

# INKPRINT XP16-XE16

www.comec-italia.it

INKPRINT XP-16 6C Ø130mm  
con calamai ermetici ed anelli in ceramica ø130mm.

INKPRINT XP-16 6C Ø130mm  
with closed inkcups, ceramic rings ø130mm.

INKPRINT XP-16 2C Ø160mm T.I.  
con calamai ermetici, anelli in ceramica ø160mm e tamponi indipendenti.

INKPRINT XP-16 2C Ø160mm T.I.  
with closed inkcups, ceramic rings ø160mm and independent pads.



ALIMENTATORI OPZIONALI

OPTIONAL CONVEYORS

ALM 12 ST P191 (4c) (Electromechanic)  
ALM 14 ST P191 (5c) (Electromechanic)

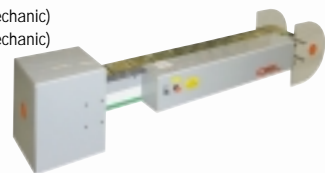
With brushless motor



ALIMENTATORE ELLITTICO  
ELLIPTICAL CONVEYOR

ALM - LIN 20 ST P191(4c) (Electromechanic)  
ALM - LIN 26 ST P191(5c) (Electromechanic)

With brushless motor



ALIMENTATORE LINEARE  
LINEAR CONVEYOR

STEP 930 (4c) (Electromechanic)  
STEP 1230 (5c) (Electromechanic)  
With brushless motor

TRANSFER LINEARE

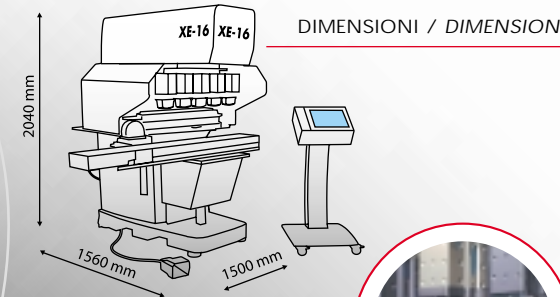
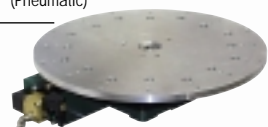
STEP 2 ST PN (2c) (Pneumatic)



LINEAR SHUTTLE

T25 (Electromechanic)  
PN 250 (Pneumatic)

TAVOLA ROTANTE  
ROTARY TABLE



DIMENSIONI / DIMENSION

MACCHINE PER STAMPA A TAMPONE  
PAD-PRINTING MACHINES

CALAMAIO ERMETICO

CLOSED INK CUP

Le macchine INKPRINT XE-16 e XP-16  
utilizzano calamai ermetici con anello in  
ceramica da Ø 160 mm.

INKPRINT XE-16 e XP-16 work with  
closed ceramic inkcups of Ø 160 mm.

TAMPONI INDIPENDENTI (OPZIONALE)  
INDEPENDENT PADS (OPTIONAL)

SUPPORTO TAMPONE  
REGOLABILE

ADJUSTABLE  
PAD HOLDER

PULIZIA TAMPONI (OPZIONALE)

PADS CLEANING (OPTIONAL)

La pulizia tamponi è automatica  
ed è programmabile  
direttamente dalla tastiera.

Automatic and programmable  
pad cleaning cycle.

CALAMAIO MICROMETRICO (OPZIONALE)

Base portaclichè micrometrico con  
controllo centesimale

MICROMETICAL INK CUP (OPTIONAL)

Micrometrical clichè group with  
high precision regulation

## DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

Nella versione XE-16 gli assi y e z sono motorizzati con viti e chiodi a ricircolo di sfere montati su guide a pattini.  
In the XE-16 model the axes y and z are motorized with ballbushing nut and screws, assembled on sliding block guides.

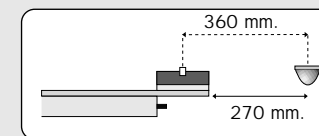
Per esigenze specifiche modifichiamo le macchine secondo le vostre richieste.  
For special needs we modify our machines as per requirements.  
A richiesta è possibile l'allestimento con tamponi indipendenti  
As per your request it's possible to use independent pads

	XE16	XP16	XP16 SLIDE 1 color
VERSIONE CALAMAIO ERMETICO VERSION WITH CLOSED CUP	1-5 colori 1-5 colours	1-5 colori 1-5 colours	1 colore 1 colour
Dimensione clichè Dimension clichè	180x360 mm	180x360 mm	180x850 / 220x770 mm
Dimensione calamaio ermetico Dimension closed inkcup	160 mm	160 mm	ø 160/200 mm
Area di stampa massima Maximum print area	ø 145mm	ø 145mm	145x550 / 185x400 mm
Corsa orizzontale tampone Horizontal pad stroke	360 mm	Motore brushless da 3 N (asse y) 3 N Brushless motor (axis y) 360 mm	360 mm
Corsa verticale tampone Vertical pad stroke	125 mm	Motore brushless da 10 N (asse z) 10 N Brushless motor (axis z) 125 mm	125 mm
Cilindri versione T.I Cylinder version T.I	ø 63mm corsa 80	ø 63mm corsa 100	
Spinta massima di stampa Maximum print thrust	8000 N	7300 N	7300 N
Alimentazione elettrica Electrical supply	380 V / 220 V	380 V / 220 V	380 V / 220 V
Alimentazione pneumatica Air pressure supply	6 Bar	6 Bar	6 Bar
Peso Weight	± 1200 kg	± 1200 kg	± 1000 kg

Salita e discesa mensola motorizzata  
Motorized up-down bracket movement

INKPRINT XE-16 5C ø160mm T.I.  
con calamai ermetici, anelli in ceramica ø160mm e tamponi indipendenti.  
MOVIMENTAZIONE ASSI ELETTRONICA

INKPRINT XE-16 5C ø160mm T.I.  
with closed inkcups, ceramic rings ø160mm and independent pads.  
ELECTRONIC AXES MOVEMENT.



# INKPRINT

www.comec-italia.it

## XE-16 XP-16

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 NAPOLI

Le INKPRINT XP-XE16 sono il risultato di una costante ricerca nel campo della tampografia. Create per soddisfare le esigenze di stampa su superfici di medie-grandi dimensioni da 1 a 5 colori.

La robusta struttura, il gruppo porta calamaio con regolazione micrometrica (x, y e rotazione di  $\pm 5^\circ$ ), il calamaio ermetico con anello in ceramica, il supporto porta tampone regolabile anche in altezza, la mensola motorizzata e nella versione XE la possibilità di gestire tutti i movimenti degli assi motorizzati (brushless) direttamente dal touch screen permettono una veloce e precisa messa a punto della macchina. Le INKPRINT XP-XE16 hanno inoltre la possibilità di montare indistintamente diversi tipi di alimentatori o tavole rotanti e possono essere completate con diversi tipi di optional come: discesa dei tamponi indipendente, generatore di aria calda tipo Hot Wind 200 o Masterflow, pulizia automatica dei tamponi ad inserimento programmabile (brevettata), sistemi integrati per il pretrattamento dei materiali tipo corona o fiammatura a gas, jonizzatori, cappe ad essiccazione UV o sistemi per il carico e lo scarico automatico dei pezzi.

*Inkprint model XP16 and XE16 are the result of a constant study in the pad-printing field. Manufactured to satisfy all printing needs on medium and large surfaces from 1 to 5 colors. The sturdy structure, the holding inkcup group with micrometrical regulation (x, y and  $\pm 5^\circ$  rotation), the hermetically sealed inkcup, the holding pad group adjustable even in the height, the motorized table and in the model XE the possibility to adjust all the movements of the motorized axis (brushless) directly from the touch screen, allow a fast set up and changeover of the machine. INKPRINT XP16 and INKPRINT XE16 have also the possibility to have any type of feeder or rotating table and can be finished with different optionals as: independent pad movement, hot air dryer type hot wind 200 or masterflow, automatic pad cleaning device with programmable starting (patented), pre-treatment system as corona or flaming device, jonizer, uv dryer hook and automatic loading and unloading systems of the pieces.*



MITT0405 AET/AMASSA

# INKPRINT

## XE-16 XP-16

MACCHINE  
PER STAMPA  
A TAMPONE

PAD PRINTING  
MACHINES



COME C Italia