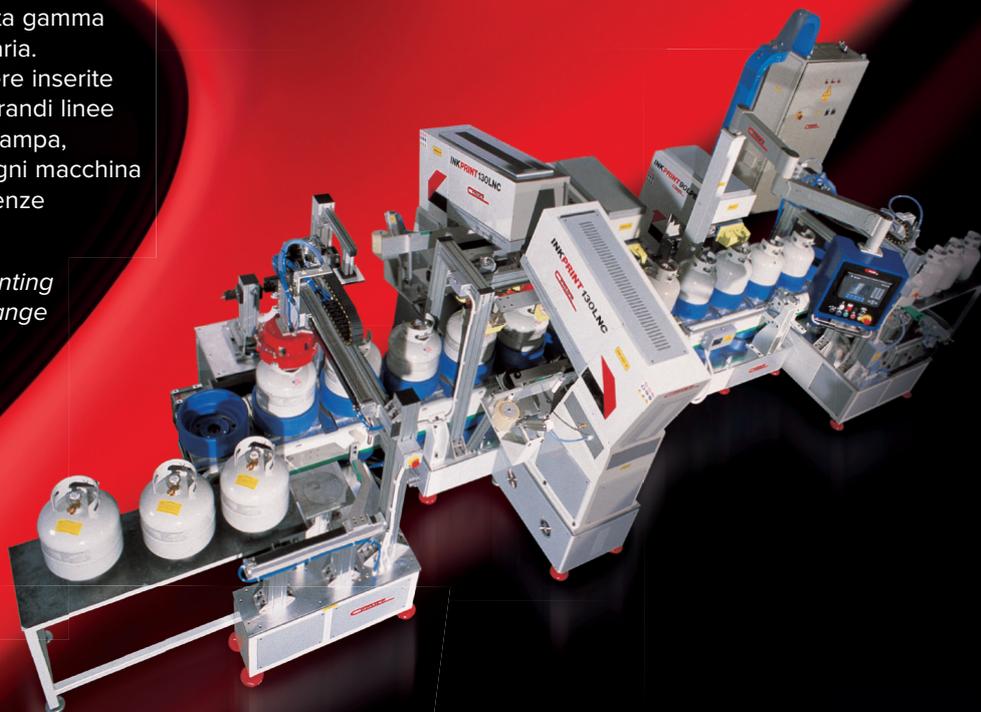


INKPRINT

CYLINDERS

In più di 40 anni di esperienza nella tampografia Comec Italia ha messo a punto una articolata gamma di soluzioni per la stampa su bombole gas/aria. Dalle piccole KP e KE 07, che possono essere inserite su linee di produzione automatizzate, alle grandi linee tampografiche autonome con più teste di stampa, alimentatori, carico e scarico automatico. Ogni macchina è personalizzabile in base alle diverse esigenze di stampa del cliente.

With over 40 years of experience in pad printing Comec Italia has developed an articulate range of printing solutions for gas/air cylinders. From the small KP and KE 07, which can be embedded in automated production lines, to the large autonomous pad printing lines with multiple print heads, feeders, automatic loading and unloading. Each machine is customizable according to the different printing needs of the customer.



LIN.STA.01.260

Linea automatica per la stampa tampografica di bombole in metallo a 8 colori, dotata di alimentatore lineare, 2 calamai ermetici con anello in ceramica diametro 160 mm, 6 calamai ermetici con anello in ceramica diametro 130 mm, pulizia automatica e programmabile dei tamponi, aria calda regolabile Hot Wind 200. La macchina è progettata per prelevare le bombole dalla linea del cliente, poi effettua l'orientamento delle stesse e le posiziona su un alimentatore lineare a 30 stazioni; dopo la stampa le bombole vengono ricollocate sulla linea del cliente. Produzione oraria circa 600 pezzi/ora.

Automatic line for the pad printing of metal cylinders 8 colors, with linear feeder, 2 hermetic inkcups with ceramic rings 160 mm diameter, 6 hermetic inkcups with ceramic rings 130 mm diameter, automatic and programmable pads cleaning, adjustable hot air Hot Wind 200. The machine is designed to pick up the cylinders from the customer's line, then makes the orientation of the pieces and places them on a linear feeder 30 stations; after printing cylinders are reloaded on the client line. Output 600 pieces/hour.



COMEC Italia

MACCHINE PER STAMPA A TAMPONE
PAD PRINTING MACHINES

CYLINDERS



KP07

KP07 è una macchina tampografica elettropneumatica da 1 a 4 colori per la stampa in orizzontale a 90°. Questo orientamento, che stravolge il concetto tradizionale di stampa tampografica, che si svolge in verticale, è finalizzato a venire incontro alle esigenze delle linee automatizzate, in questo caso quelle per la produzione di bombole di ogni genere, permettendo la stampa del logo sul prodotto in produzione, senza modificare la posizione del pezzo e senza aggiungere ulteriori step al flusso di lavoro. È in grado di lavorare su cicli molto elevati.

KP07 is an electropneumatic pad printing machine 1 to 4 colors for printing in horizontal at 90°. This orientation, that overturns the traditional concept of pad printing, which occurs vertically, is aimed to meet the needs of automated lines, in this case those for the production of all kinds of cylinders, allowing the printing of the logo on the product in production, without changing the position of the workpiece and without adding additional steps to workflow. It is able to work at very high cycles.



KE07

KE07 è una macchina tampografica completamente elettromeccanica da 1 a 4 colori per la stampa in orizzontale a 90°. Come la gemella KP07, è progettata per venire incontro alle esigenze delle linee automatizzate permettendo la stampa del logo sul prodotto in produzione. La rotazione del tampone avviene grazie ad un motore brushless e questo permette di ottenere stampe in tempi ridotti. KE07 è dotata di un microprocessore programmabile digitale in grado di gestire tutte le sue operazioni.

KE07 is a completely electromechanical pad printing machine 1 to 4 colors for printing horizontally at 90°. Like the twin KP07, it is designed to meet the needs of automated lines allowing the printing of the logo on the product in production. The rotation of the pad takes place thanks to a brushless motor, and this allows to obtain prints in reduced times. KPE 07 is equipped with a digital programmable microprocessor that can handle all of its operations.



LIN 4X KE07 1C SLIDE

Linea di stampa per bombole gas/aria formata da 4 teste di stampa elettroniche KE07, alimentatore lineare a 32 supporti con motore brushless, pulizia automatica tamponi integrata, aria calda per una più veloce essiccazione, sistema slide che permette la stampa di oggetti di grandi dimensioni. La linea esegue la stampa di 2 colori su un lato della bombola, poi la rotazione della stessa e la stampa di 2 colori sul lato opposto, prelevando e riposizionando i pezzi direttamente sulla linea di produzione del cliente.

Electronic pad printing line with 4 KE07 printing heads, 32 stations linear feeder with brushless motor, automatic integrated pads cleaning device, hot air for faster drying, slide system for large objects printing. The line prints 2 colors on one side of the cylinder, then rotates it and prints 2 colors on the opposite side, taking and repositioning the pieces directly on the customer's production line.



LIN KP13 6C ATEX

Linea tampografica per la stampa di bombole gas nuove e rigenerate fino a 6 colori, calamai ermetici con anelli in ceramica diametro 130 mm, discesa indipendente dei tamponi, pulizia automatica e programmabile degli stessi. Le bombole vengono prelevate dalla linea del cliente, orientate per la stampa, stampate e riposizionate sulla medesima linea. Macchina conforme alle normative ATEX vigenti. Produzione circa 180 pezzi/ora.

New and regenerated gas cylinders pad printing line up to 6 colors, hermetic inkcup with ceramic rings 130 mm diameter, independent pads descent, automatic and programmable pads cleaning device. The cylinders are taken from the customer's line, oriented for printing, printed and re-positioned on the same line. The machine complies with current ATEX standards. Output about 180 pieces/hour.



XE30 5C

Linea tampografica per la stampa di bombole aria fino a 5 colori, con alimentatore lineare motorizzato brushless a 30 stazioni, calamai ermetici con anello in ceramica diametro 250 mm, area massima di stampa diametro 220 mm, tamponi motorizzati, pulizia automatica programmabile dei tamponi. La macchina è predisposta ad essere collegata alla linea produttiva. Produzione circa 700 pezzi/ora.

Pad printing line for printing air cylinders up to 5 colors, with brushless motor-driven linear feeder 30 stations, hermetic inkcups with ceramic rings 250 mm diameter, maximum printing area 220 mm diameter, motorized pads, programmable and automatic pads cleaning device. The machine is designed to be connected to the production line. Output about 700 pieces/hour.