

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

COME C ITALIA deposito MILANO

COME C ITALIA deposito MANTOVA - BRESCIA

COME C ITALIA deposito TORINO

COME C ITALIA deposito IMOLA

COME C ITALIA deposito TREVISO

COME C ITALIA deposito CATANIA ea CAGLIARI

KP04GL
Glasses

LA MACCHINA

Comec Italia, azienda leader da trenta anni nella produzione di macchine per tampografia, ha ideato la **KP04GL**, una macchina per la stampa tampografica in orizzontale.

La **KP04GL** ha la possibilità di regolare l'angolazione del tampone in fase di stampa da un minimo di 45° ad un massimo di 90°. Questa speciale applicazione è stata introdotta al fine di semplificare le esigenze di stampa su linee automatiche evitando di modificare l'orientamento del pezzo.

THE MACHINE

*Comec Italia, leader in the production of pad printing equipments since 30 years, has invented the **KP04GL**. This is a machine suitable to print horizontally.*

*The **KP04GL** has the possibility to adjust the pad inclination during printing phase from 45° up to 90°. This special application has been foreseen in order to simplify the printing requirements on automatic lines avoiding the piece orientation.*

L'UTILIZZO IN CATENA

La **KP04GL** è una macchina tampografica completamente elettropneumatica. Tutti i movimenti vengono gestiti elettronicamente da un pannello di controllo situato nella parte posteriore della stessa. La macchina utilizza un calamaio ermetico con anello in ceramica autolubrificato del diametro di 60 millimetri che consente un'area utile di stampa del diametro di 50 millimetri. Il calamaio ermetico evita l'essiccamento dell'inchiostro in fase di stampa limitando del 95% l'esalazione dei solventi.

A richiesta la **KP04GL** può essere fornita con un bancale regolabile in altezza al fine di posizionare e regolare la testa tampografica sulle linee di produzione.

LINE UTILIZATION

*The **KP04GL** is a full automatic pad printing machine. All the movements are electronically driven from the driving panel located on the back side of the machine. The machine works with an hermetical sealed inkcup with ceramic ring (60mm of diameter) which allows a printing area of 50 mm diameter. The hermetic inkcup avoids the ink drying process during the printing phase and also it restricts the 95% of the solvent fumes.*

*The **KP04GL** can be supplied with an height adjustable bench in order to regulate the printing head on production lines.*

COME C[®]
Italia

KP04GL
Glasses

MACCHINE

PER STAMPA

A TAMPONE

PAD PRINTING

MACHINES



KP04GL

www.comec-italia.it

MACCHINE PER STAMPA A TAMPONE

PAD PRINTING MACHINES

MINIPRINT

COMEC Italia



KP04GL 1C
con calamaio ermetico e anello
in ceramica
Ø 60 mm completa di bancale

KP04GL 1C with closed
inkcup and ceramic ring
Ø 60 mm and steel bench



CALAMAIO ERMETICO

CLOSED INKCU

La KP04GL utilizza
calamai ermetici con
anello in ceramica da
Ø 60 mm

INKPRINT KP04GL
works with Ø 60 mm
ceramic inkcups



TASTIERA DI CONTROLLO

CONTROL KEYBOARD

Dispositivo di controllo e
comando macchina

Machine control panel



GRUPPO FILTRO ARIA

AIR FILTER GROUP

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

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

Colori
Colors

1

Dimensione clichè
Dimension clichè

200x200 mm

Dimensione calamaio ermetico
Dimension closed
inkcup

Max
Ø 60 mm

Area massima di stampa
Max printing area

Max
Ø 45 mm

Rotazione tampone regolabile
Adjustable pad rotation

Pneum
0 - 90°

Corsa tampone orizzontale
Horizontal pad stroke

200 mm

Spinta tampone
Pad stroke thrust

480 N

Alimentazione elettrica
Electrical supply

220V / 110V

Alimentazione pneumatica
Air pressure supply

6 Bar

Peso
Weight

45 - 60 kg

PROCESSO DI STAMPA - PRINTING PROCESS

Tampone 1
Pad
Calamaio ermetico 2
Hermetic inkcup
Oggetto 3
Object

Discesa tampone per acquisizione colore
Pad descent for color picking

Salita tampone con colore
Pad rising with attached color

Movimento tampone e ricarica colore clichè
Pad movement and clichè color
recharging

Trasferimento colore su oggetto
Color printing onto
object

Ritorno a posizione iniziale
Back to initial
position

DIMENSIONI
DIMENSION

