

TOUCH SCREEN



PULIZIA TAMPONI (OPZIONALE)
La pulizia tamponi è automatica e programmabile direttamente dalla tastiera

PADS CLEANING (OPTIONAL)
Automatic and programmable pad cleaning cycle



CALAMAIO ERMETICO
La INKPRINT KP-08 utilizza calamai ermetici con anello in ceramica da Ø 90-130 mm

HERMETIC INKCUPE
INKPRINT KP-08 works with hermetic inkcups and ceramic rings of Ø 90-130 mm

Per esigenze specifiche modifichiamo le macchine secondo le vostre richieste

A richiesta è possibile l'allestimento con tamponi indipendenti

For special needs we modify our machines as per requirements

Upon request it's possible to use independent pads

INKPRINT KP-08 2C RR Ø 90mm
Con calamai ermetici ed anelli in ceramica Ø 90mm

INKPRINT KP-08 2C RR Ø 90mm
With hermetic inkcups, ceramic rings Ø 90mm

INKPRINT KP-08 1C SLIDE Ø 130mm
Con calamaio ermetico ed anello in ceramica Ø 130mm

INKPRINT KP-08 1C SLIDE Ø 130mm
With hermetic inkcup, ceramic ring Ø 130mm

ALIMENTATORI OPZIONALI - OPTIONAL CONVEYORS

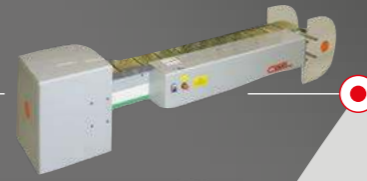
ALIMENTATORE ELLITTICO - ELLIPTICAL CONVEYOR

ALM 12 STEM P127mm (4c)
ALM 14 STEM P127mm (5c)



ALIMENTATORE LINEARE - LINEAR CONVEYOR

ALM - LIN 20 STEM P127mm (4c)
ALM - LIN 26 STEM (5c)



TRANSFER LINEARE - LINEAR SHUTTLE

STEP 2 ST PN (2c) (Pneumatic)
STEP 750 EL (4c+5c) (Electromechanic)



TAVOLA ROTANTE - ROTARY TABLE

T15 (Electromechanic)
TRP 160 (Electropneumatic)
TRP 250 (Electropneumatic)



INKPRINT KP-08 5C T.I. Ø 90mm
Con calamai ermetici ed anelli in ceramica Ø 90 mm. Completa di discesa indipendente dei tamponi e di transfer lineare con motore brushless tipo STEP 750 EL, pulizia automatica dei tamponi e aria calda HOT WIND 200 sui pezzi in fase di stampa

INKPRINT KP08 5C T.I. Ø 90mm
With hermetic inkcups, ceramic rings Ø 90 mm. Complete with independent pads descent and linear transfer with brushless motor type STEP 750 EL, automatic pads cleaning and hot air type HOT WIND 200 on the pieces during the printing phase



INKPRINT KP-08 5C Ø 90mm
Con calamai ermetici ed anelli in ceramica Ø 90 mm. Completa di transfer lineare con motore brushless tipo STEP 750 EL, pulizia automatica dei tamponi e aria calda HOT WIND 200 sui pezzi in fase di stampa

INKPRINT KP-08 5C Ø 90mm
With hermetic inkcups, ceramic rings Ø 90 mm. Complete with linear transfer with brushless motor type STEP 750 EL, automatic pads cleaning and hot air type HOT WIND 200 on the pieces during the printing phase

VERSIONE CALAMAIO ERMETICO VERSION WITH HERMETIC INK CUP	2 COLORI 2 COLORS	2 COLORI IND 2 IND COLORS	2 COLORI RR 2 COLORS RR	2 COLORI RR IND 2 COLORS RR IND	4 COLORI 4 COLORS	4 COLORI IND 4 IND COLORS	5 COLORI 5 COLORS	5 COLORI IND 5 IND COLORS	SLIDE SLIDE
Dimensione cliché Cliché dimensions	150x300 mm	150x300 mm	150x300 mm	150x300 mm	100x200 mm	100x200 mm	100x200 mm	100x200 mm	150x550 mm
Dimensione calamaio ermetico Hermetic inkcup dimensions	Ø 130 mm	Ø 130 mm	Ø 130 mm	Ø 130 mm	Ø 90 mm	Ø 90 mm	Ø 90 mm	Ø 90 mm	Ø 130 mm
Area di stampa massima Maximum printing area	Ø 115 mm	Ø 115 mm	Ø 115 mm	Ø 115 mm	Ø 75 mm	Ø 75 mm	Ø 75 mm	Ø 75 mm	Ø 115x300 mm
Corsa orizzontale tampone Horizontal pad stroke	250 mm	250 mm	250 mm	250 mm	250 mm	250 mm	250 mm	250 mm	250 mm
Corsa verticale tampone Vertical pad stroke	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm
Alesaggio cilindro verticale Vertical cylinder Ø	63 mm	-	63 mm	-	63 mm	-	63 mm	-	63 mm
Alesaggio cilindri indipendenti Independent cylinders Ø	-	50 mm	-	50 mm	-	40 mm	-	40 mm	-
Spinta massima di stampa Maximum printing thrust	1800 N	1150 N	1800 N	1150 N	1800 N	750 N	1800 N	750 N	1800 N
Alimentazione elettrica Electrical supply	220V/110V	220V/110V	220V/110V	220V/110V	220V/110V	220V/110V	220V/110V	220V/110V	220V/110V
Alimentazione pneumatica Air pressure supply	6 Bar	6 Bar	6 Bar	6 Bar	6 Bar	6 Bar	6 Bar	6 Bar	6 Bar
Peso* Weight	±265 kg	±265 kg	±265 kg	±265 kg	±300 kg	±300 kg	±300 kg	±300 kg	±265 kg

* Peso approssimativo macchina senza alimentatori - Approximate weight of the machine without conveyors.

A RICHIESTA E' POSSIBILE ALLESTIRE LA MACCHINA CON CILINDRO VERTICALE ALESAGGIO DA Ø 80 mm. - UPON REQUEST IS POSSIBLE TO ASSEMBLY THE MACHINE WITH A VERTICAL CYLINDER UP TO Ø 80mm.

Per ottenere stampe perfette di alta qualità e grande precisione su ogni tipo di superficie, sia essa regolare o meno, fino ad un massimo di 5 colori contemporanei, la macchina ideale è **INKPRINT KP-08**. Si tratta di una macchina tampografica elettropneumatica dotata del controllo elettronico di tutte le sue funzioni, a ridotta manutenzione e che non necessita di personale specializzato. Come tutte le macchine realizzate da Comec Italia, utilizza calamai ermetici con anello in ceramica, che garantiscono velocità e pulizia nella fase di inchiostrazione, oltre ad un notevole risparmio di inchiostro (50%) e ad un ambiente di lavoro più salubre. Misure: diametro da 90 a 130mm a seconda del numero dei colori. La preparazione della macchina è rapida e facile grazie alle regolazioni micrometriche e alle rotazioni eseguibili sia sulle piastre portacliché (montate su guide) che sulla mensola portapezzo, per una rapida centratura del pezzo da stampare. Questa macchina è così versatile che permette diversi tipi di stampa:

- da 1 a 5 colori, alimentazione con transfer lineare o ellittico
- a 2 o 3 colori a pezzo fermo o con tavola rotante
- sferica a 360° (con l'aggiunta del dispositivo AUR 360°)
- di 2 o più pezzi contemporaneamente
- in doppia battuta su pezzi in cui è necessaria un'alta coprenza dell'inchiostro.

KP-08 può essere allestita con tamponi indipendenti, per la stampa di pezzi di grande dimensione o con altezze variabili rispetto al piano di stampa. Inoltre, è predisposta per l'inserimento in linee di produzione automatiche. Anche la **KP-08** può essere corredata di una serie di dispositivi opzionali, come la pulizia automatica dei tamponi o il getto di aria calda Hot Wind 200, messi a punto grazie alla pluriennale esperienza di Comec Italia nella stampa a tampone.

To get perfect prints of high quality and great precision on any surface, whether regular or not, up to a maximum of five contemporary colors, the ideal machine is **INKPRINT KP-08**. It is an electropneumatic pad printing machine equipped with the electronic control of all its functions, reduced maintenance and that does not require specialized personnel. Like all machines produced by Comec Italia, uses hermetic inkcups with ceramic rings, that guarantee speed and cleaning in the inking phase, in addition to a considerable saving of ink (50%) and to a healthier working environment. Measurements: diameter from 90 to 130mm depending on the number of colors.

The machine preparation is quick and easy thanks to the precision adjustment and rotations that can be done both on the plates-holder (mounted on guide rails) and on the fixture support, for quick centering of the piece to be printed.

This machine is so versatile that it allows different types of printing:

- 1 to 5 colors with linear or elliptical feeder
- 2 or 3 colors with stationary piece or rotary table
- 360° spherical (with the addition of the device AUR 360°)
- 2 or more pieces simultaneously
- with "double hit" print on parts that require high ink coverage.

KP-08 can be equipped with independent pads, to print pieces of large size or with varying heights compared to the print plane. Moreover, it is set for the insertion in automatic production lines. Even the **KP-08** can be equipped with a number of options, such as automatic pad cleaning device or the hot air Hot Wind 200, developed by Comec Italia through years of experience in pad printing.

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

COME C Italia

MACCHINE PER STAMPA A TAMPONE
 PAD PRINTING MACHINES

KP08



ART MASSA STUDIO
 NT 50116