

KP05

MACCHINE PER STAMPA A TAMPONE PAD PRINTING MACHINES

www.comec-italia.it

COME C Italia

COME C ITALIA SRL
Piazzale del Lavoro, 149
21044 CAVARIA (VA) ITALY
Tel. 0331/ 219516 (5 linee r.a.)
Fax 0331/ 216161

e-mail: info@comec-italia.it
www.comec-italia.it

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.



COME C Italia

KP05

MACCHINE PER STAMPA A TAMPONE
PAD PRINTING MACHINES





KP05 2C RR

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

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

**MENSOLA ORTOGONALE
OPTIONAL 1-2C**
Modello MVTC 140
È possibile aggiungerla su richiesta

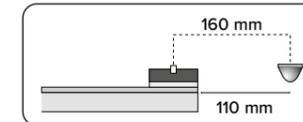
**OPTIONAL ORTHOGONAL
BRACKET 1-2C**
Model MVTC 140
It can be added on request



KP05 2C RR

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

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



KP05 1C

MINIPRINT KP05 1C
con calamaio ermetico e anello in ceramica Ø 90mm completa di bancale

MINIPRINT KP05 1C
with hermetic inkcup and ceramic ring Ø 90mm and steel bench

**MENSOLA ORTOGONALE
STANDARD KP 05 1-2C**
Modello incluso con la macchina

**STANDARD ORTHOGONAL
BRACKET KP 05 1-2C**
Model included with the machine



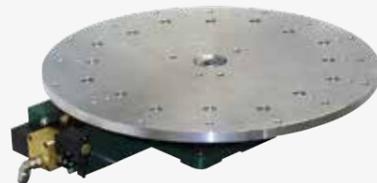
KP05 1 COLORE - KP05 1 COLOR	
Dimensione cliché <i>Cliché dimension</i>	100x200 mm
Dimensione calamaio ermetico <i>Hermetic inkcup dimension</i>	Ø 90 mm
Area di stampa massima <i>Maximum printing area</i>	Ø 75 mm
Corsa orizzontale tampone <i>Horizontal pad stroke</i>	160 mm
Corsa verticale tampone <i>Vertical pad stroke</i>	100 mm
Spinta massima di stampa <i>Maximum print thrust</i>	750 N
Alimentazione elettrica <i>Electrical supply</i>	220/110 Volt
Alimentazione pneumatica <i>Air pressure supply</i>	6 BAR
Peso (escluso basamento) <i>Weight (without base)</i>	30 Kg

KP05 2 COLORI - KP05 2 COLORS	
Dimensione cliché <i>Cliché dimension</i>	80x200 mm
Dimensione calamaio ermetico <i>Hermetic inkcup dimension</i>	2 X Ø 70 mm
Area di stampa massima <i>Maximum printing area</i>	Ø 55 mm
Corsa orizzontale tampone <i>Horizontal pad stroke</i>	160 mm
Corsa verticale tampone <i>Vertical pad stroke</i>	100 mm
Spinta massima di stampa <i>Maximum print thrust</i>	750 N
Alimentazione elettrica <i>Electrical supply</i>	220/110 Volt
Alimentazione pneumatica <i>Air pressure supply</i>	6 BAR
Peso (escluso basamento) <i>Weight (without base)</i>	35 Kg

**TAVOLA ROTANTE
ROTARY TABLE**

TC 120 G (Electromechanical)
TRP 160 (Pneumatic)

**ALIMENTATORI OPZIONALI
OPTIONAL CONVEYORS**



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

**PULIZIA TAMPONE
PAD CLEANING DEVICE**

È possibile installare il dispositivo di pulizia automatica dei tamponi

It is possible to install the automatic pad cleaning device



**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



**CALAMAIO ERMETICO
HERMETIC INK CUP**

La MINIPRINT KP05 utilizza 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 inkcups in 1 color version and Ø 70mm in 2 colors

