

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.

INKPRINT 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.

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:

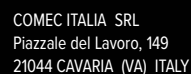
- 1 to 5 colors with linear or elliptical feeder
- 2 or 3 colors with stationary piece or rotary table
- 360° spherical (with the addition of the device AUR 360°)
- 2 or more pieces simultaneously
- with "double hit" print on parts that require high ink coverage.

INKPRINT 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.

VERSIONE CALAMAIO ERMETICO VERSION WITH HERMETIC INKCUPI	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
Alésaggio cilindro verticale Vertical cylinder Ø	63 mm	-	63 mm	-	63 mm	-	63 mm	-	63 mm
Alésaggio 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	1800N	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	±265kg	±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.



Tel. 0331/ 219516 (5 linee r.a.)
Fax 0331/ 216161

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



KP08 1C SLIDE

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



KP08 2C RR

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



KP08 5C T.I.

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

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



KP08 5C

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

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



ALIMENTATORI (OPZIONALI) CONVEYORS (OPTIONAL)

ALIMENTATORE ELLITTICO - ELLIPTICAL CONVEYOR
ALM 12 ST-EM P127mm (4c)
ALM 14 ST-EM P127mm (5c)



ALIMENTATORE LINEARE - LINEAR CONVEYOR
ALM - LIN 20 ST-EM P127mm (4c)
ALM - LIN 26 ST-EM (5c)

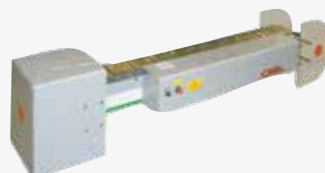


TAVOLA ROTANTE ROTARY TABLE

T15 (Electromechanical)
TRP 160 (Electropneumatic)
TRP 250 (Electropneumatic)



TRANSFER LINEARE - LINEAR SHUTTLE
STEP 2 ST PN (2c) (Pneumatic)
STEP 750 EL (4c+5c) (Electromechanical)



PULIZIA TAMPONI (OPZIONALE) PADS CLEANING (OPTIONAL)

La pulizia tamponi è automatica e programmabile direttamente dalla tastiera

Automatic and programmable pad cleaning cycle



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 INKUP

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

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
We will customize our machines for your individual requirements

A richiesta è possibile l'allestimento con tamponi indipendenti
Upon request it's possible to use independent pads