

# HERO

INNOVATIVE **COLOR** TECHNOLOGY

- EUREKA •  
A400/A450/A500/A550  
Tintometro automatico



• • • EUREKA •  
A400/A450/A500/A550

Eureka è l'innovativo tintometro automatico HERO studiato sulle esigenze di un punto vendita di medie dimensioni, per colorare medi volumi di pittura in latte di ogni dimensione.

Dopo il successo del lancio dell'innovativa e brevettata tecnologia delle pompe a cavità progressiva (PCP) e quasi 20.000 macchine vendute, HERO introduce i nuovi modelli Eureka.

In aggiunta alle A400 e A450 che adottano le pompe PCP standard (0,3 l/min) oggi sono disponibili le A500 e A550 con le nuove pompe PCP Hi-Flow (0,6 l/min). Eureka è offerta in tre diverse strutture (piccola, media e grande) che possono essere equipaggiate con 16, 24 o 32 canestri.

Tutti i modelli della famiglia Eureka sono disponibili in versione compatibile con il dosaggio di coloranti a base solvente. Eureka può anche essere configurata con testa di dosaggio rialzata e software specifico per dosaggio ponderale tramite bilancia elettronica.





- La maggiore precisione e ripetibilità del mercato
- Non è necessaria alcuna ricalibrazione
- Alta affidabilità e lunga durata
- Dosaggio simultaneo
- Alta velocità di dosaggio (0,6 l/min con le pompe PCP Hi-Flow)
- Ergonomia e facilità d'uso imbattibili
- Miglior rapporto qualità/prezzo del mercato
- Nuove pompe "a cartuccia" per una veloce e pulita sostituzione
- Bassa altezza di riempimento canestri (meno di 1100 mm)
- Pianetto mobile per tastiera, schermo LCD, PC e accessori

## ● ● ● Caratteristiche tecniche

Sistema di dosaggio:	A400/A500 – Volumetrico sequenziale A450/A550 – Volumetrico simultaneo
Numero dei circuiti:	Fino a 16, 24 e 32
Principio di dosaggio:	Pompe a cavità progressiva (PCP). Svolgono il doppio ruolo di spostare un volume con precisione (tipico delle pompe volumetriche) e di ritenere i liquidi (tipico delle valvole)
Compatibilità:	Coloranti a base acqua e universali o a base solvente (optional)
Capacità canestri:	3 e 5 litri
Configurazioni standard:	<b>STRUTTURA PICCOLA</b> 12 - 12 x 3 litri 12 - 8 x 3 litri, 4 x 5 litri 16 - 16 x 3 litri 16 - 12 x 3 litri, 4 x 5 litri <b>STRUTTURA MEDIA</b> 16 - 16 x 5 litri 20 - 14 x 3 litri, 6 x 5 litri 24 - 18 x 3 litri, 6 x 5 litri <b>STRUTTURA GRANDE</b> 24 24 x 5 litri 32 26 x 3 litri, 6 x 5 litri
Portata massima:	Pompe PCP standard - 0,3 l/min (*) Pompe PCP Hi-Flow - 0,6 l/min (*) (**)
Precisione media:	+/- 1% (*)
Minima quantità dosabile:	1/1000 fl.oz. (0,03cc) (*)
Tappo umidificatore:	Automatico
Indicatore presenza latta:	Fotocellula
Elevatore latte:	Automatico
Altezza minima latte:	90 mm 237 mm (con testa di dosaggio rialzata) 140 mm (con testa di dosaggio rialzata e bilancia elettronica)
Altezza massima latte:	420 mm 565 mm (con testa di dosaggio rialzata) 470 mm (con testa di dosaggio rialzata e bilancia elettronica)
Dimensioni massime:	L 950 x D 750 x H 1150 mm (PICCOLA) L 1320 x D 750 x H 1150 mm (MEDIA) L 1320 x D 850 x H 1150 mm (GRANDE) Per versione a testa alta H = 1350 mm
Peso:	180 kg (PICCOLA) 250 kg (MEDIA) 300 tkg (GRANDE)
Alimentazione:	230V (+/- 10%), 50Hz, 16A, monofase + terra 110V (+/- 10%), 60Hz, 32A, monofase + terra  (*) Dati influenzati dalla diversa viscosità dei coloranti (**) Le Eureka equipaggiate con tutte le pompe PCP Hi-Flow sono codificate A500/A550

Accessori:	Sistema di puntamento laser Versione compatibile con coloranti a base solvente Dosaggio ponderale con testa rialzata e bilancia elettronica
------------	---

**TintWise\_POS:** Tutti i nostri tintometri automatici vengono forniti con l'ultima versione del software di dosaggio e di gestione della macchina TintWise POS™ di HERO. Questo software è stato sviluppato su sistemi operativi Windows (XP, Vista, 7) per migliorare il servizio colore nei negozi di prodotti vernicianti. Permette una vasta serie di operazioni tra cui: selezione della cartella colori, del prodotto, del colore, della dimensione della latta, generazione di formule personalizzate, stampa dell'etichetta. Il nostro software offre inoltre una procedura di calibrazione estremamente semplificata, una visualizzazione dei livelli dei coloranti e settaggio dei livelli di allarme, una programmazione dei tempi di agitazione e spurgo e una programmazione degli intervalli di manutenzione ordinaria sulla macchina. TintWise POS™ è in grado di comunicare in modo semplice e rapido con qualunque tipo di spettrofotometro o programma di formulazione del colore. È interfacciabile con un lettore di codice a barre. L'interfaccia utente può essere personalizzata con il logo del nostro Cliente.

**TintWise\_LAB:** Software per il laboratorio che permette la preparazione e l'aggiornamento del database delle formule. È uno strumento prezioso per gestire in forma indipendente la conversione e l'importazione di archivi esterni esportabili nel formato TintWise POS™.