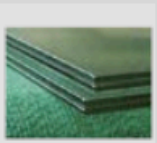
BSC-4FA2 (4´´) | BSC-4FA2-GL (4´´)

BIOBASE

VENTAJAS

- Velocidad de aire con ajuste automático con bloque de filtro.
- Función memoria para el caso de corte del suministro eléctrico.
- Gran monitor LCD con los parámetros del equipo.
- Las paredes laterales y las del fondo de la cabina están construidas en acero inoxidable.
- Posee función bloqueo: entre lámpara UV y extractor, lámpara fluorescente; extractor y ventana frontal.
- La parte frontal está realizada con 10 grados de inclinación para ofrecer al operador una mejor comodidad cuando debe trabajar por un plazo de tiempo largo; reduce el reflejo y maximiza el alcance en la zona de trabajo.



Motorizada con vidrio laminado de dos capas ≥ 5 mm. Anti UV.

Ruedas universales con frenos y nivelación.

Salida de agua y gas.

Enchufes a prueba de agua.

Lámpara UV: Emisión a 253.7 nm para asegurar la decontaminación.

Construida en acero inoxidable. Barra con 10 ganchos.

BIOBASE

CARACTERISTICAS	BSC-4FA2 (4´´)	BSC-4FA2-GL (4´´)
Medidas externas (ancho, profundidad, altura)	1383 x 775 x 2295 mm	1383 x 775 x 2295 mm
Medidas internas (ancho, profundidad, altura)	1210 x 600 x 660 mm	1210 x 600 x 660 mm
Apertura de la puerta frontal	200 mm (altura de seguridad)	254 mm (altura de seguridad)
Apertura máxima	550 mm	550 mm
Volumen del flujo de entrada	462 m^3/h	487 m^3/h
Volumen del flujo descendente	60 %, 863 m^3/h	60 %, 863 m^3/h
Volumen de flujo extraído	40 %, 462 m^3/h	40 % 587 m^3/h
Filtros HEPA (con indicador de la vida media del filtro)	2 con 99.999 % de eficiencia para 0.3 µm	2 con 99.999 % de eficiencia para 0.3 µm
Tipo de protección del filtro	Marco de aleación de aluminio	Marco de aleación de aluminio
Ventana frontal	Motorizada con vidrio laminado de dos capas ≥ 5 mm. Anti UV	Motorizada con vidrio laminado de dos capas ≥ 5 mm. Anti UV
Ruido	EN12469 ≤ 58 dB/ NSF 49 ≤ 61 dB	EN12469 ≤ 58 dB/ NSF 49 ≤ 61 dB
Lámpara UV	1 x 30 W (con temporizador, indicador de vida media; emisión de 253.7 nm para una eficiente descontaminación).	1 x 30 W (con temporizador, indicador de vida media; emisión de 253.7 nm para una eficiente descontaminación).
Iluminación	2 X 18 W. LED (≥ 1000 Lux)	2 X 18 W. LED (≥ 1000 Lux)
Consumo	760 W	800 W
Enchufes a prueba de agua	2 con un consumo total ≤ 500W	2 con un consumo total ≤ 500W
Monitor	LCD	LCD

CARACTERISTICAS	BSC-4FA2 (4´´)	BSC-4FA2-GL (4´´)
Altura del área de trabajo	750 mm	750 mm
Alarma visual y sonora	Reemplazo de filtros, altura de la ventana frontal, velocidad de flujo anormal.	Reemplazo de filtros, altura de la ventana frontal, velocidad de flujo anormal.
Material	Acero inoxidable 304 en la zona de trabajo y acero laminado en el cuerpo principal.	Acero inoxidable 304 en la zona de trabajo y acero laminado en el cuerpo principal.
Salidas	1 grifo de agua y 1 salida de gas.	1 grifo de agua y 1 salida de gas.
Resistencia	≤ 0.10Ω	≤ 0.10Ω
Motor	ECM con velocidad ajustable, alta eficiencia y bajo consumo.	ECM con velocidad ajustable, alta eficiencia y bajo consumo.
Alimentación eléctrica	AC 220V +/- 10%, 50 – 60 Hz; 110 V +/- 10%, 60Hz.	AC 220V +/- 10%, 50 – 60 Hz; 110 V +/- 10%, 60Hz.
Accesorios estándares	Lámpara LED, 2 x lámpara UV, enchufes resistentes al agua, salida de gas y de agua, base, válvula de drenaje, barra con 10 ganchos.	Lámpara LED, 2 x lámpara UV, enchufes resistentes al agua, salida de gas y de agua, base, válvula de drenaje, barra con 10 ganchos.
Accesorios opcionales	Apoya brazos, medidor de flujo de aire, fumigador y esterilizador con formalina, esterilizador IR, base eléctrica de altura regulable, control remoto.	Apoya brazos, medidor de flujo de aire, fumigador y esterilizador con formalina, esterilizador IR, base eléctrica de altura regulable, control remoto.
Peso bruto	334 kg	340 kg
Dimensiones del embalaje (ancho, profundidad, altura)	1540 x 1080 x 1900 mm	1540 x 1080 x 1900 mm