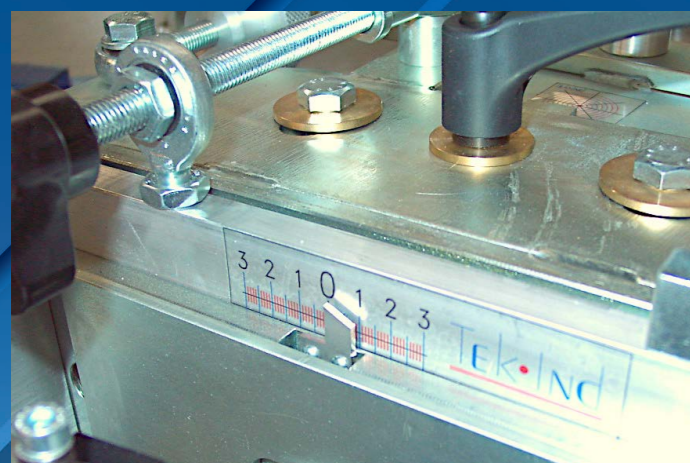


SISTEMA DI REGISTRO CON POMOLI,  
E BLOCCO CON MANIGLIE A RIPRESA  
REGISTER SYSTEM BY KNOBS,  
AND LOCK BY ADJUSTABLE HANDLES



SISTEMA DI REGISTRO FRONTALE,  
CON CONTROLLO SU SCALA GRADUATA  
FRONTAL REGISTER SYSTEM,  
BY CONTROLS ON A GRADUATED SCALE

Orion: Macchina Manuale a 4/6/8 colori, completamente progettata, costruita ed assemblata in Italia. La macchina serigrafica manuale Orion è indicata per la stampa di campionature e piccole tirature.

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

- Porta telaio: regolabili; possibilità di adattare telai di diversi formati
- Blocco/sblocco dei telai: tramite manopole o tramite sistema pneumatico (opzionale)
- Regolazione micrometrica dei telai: regolazione longitudinale e trasversale
- Rotazione dei telai e dei piani stampa: oraria ed antioraria
- Distanza di fuori contatto: regolabile da 0 mm a 20 mm
- Frizione per la rotazione dei piani stampa: regolazione della forza necessaria per effettuare la rotazione dei piani.
- Regolazione longitudinale dei piani stampa
- Piani stampa intercambiabili e disponibili in vari formati e dimensioni
- La Macchina manuale Orion può essere attrezzata con cappe di asciugatura intermedia.

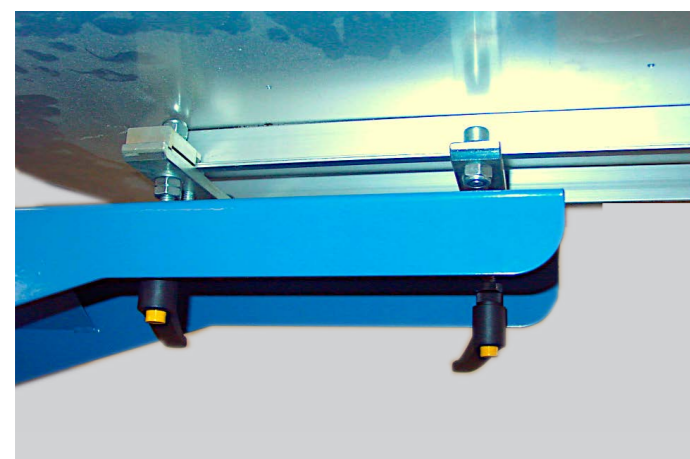
Orion: manual machine with 4/6/8 printing units, completely designed, built and assembled in Italy. The Orion manual screen-printing machine is suitable for printing samples and short runs.

**TECHNICAL FEATURES**

- Frame holder: adjustable; possibility to adapt frames of different formats
- Locking / unlocking of the frames: by knobs or by pneumatic system (optional)
- Micrometric adjustment of the frames: longitudinal and transversal adjustment
- Rotation of the frames and of the printing pallet: clockwise and anticlockwise
- Out of contact distance: adjustable from 0 mm to 20 mm
- Friction for the rotation of the printing tables: adjustment of the force necessary to perform the rotation of the pallets.
- Longitudinal adjustment of the printing pallets
- Interchangeable printing pallets available in various formats and sizes
- The Orion manual machine can be equipped with intermediate dryer.

# ORION

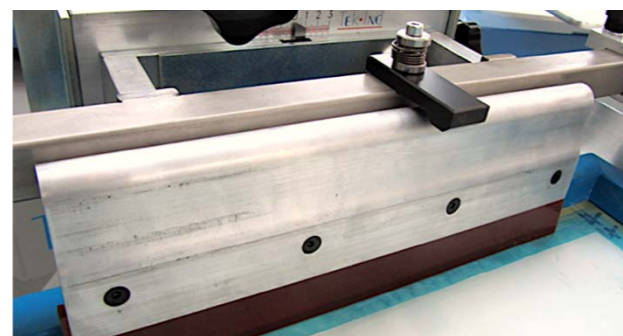
Tek·Ind



SISTEMA DI BLOCCO PIANO STAMPA REGOLABILE  
ADJUSTABLE PRINTING PALLET POSITION



CONTROLLO REGISTRO SUPERIORE  
UP SIDE REGISTER CONTROL



BLOCCO RACLA  
SQUEEGEE BLOCK



PIANO STAMPA (VISTA RETRO)  
PRINTING PALLET (REAR VIEW)

FEATURES

Orion			
Materiali stampabili	tessuti, pelle, ecc...	Printing Substrates	textil, leather, etc...
Gruppi stampa	4/6/8 gruppi di stampa	Printing Units	4/6/8 printing units
Piani stampa	4/6/8 piani di stampa	Print Plans	4/6/8 print plans
Max formato stampa	500x700 mm	Max print size	500x700 mm
Max formato telai	650x1000 mm	Max frames size	650x1000 mm
Diametro d'ingombro	2500/3000/3500 mm	Overall diameter	2500/3000/3500 mm
Altezza piani stampa	900 mm	Printing Plans height	60x80
Peso netto	300/400/500 Kg	Net weight	300/400/500 Kg
Spessore cornice dei telai	fino a 60 mm	Thickness of the chassis frame	up to 60 mm
Inchiostri utilizzabili	tutti gli inchiostri serigrafici per tessuto	Inks used	all screen printing inks for textile
Regolazioni Possibili	regolazioni in altezza, longitudinali, trasversali, rotazione	Possible adjustments	height adjustment, longitudinal, transverse, rotation
Cappe Asciugamento	predisposizione per lavorare in automatico con cappe IR Tek-ind	Drying Hoods	predisposition to work automatically with Tek-ind drying hoods

FEATURES

	Formato Printing size	N° colori Printing unit	Diametro (mm) Diameter (mm)
Orion ORC-4	500 x 700 cm	4	3.200 mm
Orion ORC-6	500 x 700 cm	6	3.400 mm
Orion ORC-8	500 x 700 cm	8	3.600 mm

