	Motovibrador de masas excéntricas	Motovibrador de masas excéntricas	Electromagnética digital	Electromagnética digital	Electromagnética digital	Por barrido de aire digital
Tipo de tamizado	Vía seca	Vía seca	Vía seca / húmeda	Vía seca / húmeda	Vía seca / húmeda	Vía seca / húmeda	Vía seca	Por corriente de aire
Aplicaciones	Separación granulométrica	Separación granulométrica	Separación granulométrica	Separación granulométrica	Separación granulométrica	Separación granulométrica	Separación granulométrica	Separación granulométrica
Tamaño de partícula	De 40 µm a 125 mm	De 40 µm a 125 mm	De 40 µm a 125 mm	De 40 µm a 125 mm	De 40 µm a 125 mm	De 40 µm a 125 mm	De 40 µm a 125 mm	De 5 µm a 4 mm
Nº máximo de fracciones	8 / 16	8 / 16	5	5	8 / 16	8 / 16	6/10	1
Capacidad máxima alimentación de producto	2 kg	3 kg	9 kg	12,5 kg	2 kg	3 kg	9 kg	0,5 kg
Movimiento del producto	Tridimensional	Tridimensional	Tridimensional	Tridimensional	Tridimensional	Tridimensional	Tridimensional	Por corriente de aire
Amplitud	0 a 2,5 mm	0 a 2,5 mm	2 a 5 mm	2 a 5 mm	0 a 2,5 mm	0 a 2,5 mm	0 a 3 mm	-
Niveles de potencia	9	9	-	-	9	9	9	-
Temporizador	Sí (1 a 99 min)	Sí (1 a 99 min)	-	-	Sí (1 a 99 min)	Sí (1 a 99 min)	Sí (1 a 99 min)	Sí (1 a 99 min)
Tamizado a intervalos	Sí (1 a 9 seg)	Sí (1 a 9 seg)	-	-	Sí (1 a 9 seg)	Sí (1 a 9 seg)	Sí (1 a 9 seg)	-
Parámetros memorizables	Sí	Sí	-	-	Sí	Sí	Sí	Sí
Características eléctricas	220 V (50 Hz) 0,4 kW Monofásico	220 V (50 Hz) 0,4 kW Monofásico	220/380 V (50 Hz) 0,155 kW Trifásico	220/380 V (50 Hz) 0,420 kW Trifásico	220 V (50 Hz) 0,4 kW Monofásico	220 V (50 Hz) 0,4 kW Monofásico	220 V (50 Hz) 0,4 kW Monofásico	220 V (50 Hz) 0,019 kW Monofásico
rpm	-	-	1500	1500	-	-	-	-
Diámetros de tamices	Ø 100 mm Ø 150 mm	Ø 200 mm Ø 203 mm	Ø 300 mm Ø 305 mm	Ø 400 mm	Ø 150 mm	Ø 200 mm Ø 203 mm	Ø200mm Ø203mm Ø250mm Ø300mm Ø305mm	Ø 200 mm
Altura torre tamices	máx. 400 mm	máx. 400 mm	máx. 500 mm	máx. 500 mm	máx. 400 mm	máx. 400 mm	máx. 500 mm	máx. 50 mm
Peso tamizadora	40 kg aprox.	40 kg aprox.	60 kg aprox.	75 kg aprox.	45 kg aprox.	45 kg aprox.	50 kg aprox.	20 kg aprox.