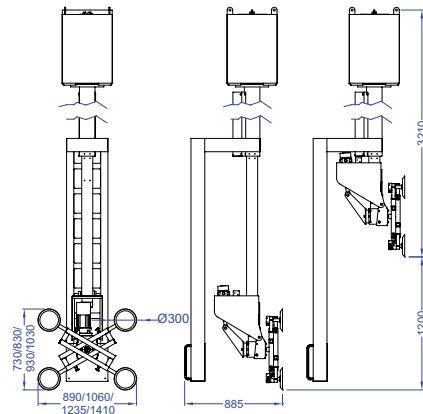


MVA-GMB4-200

MVA-GMB4-200



MANIPULADORES CON VENTOSAS

CARACTERÍSTICAS

- Manipulador con anclaje rígido a estructura ligera birrail de soporte.
- Manipulador basculante (10°) mediante sistema neumático para adaptar la parrilla de ventosas a la inclinación de la línea de trabajo.
- Manipulador giratorio motorizado sin fin 360° con motorreductor.
- Capacidad de carga máxima: 200 kg.
- Sistema de vacío mediante Venturi.
- Sistema eléctrico de elevación (1200 mm de recorrido) y giro manual (300°) del cilindro de elevación.
- Mando de doble accionamiento para soltar el vidrio.
- Indicador luminoso para detectar nivel de vacío y presión de entrada insuficiente
- Indicador acústico para nivel de vacío insuficiente.
- Cuadro de mando fijo.

APLICACIONES

Manipulador para trabajos en taller, ideal para solucionar la manipulación de vidrio de gran formato en las entradas y salidas de líneas de procesado vertical, por ejemplo: entrada y salidas de líneas de cantado, aristado y biselado. Sus 4 platos telescópicos nos permite manipular vidrios de diferentes dimensiones con el mismo equipo y con total seguridad; superficie de agarre desde 890 mm x 730 mm hasta 1410 mm x 1030 mm.



MANIPULATORS WITH SUCKERS

CHARACTERISTICS

- Manipulator with rigid anchorage to a light bi-rail support structure.
- Tilting manipulator (10°) by way of a pneumatic system for adapting the sucker grid to the inclination of the working line.
- Motorized manipulator, endless rotating 360° with gearbox.
- Maximum load capacity: 200 kg.
- Vacuum system by means of Venturi Pump.
- Electrical lifting system (displacement of 1200 mm) and manual rotation (300°) of the lifting cylinder.
- Dual drive control for releasing the glass.
- Luminous safety warning signal for detecting insufficient input pressure and vacuum level
- Acoustic safety warning signal for an insufficient vacuum level.
- Fixed control board.

APPLICATIONS

Manipulator for works in the workshop. Ideal for resolving the handling of large-format glass at the entrances and exits of vertical processing lines, for example: entrances and exits from trimming, edging and chamfering lines. Its 4 telescopic suckers allow to handle, with the same equipment and with total safety, sheets of glass of various dimensions. Holding surface from 890 mm x 730 mm up to 1410 mm x 1030 mm.



MANIPULATEUR À VENTOUSES

CARACTERISTIQUES

- Manipulateur avec ancrage rigide à une structure légère bi-rail de support.
- Manipulateur basculant (10°) au moyen d'un système pneumatique afin d'adapter le palonnier à ventouses à l'inclinaison de la ligne de travail.
- Manipulateur rotatif motorisé à 360° avec motoréducteur.
- Capacité de charge maximale : 200 kg.
- Système de vide par Venturi.
- Système électrique de levage (course de 1200 mm) et rotation manuel (300°) du vérin de levage.
- Commande à double actionnement pour libérer le verre.
- Voyant lumineux pour la détection de niveau de vide et de pression d'entrée insuffisants.

- Avertisseur sonore signalant un niveau de vide insuffisant.
- Tableau de commandes fixe.

APPLICATIONS

Manipulateur pour les travaux en atelier. Idéal pour résoudre les problèmes liés à la manipulation de plaques de verre de grand format lors des entrées et sorties des lignes de traitement en position verticale, par exemple: entrées et sorties des lignes de rodage, chanfreinage et biseautage. Ses 4 plateaux télescopiques permettent une manipulation en toute sécurité de plaques de verre de différentes dimensions avec le même instrument. Surface de saisie depuis 890 x 730 mm jusqu'à 1410 x 1030 mm.



MANIPULADORES COM VENTOSAS

CARACTERÍSTICAS

- Manipulador com fixação rígida a uma estrutura leve bi-carril de suporte.
- Manipulador basculante 10°, mediante sistema pneumático, para adaptar a grelha de ventosas à inclinação da linha de trabalho.
- Manipulador rotativo motorizado sem fim 360° com motorreductor.
- Capacidade de carga máxima: 200 Kg.
- Sistema de vácuo mediante Venturi.
- Sistema eléctrico de elevação (percurso de 1200 mm) e rotação manual (300°) do cilindro de elevação.
- Comando de accionamento duplo para libertar o vidro.
- Indicador luminoso para detectar nível de vácuo e pressão de entrada insuficientes
- Indicador acústico para nível de vácuo insuficiente.
- Quadro de comandos fixo.

APLICAÇÕES

Manipulador para trabalhos em oficina. Ideal para solucionar a manipulação de vidro de grande formato nas entradas e saídas das linhas de processamento vertical como, por exemplo: entrada e saída das linhas de formação de cantos, formação de arestas e biselagem. Os seus 4 pratos telescópicos permitem a manipulação com total segurança de vidros de diferentes dimensões com o mesmo equipamento. Superfície de agarramento desde 890 x 730 mm até 1410 x 1030 mm.