



BANCO PANTOGRAFO SOLLEVATORE A RULLI MOTORIZZATI AUTOESTRAENTI



LIFTING PANTOGRAPH BENCH WITH SELF-EXTRACTING MOTORIZED ROLLERS





La macchina è composta da un tavolo a pantografo con una lieve inclinazione del piano (a massima apertura), opportunamente dimensionato al fine di agevolare lo scorrimento dei prodotti in lavorazione. Durante l'elevazione della tavola, si sollevano dei rulli motorizzati, i quali, al punto morto superiore (pms) del pantografo, distaccano totalmente i pezzi da lavorare dalla tavola: ciò permette uno scorrimento agevolato dei pezzi sul piano di lavoro successivo. L'intera movimentazione è supportata da un impianto pneumatico gestibile sia manualmente sia automaticamente tramite PLC. L'intero sistema ha la possibilità di essere spostato grazie alla presenza di ruote piroettanti.

LE APPLICAZIONI

Il sistema di sollevamento con rulli viene utilizzato nei seguenti settori di applicazione: logistico.



The machine is composed of a pantograph workbench with a slight plane inclination at maximum opening. It is properly dimensioned in order to facilitate products sliding during the manufacturing process. During the table elevation, motorized rollers rise up and pull pieces away from pantograph top dead center (TDC): this allows an easy sliding movement of pieces to the next floor. Through a PLC a pneumatic system manages all machine movements and it can be run automatically and manually.

The whole system can be easily moved due to wheels.

APPLICATIONS

Lifting system with rolls is used in the following areas: logistics.



AVMECH

Automation and Robotics

S.P. 231 km 2,00 C.da Monaco

Modugno (BA) Italy, 70026

Tel/Fax: +39 080.5365632



info@avmech.it

info@pec.avmech.it

www.avmech.it

P.I. 07797500720

cod. SDI: BA6ET11