

settore carta

macchina serigrafica semiautomatica

ECO MATIC 819



Descrizione

La macchina serigrafica modello **ECO MATIC 819** è stata progettata e realizzata per stampare materiali rigidi e flessibili in fogli.

Sistema automatico per il recupero dell'inchiostro Novità

Quando l'inchiostro esce dal calamaio del telaio, si è costretti a reinserirlo manualmente tramite una spatola, per evitare di sprecare grandi quantità di vernice.

Tutto questo non è più necessario, perché il sistema automatico per il recupero dell'inchiostro risolve tale problema.

È sufficiente impostare sul contatore del pannello di controllo il numero di stampe, raggiunto il quale il sistema debba azionarsi, una volta entrato in azione recupera automaticamente tutto l'inchiostro uscito dal calamaio del telaio e lo rende disponibile per le stampe successive.

| Dati tecnici | 36 x 51 | 51 x 76 | 71 x 106 | 81 x 131 | 101 x 141 |
|---|--|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| <i>Materiali stampabili:</i> | materiali rigidi e flessibili in fogli come carta, cartone, PVC, poliestere, policarbonato, plastica, Plexiglas, lamiera, legno, vetro, etc. | | | | |
| <i>Max formato stampa¹:</i> | 360 x 510 mm | 510 x 760 mm | 710 x 1060 mm | 810 x 1310 mm | 1010 x 1410 mm |
| <i>Min spessore materiale:</i> | carta da 80 g/m ² | | | | |
| <i>Max spessore materiale:</i> | 25 mm | | | | |
| <i>Max cicli/ora²:</i> | 900 | 800 | 700 | 600 | 500 |
| <i>Fornitura elettrica³:</i> | 400 V trifase + neutro, 50÷60 Hz | | | | |
| <i>Potenza installata:</i> | 1.5 kW | 1.5 kW | 2 kW | 2 kW | 4.1 kW |
| <i>Grado di protezione:</i> | IP44 | | | | |
| <i>Pressione d'esercizio⁴:</i> | 6÷7 bar | | | | |
| <i>Dimensioni d'ingombro:</i> | 1100 mm x 1100 mm x 1300 mm | 1250 mm x 1300 mm x 1300 mm | 1550 mm x 1500 mm x 1300 mm | 1850 mm x 1700 mm x 1500 mm | 1900 mm x 1800 mm x 1500 mm |
| <i>Altezza piano stampa:</i> | regolabile 950÷1100 mm | | | | |
| <i>Peso netto:</i> | 250 Kg | 350 Kg | 400 Kg | 450 Kg | 500 Kg |
| <i>Telai utilizzabili:</i> | telai con cornice in legno o metallica | | | | |
| <i>Spessore cornice dei telai:</i> | fino a 40 mm | | | | |
| <i>Inchiostri utilizzabili:</i> | tutti gli inchiostri serigrafici tradizionali, ceramici e UV | | | | |

[1] Qualunque altro formato disponibile su richiesta.

[2] I dati forniti non contemplano il tempo necessario al carico/scarico del materiale.

[3] Qualunque altra fornitura elettrica trifase disponibile su richiesta.

[4] Il compressore non è incluso.

Al fine di migliorare costantemente il suo prodotto, Mismatic si riserva il diritto di modificare senza preavviso equipaggiamenti, concezione o dati tecnici.



macchina serigrafica semiautomatica modello **ECO MATIC 819** +
levafoglio automatico modello **LVF 819** +
forno UV ad una lampada modello **MINI UV DRYER**

Caratteristiche standard

- ❖ **Carico e scarico del materiale:** manuale
- ❖ **Posizionamento del materiale sul piano stampa:** contro 3 fermi automatici a scomparsa **Novità**
- ❖ **Alzata della testa stampa:** a libro
- ❖ **Altezza della testa stampa dal piano stampa per le operazioni di pulizia del telaio:** 450 mm
- ❖ **[] porta telaio:** regolabili; possibilità di adattare telai di diversi formati
- ❖ **Inserimento/estrazione del telaio:** fronte macchina
- ❖ **Blocco/sblocco del telaio:** automatico **Novità**
- ❖ **Velocità della racla e del raschietto indipendenti**
- ❖ **Velocità della racla e del raschietto:** regolabili da pannello di controllo
- ❖ **Pressioni della racla e del raschietto:** regolabili
- ❖ **Inclinazioni della racla e del raschietto:** regolabili
- ❖ **Lunghezza corsa stampa:** regolabile tramite micro-switch
- ❖ **Sistema automatico per il recupero dell'inchiostro** **Novità**
- ❖ **Distanza di fuori contatto:** synchroprint automatico regolabile da 0 mm a 20÷30 mm
- ❖ **Piano stampa in acciaio INOX forato**
- ❖ **Piano stampa aspirante**
- ❖ **Regolazione micrometrica del piano stampa:** eseguita tramite assi X-Y
- ❖ **Pannello di controllo a bordo**
- ❖ **Tre cicli di funzionamento:** manuale, singolo e automatico temporizzato

La macchina è equipaggiata con

- N°1 racla
- N°1 raschietto
- N°1 pedale per iniziare il ciclo di stampa

La macchina può essere equipaggiata con

- il leva foglio automatico modello LVF 819
- il forno UV ad una lampada modello MINI UV DRYER



☞ leva foglio automatico
modello LVF 819

forno UV ☞
modello MINI UV DRYER

