

ROBOT ATTREZZATO PER LA PRESA E LA MANIPOLAZIONE DI OGGETTI CON VENTOSE E GRIPPERS A VUOTO SPECIALI - VACBOT

Il sistema che proponiamo è composto da un robot fissato ad un piano di lavoro, programmabile tramite apposita tastiera, servoassistito da un minidepressore con pompa per vuoto ed un compressore, racchiusi in un robusto mobile metallico su ruote.

Il robot può essere configurato ed attrezzato nei modi più svariati, per la presa con ventose o piccoli piani Octopus, con programmi di presa ripetitivi per meglio rendere l'idea delle sue molteplici capacità di presa di oggetti diversi e di difficile conformazione.

Questo apparecchio è l'ideale per esposizioni fieristiche o show room, poiché vedendolo funzionare, evidenzia tutta la potenzialità del suo impiego nel settore dell'automazione e della manipolazione in genere, con l'ausilio del vuoto.

Necessita del solo allacciamento alla linea di corrente elettrica.

Caratteristiche tecniche

Alimentazione elettrica: Monofase V230 $\pm$ 10% 50/60 Hz

Potenza elettrica: 3.5 kw

Peso VACBOT: 475 kg

Peso flight case 02: 275 kg

Peso totale: 750 kg

