



SBS-25T

Bases Flotantes | Ficha Técnica





Soporta hasta 25 toneladas con las SBS-25T

Balanceo de alta precisión para cargas pesadas a un bajo costo

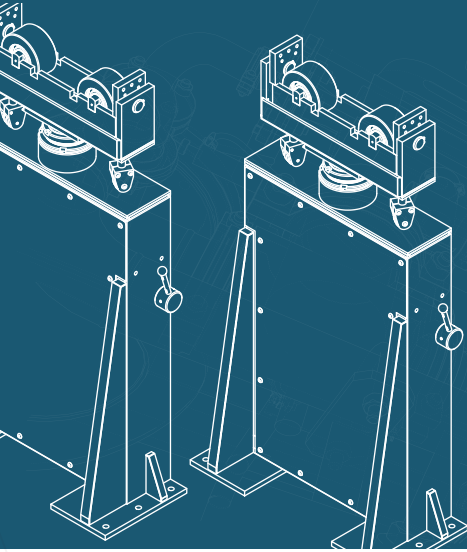
Las bases flotantes de la Serie-SBS son el corazón de cualquier Máquina balanceadora precisa. Construye tu propia balanceadora de forma asequible, sin sacrificar un rendimiento excepcional.

Las SBS-25T incluyen un tornillo de elevación con un rango de 50 mm (1.96"). Para un mejor contacto entre el eje y los rodamientos, cada SBS-25T cuenta con un sistema de soporte con autoalineación de eje de hasta 10°. Esto permite un contacto perfecto para evitar daños en la superficie de rotación del eje.

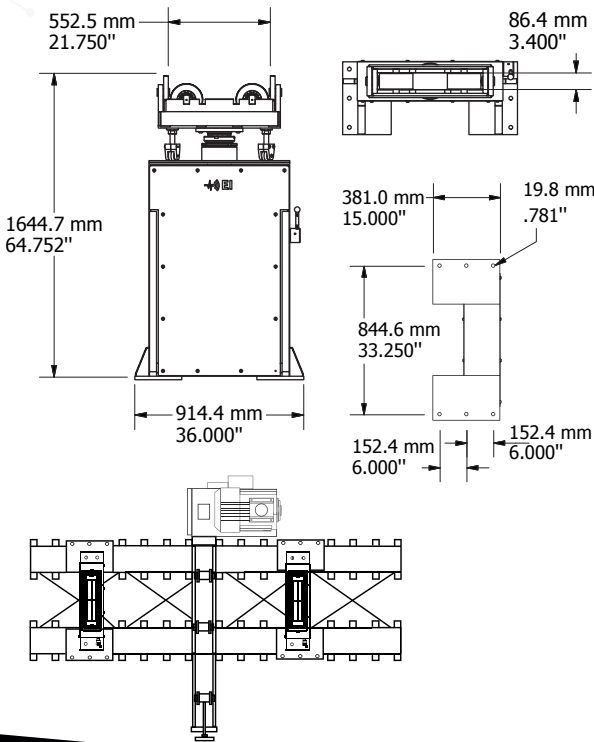
Las SBS-25T pueden soportar hasta 25,000 kg, 12,500 kg cada soporte, y la apertura entre sus rodamientos permite ejes con diámetros de hasta 600 mm (23.62").

- >Alta sensibilidad y precisión
- >Sistema de bloqueo
- >Tornillo de elevación
- >Compatible con cualquier acelerómetro
- >Planos del sistema de transmisión, pedestales y bancada para construir tu propia balanceadora





El balance debe realizarse a un número de revoluciones superior a la frecuencia de resonancia de las suspensiones.



Carga total:

Máx: 25,000 kg (55,115.56 lb)
Min: 2000 kg (4,409.24 lb)



Dimensiones:

1,175 x 254 x 1,992 mm
(46.25 x 10 x 78.42")



Peso:

975 kg (2,149.51 lb)/Unidad



Lubricación:

Manual



Precisión:

G2.5



Sist. bloqueo:

Sí



Desplazamiento máx SBS:

170 mm (6.69")



Diámetro del eje:

Máx: 600 mm (23.62")



Tornillo de elevación:

50 mm (1.96")



Diámetro máx rotor:

3,000 mm (118.11")

Accesorios

Aumenta el rendimiento de tus SBS-25T con accesorios opcionales.

Sistema DigivibeMX



*Computadora no incluida.

Software de balanceo dinámico sobre bases flotantes o coeficientes de influencia. Incluye una interfaz de cuatro canales, dos acelerómetros y un tacómetro láser.

Tableta surface PRO con carcasa



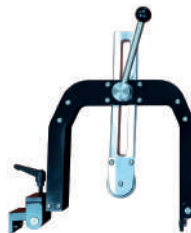
Una tableta Windows ideal para el trabajo de balanceo dinámico utilizando DigivibeMX, con carcasa protectora diseñada especialmente para ambientes industriales.

Módulo de control



Gabinete con panel de control con botones de arranque, paro, cambio de rotación y velocidad de giro. Cuenta con compartimientos para la PC y para almacenamiento de tus herramientas y dispositivos de balanceo.

Soporte de carga negativa



Accesorio recomendado para asegurar rotores montados en voladizo y piezas con altos niveles de vibración, como cigüeñales. Cada soporte es ajustable en altura.

ERBESSD INSTRUMENTS®

Llamada gratuita TODO EL MUNDO:

+1-877-223-4606

INGLÉS:

Ventas, Servicio & Soporte Técnico

+1-518-874-2700

info@erbessdreliability.com

ESPAÑOL & FRANCÉS:

Ventas, Servicio e Ingeniero de Soporte

+52 (55) 6280-7654 / +52 (999) 469-1603

info@erbessd-instruments.com

SITIO WEB

www.erbessd-instruments.com

IMÁGENES ÚNICAMENTE PARA PROPÓSITOS ILUSTRATIVOS. EL PRODUCTO FINAL PUEDE VARIAR DEPENDIENDO DE LA VERSIÓN Y/O DE LOS CAMBIOS O ACTUALIZACIONES HECHOS A LAS PARTES Y COMPONENTES DEL DISPOSITIVO.

© 2018 DIGITAL VIBRATIONS S. DE R.L. DE C.V

SBS25T-DS2022.0607.13