

KP05

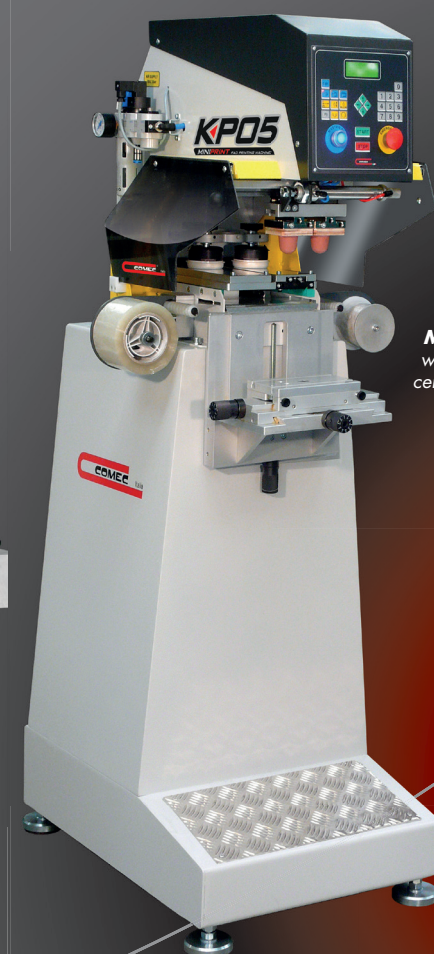
www.comec-italia.it

MACCHINE PER STAMPA A TAMPONE

PAD PRINTING MACHINES

MINIPRINT

COMEC Italia



MINIPRINT KP05 2C RR
con calamaio ermetico ed
anello in ceramica Ø 70mm

MINIPRINT KP05 2C RR
with hermetic inkcup and
ceramic rings Ø 70mm

MINIPRINT KP05 2C RR
con calamaio ermetico ed anello in
ceramica Ø 70mm, e tavola rotante

MINIPRINT KP05 2C RR
with hermetic inkcup and ceramic
rings Ø 70mm, with rotary table

ALIMENTATORI OPZIONALI OPTIONAL CONVEYORS

T15 (Electromechanic)
TRP 160 (Pneumatic)

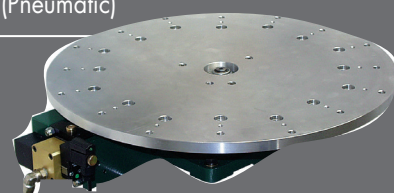
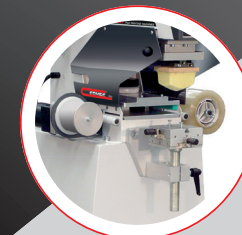
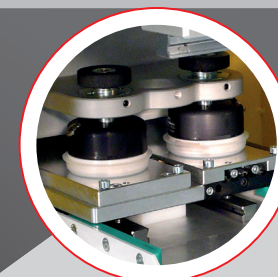


TAVOLA ROTANTE ROTARY TABLE



PULIZIA TAMPONE PAD CLEANING DEVICE



CALAMAIO ERMETICO HERMETIC INKUP

La MINIPRINT KP05 utilizza in
calamai ermetici con anello in
ceramica da Ø 90mm per la
versione a 1 colore e Ø 70mm per
la versione a 2 colori

MINIPRINT KP05 works with
Ø 90mm hermetic inkcup in one color
version and Ø 70mm in 2 colors

TASTIERA ELETTRONICA ELECTRONIC KEYBOARD

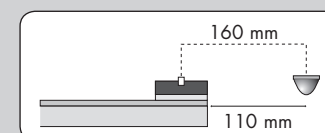
Grazie alla tastiera a controllo
numerico digitale è possibile
gestire tutte le operazioni
della MINIPRINT KP05

Thanks to digital numeric control
keyboard you can manage all
operations of MINIPRINT KP05

- Per esigenze specifiche modifichiamo
le macchine secondo le vostre richieste.
- We will customize our machines for your
individual requirements.

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

	KP05 1 COLORE KP05 1 COLOR	KP05 2 COLORI KP05 2 COLORS
Dimensione cliché Cliché dimension	100X200 mm	80X200 mm
Dimensione calamaio ermetico Hermetic inkcup dimension	Ø 90 mm	2x Ø 70 mm
Area di stampa massima Maximum printing area	Ø 75 mm	Ø 55 mm
Corsa orizzontale tampone Horizontal pad stroke	160 mm	160 mm
Corsa verticale tampone Vertical pad stroke	100 mm	100 mm
Spinta massima di stampa Maximum print thrust	450 N	450 N
Alimentazione elettrica Electrical supply	220/110 V	220/110 V
Alimentazione pneumatica Air pressure supply	6 BAR	6 BAR
Peso Weight	30 Kg	35 Kg



KP05

www.comec-italia.it



COMEC ITALIA SRL
Piazzale del Lavoro, 149
21044 CAVARIA (VA) ITALY
Tel. 0331/ 219516 (5 linee r.a.)
Fax 0331/ 216161
www.comec-italia.it e-mail: info@comec-italia.it

MINIPRINT

MINIPRINT KP05 Pur essendo una delle macchine più piccole prodotte da Comec Italia, la versatile KP05 non ha nulla da invidiare, quanto a risultati, alle "sorelle" più grandi della serie KP, tutte nate dall'esperienza degli ingegneri Comec Italia e realizzate con i migliori materiali disponibili sul mercato.

È una macchina tampografica elettropneumatica facile da usare e che non richiede particolari manutenzioni, disponibile ad 1 o 2 colori. Il calamaio ermetico ottimizza il consumo di inchiostro, rende più rapidi i cambi di colore e più salubre l'ambiente di lavoro, impedendo alle esalazioni dei solventi di disperdersi nell'aria. Misure: calamaio del diametro di 90mm e cliché di 100x200mm nella versione ad un colore; calamaio diametro 70mm e cliché 80x200mm nella versione a 2 colori. Pensando alle molteplici esigenze delle aziende moderne, Comec Italia ha inoltre creato un kit che permette di trasformare in pochi minuti una macchina a 2 colori con calamai del diametro di 70mm in una ad 1 colore con calamaio del diametro di 90mm. Sulla macchina è montata una tavola portapezzo ortogonale con regolazione indipendente di tutti gli assi. A richiesta può essere corredata di una tavola rotante per un più agevole carico e scarico dei pezzi da stampare, di un meccanismo automatico per la pulizia dei tamponi e di un dispositivo ad aria calda per l'asciugatura dell'inchiostro in fase di stampa.

Non solo, ma la KP05 è anche predisposta per essere inserita in linee di produzione automatizzate, a seconda delle esigenze del committente. Il funzionamento pneumatico garantisce cicli di stampa regolari; attraverso la tastiera elettronica con display si possono variare tutti i parametri di stampa: corse e presa inchiostro, regolazione indipendente della pressione sul cliché e sul pezzo, pause prima del prelievo inchiostro e prima della stampa sul pezzo.

Con l'aggiunta di un kit per l'incisione rapida di cliché in fotopolimero questa compatta apparecchiatura diventa a tutti gli effetti un sistema di stampa totalmente autonomo, adatto non soltanto per piccole produzioni e campionature ma anche per esigenze di lavoro un po' più ampie.

MINIPRINT KP05 Despite being one of the smaller machines produced by Comec Italia, the versatile KP05 is as good as the bigger "sisters" of the KP series, all born from the experience of the Comec Italia engineers and made from the finest materials available on the market.

It is an electro-pneumatic pad printing machine easy to use and requires no special maintenance, available with 1 or 2 colors. The hermetic inkcup optimizes ink consumption, making more rapid color changes and healthier working environment, preventing fumes from solvents to disperse in the air.

Measurements: 90mm diameter of inkcup and cliché 100x200mm for the version with 1 color; inkcup diameter 70mm and cliché 80x200mm for the 2 colors.

Thinking about the multiple needs of modern companies, Comec Italia has also created a kit that allows you to turn in a few minutes a 2 colors machine with inkcups diameter of 70mm in a 1-color machine with inkcup diameter of 90mm. The machine is fitted with a orthogonal print holder table with independent regulation of all axes.

By request may be accompanied by a rotary table for easier loading and unloading of the pieces to be printed, an automatic mechanism for pads cleaning and a device for hot-air drying of the ink in the printing phase. Not only that, but the KP05 is also arranged to be inserted in automated production lines, depending on the needs of the customer. Pneumatic operation provides regular print cycles; through electronic keyboard with display you can vary all printing parameters: runs and ink grabs, independent pressure regulation on cliché and workpiece, pauses before ink grabs and before printing on the piece. With the addition of a quick developing kit for photosensitive clichés this compact equipment becomes in all respects a totally autonomous printing system, not only suitable for small productions and samples but also for wider business needs.

N240919 ART IMASA STUDIO

**MACCHINE
PER STAMPA
A TAMPONE**

**PAD PRINTING
MACHINES**

COMEC Italia
KP05

