

# EVOLUX

ADVANCED ANILOX LASER CLEANING MACHINE

## L'Evoluzione nella Pulizia Laser degli Anilox

### GAMMA EVOLUX

#### Evolux Plus

2000, 2500, 3000, 3500, 4000

#### Evolux Compact

1700, 2000



PATENT PENDING

Soluzioni tecniche innovative,  
ingegnerizzate da Ulmex.

INDUSTRY 4.0  
READY



rev.00\_02.2024\_IT/2024

INTEGRATED  
3D MICROSCOPE

FAST  
CLEAN



D.A.M.  
Dynamic Anilox Management

LOW  
MAINTENANCE



ECO FRIENDLY  
PROCESS

OFFICIAL PARTNER  
**ZECHER**

**Evolux** è l'innovativo concept per la pulizia e il controllo analitico degli anilox, progettato e sviluppato da Ulmex per diventare parte integrante dei vostri processi produttivi.

La tecnologia **Evolux** vi permette di ottenere una pulizia efficace su ogni tipologia di sleeve e rulli, sia in ceramica che cromati, riducendo drasticamente i tempi e rimuovendo in modo omogeneo e duraturo i residui senza l'impiego di sostanze inquinanti.

**Evolux** è la macchina top di gamma nel concept di pulizia laser, ed è caratterizzata da tecnologia avanzata e versatilità, che garantisce la massima affidabilità ed efficienza anche in caso di utilizzo intensivo. Ci sono diversi

modelli disponibili nella linea **Evolux per la Pulizia Laser**, inclusi il **modello base Compact 1700**, l'ammiraglia **Plus** (disponibile in vari formati a partire dalla 2000 e fino alla 4000), così come la macchina di pulizia **Mobile Smart** per il servizio porta a porta. Tutta la gamma **Evolux** è stata progettata da Ulmex per pulire preservando allo stesso tempo la ceramica degli anilox "**Ceramic Care System**", grazie al consolidato know-how condiviso con il nostro partner di lunga data Zecher.

L'intera gamma di macchine **Evolux** è **CERTIFICATA da Zecher**. Oltre alla pulizia, Evolux assicura il monitoraggio continuo e puntuale del parco anilox grazie al microscopio 3D integrato e all'esclusivo software proprietario, **D.A.M. Dynamic Anilox Management**.

### Caratteristiche



#### Robusta:

per applicazioni industriali,  
per utilizzo continuo



**Versatile:** sia sleeve che rulli



#### Facile nell'utilizzo:

software di processo intuitivo



#### Banca dati:

D.A.M. Dynamics Anilox Management

### Innovativa perché



Rotazione rapida



Tempo di pulizia breve



Sistema Ceramic Care System



Sistema di pulizia delle ottiche



In base agli anilox del cliente,  
definiamo le impostazioni  
della macchina più adatte

### Specifiche



Classe Laser 1



Lunghezza Anilox  
da 100 mm fino a 4000 mm



Diametro min. 80 mm



Diametro max. 500 mm



Peso max. 1500 kg

**ulmex**  
THE HUMAN SIDE OF TECHNOLOGY

MORE THAN  
**25**  
YEARS  
SINCE 1999

ULMEX Italia srl

Via Romania, 13 - Z.I. Sud  
35127 Padova - Italy  
Tel +39 049 6988500  
ulmex@ulmex.com

ULMEX Industrie System  
GmbH & Co. KG

Ringstr. 11 - 89081 Ulm - Germany  
Tel +49 (0) 731 9260940  
ulmex@ulmex.com

**ulmex.com**

