



BRAZOS ARTICULADOS

GENERALIDADES

Los brazos articulados son un flexible y eficiente conducto utilizados para la aspiración de polvos, humos de soldadura, niebla de aceite, solvente, etc. Versátiles, de óptima presentación y fácil mantenimiento.

Su función es la aspiración de contaminantes en forma localizada, con la ventaja de aspirar sólo el caudal mínimo necesario de mezcla aire/contaminante. Posee un sistema completo de soportes y articulaciones para lograr excelentes prestaciones en movimientos de traslación y rotación del mismo.

Sus articulaciones externas pueden ser ajustadas fácilmente para la ubicación definitiva del brazo en el lugar deseado.

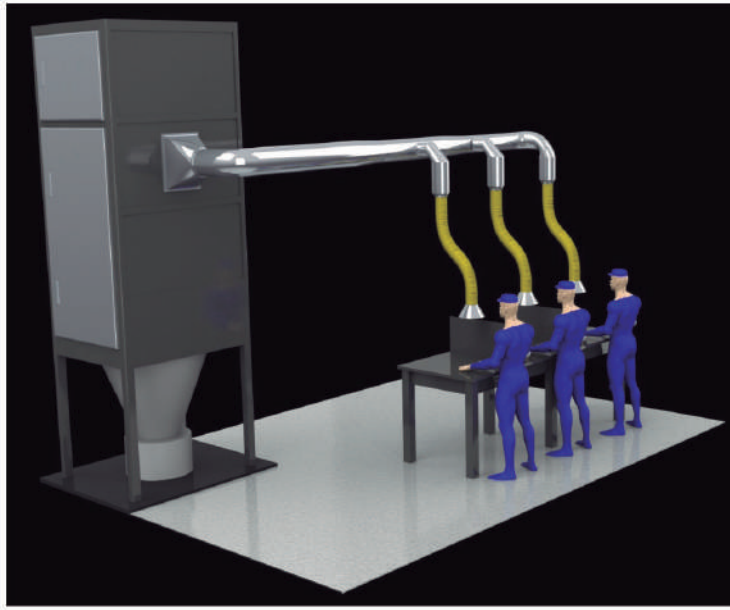
APLICACIONES

Utilizados principalmente para la aspiración localizada de polvos, humos y vapores durante operaciones de soldadura y cortes por plasma. vapores y gases de solventes combustibles. vapores de productos químicos. aspiración de niebla de aceite en operaciones de mecanizado. etc.

DETALLES CONSTRUCTIVOS

- Equipado con diversos dispositivos que permiten al brazo articulado. una gran variedad de movimientos de acuerdo a la necesidad del cliente.
- Compuesto por una ménsula·soporte. que permite el agarre de todo el conjunto. a una pared o estructura. Este soporte está montado sobre rodamientos que le permiten al conjunto una rotación de 360 grados.
- Equipado con diversos dispositivos que permiten al brazo articulado. una gran variedad de movimientos de acuerdo a la necesidad del cliente.
- Cuenta también con un sistema de articulaciones autoajustables que mantienen suspendido el brazo articulado en la posición deseada.
- Posee tubos de aspiración Gonsttuldosen PVC auto extingibles.
- El material de las campanas de aspiración es de chapa de acero SAE 1010 recubiertas en pintura epoxi color negro, las cuales cuentan con manijas para facilitar el agarre y las maniobras.

a) BAG 150/2000: Ø 150mm
Longitud total 2000 mm



b) BAG 150/3000: Ø 150mm
Longitud total 3000 mm

