



PRESENTACIÓN

BALANCEADOR BFC575

CON GANCHO ESTANDARD

Los balanceadores neumáticos son especialmente adecuados para la rápida manipulación de cargas en las líneas de producción.

Especificaciones

La ejecución estándar en columna consta de un brazo articulado de un radio de 3 m en el interior del cual está alojado el dispositivo de equilibrado, con capacidad hasta 75 kg. Tanto la rotación del brazo respecto a la columna como la de la articulación es de 360° continua, gracias a los pasos internos del aire. La columna puede fijarse directamente al suelo o montarse sobre una base compatibles con elevadores de horca para utilizar el balanceador en diferentes ubicaciones.



QUIÉNES SOMOS

MANIBO S.r.l. ocupa una posición consolidada en el campo de la manipulación industrial y es ahora un socio de referencia para numerosas Empresas de primera importancia no sólo en Italia, sino en todo el mundo. MANIBO pone especial cuidado en la solución de problemas de manipulación en Empresas del sector alimentario, farmacéutico y para áreas ATEX. Garantizamos respuestas inmediata y entrega rápida.

PORQUÉ NOSOTROS

-  Nuestros profesionales cuentan con experiencia, profesionalidad y precisión.
-  Especial atención en la fase de análisis con pruebas severas para usos también en áreas ATEX.
-  Cuidadosos diseños para adaptar su manipulador a su máquina y su entorno.



Dispositivos de seguridad

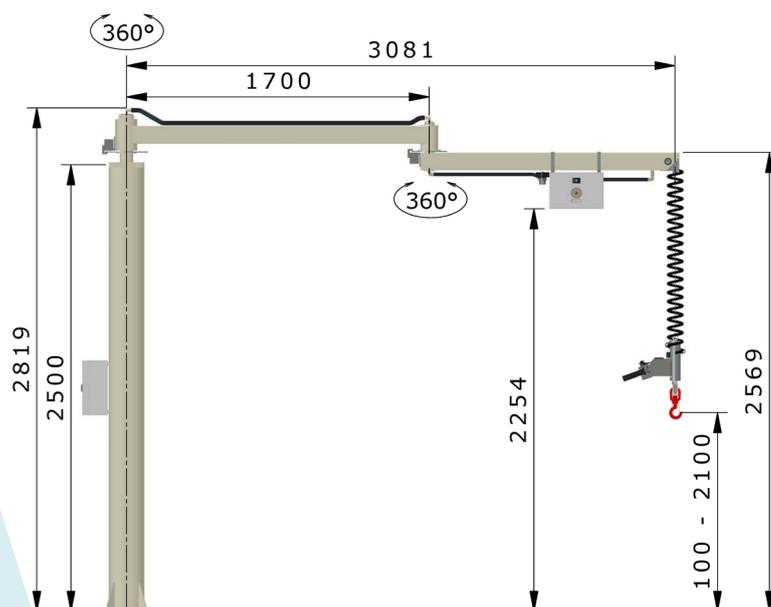
- » Válvula de bloqueo de ascenso y descenso del cable y cualquier herramienta de agarre en caso de falta de suministro de aire comprimido.
- » Frenos de estacionamiento en las articulaciones contra movimientos espontáneos de los brazos (opcional)
- » Válvula de corte de flujo para evitar subidas inesperadas del cable debidas a errores de maniobra

Accesorios

El balanceador se puede suministrar con un simple gancho giratorio, o completo de una herramienta de agarre hecha a medida para la manipulación de un objeto específico.



**CONTACTANOS PARA SOLICITAR
UN PRESUPUESTO**



Características técnicas:

- Alimentación neumática de 7 bar
- Capacidad bruta 75 kg
- Radio de acción 3080 mm
- Rotación columna 360° seguidos
- Rotación intersección 360° seguidos
- Carrera vertical 100 - 2100 mm
- Consumo de aire instantáneo máximo 240 NI/min

Indicado en los casos en que la carga es libre y no acoplada, simplemente para ser tomada y almacenada. Especialmente indicado en caso de manipulación de cargas de distinto peso. Este tipo de control no requiere preajuste. El operador, actuando sobre dos palancas proporcionales, controla la elevación y la bajada de la carga, de modo muy preciso, con la posibilidad de ajustar la posición en estado de equilibrio, para una carrera corta, sin operar sobre las palancas de mando. Absolutamente mejor que cualquier otro control neumático durante los movimientos de desplazamiento del brazo articulado gracias a su capacidad de transmitir la aceleración a través de la tracción lateral de la cuerda. La capacidad indicada debe considerarse bruta.

La carga que realmente se puede levantar se obtendrá restando el peso de la pinza de la capacidad de carga real del equilibrador.



Via del Lavoro, 85
40033 Casalecchio di Reno, BO



+39 051 6468143



www.manibo.eu
manibo@mani-bo.com



SCAN ME