



**NEW!**



**MACCHINA AUTOMATICA A CONTROLLO ELETTRONICO PER IL DOSAGGIO SIMULTANEO DI TUTTI I PRODOTTI DI UNA RICETTA DI TINTURA DI LABORATORIO**

Questa nuova macchina **DOSORAMA HS**, unica nel suo genere, effettua il dosaggio automatico e simultaneo di tutti i componenti di una ricetta di tintura per il laboratorio nello stesso momento.

Il dosaggio simultaneo di tutti i componenti di una formula permette alla macchina una elevata produttività: 10 volte superiore alla massima capacità produttiva effettiva delle macchine disponibili sul mercato che, notoriamente, dosano un prodotto alla volta.

**DOSORAMA HS** può eseguire più di 200 ricette complete in un'ora di lavoro contro le 25-30 ricette dello stesso tipo, che sono in grado di eseguire le migliori macchine concorrenti. Il nuovissimo e originale sistema brevettato "High Speed Multijet Technology", progettato e costruito da **TECNORAMA** per la **DOSORAMA HS**, consente a questa macchina eccezionali prestazioni di lavoro, mai raggiunte prima da altre macchine di dosaggio, mantenendo nel contempo un elevato grado di precisione nel dosaggio dei singoli componenti ( $\pm 0,005\text{cc} - 0,01\text{cc}$ ).

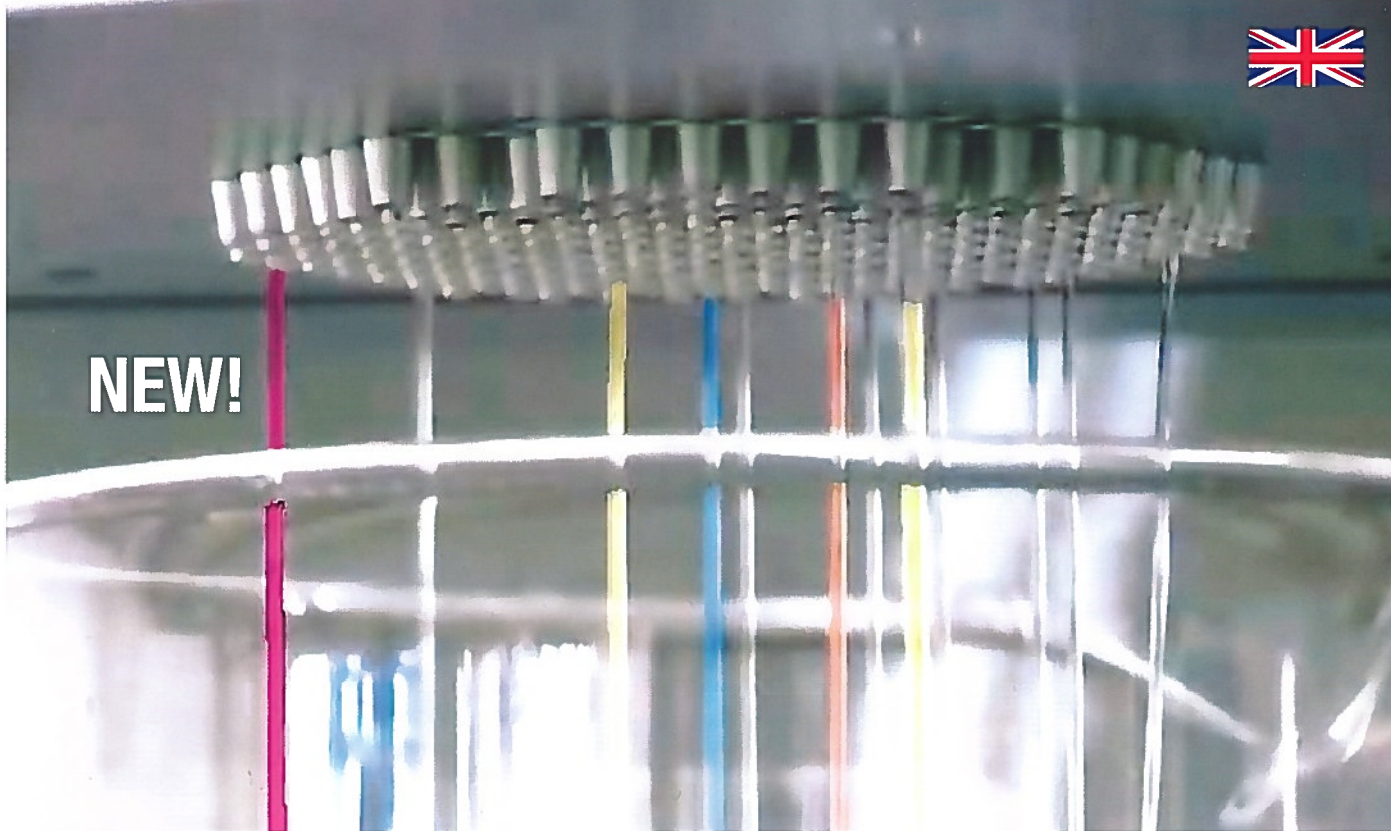
La rapida esecuzione nel dosaggio delle formule ha come conseguenza la preparazione "Just in Time" delle ricette di tintura. In questo modo non ci sono ritardi, né attese nell'esecuzione dei test tintoriali, con conseguente piena utilizzazione di tutti i macchinari a disposizione, con la possibilità di mantenere i programmi di lavoro nei tempi stabiliti. L'utilizzazione di questa macchina permette un minor impiego di manodopera e una semplificazione nella organizzazione del laboratorio, con innegabili effetti positivi sia sul piano economico e livello qualitativo.



#### **DOSORAMA HS**

SISTEMA DOSAGGIO: "Multijet High Speed Technology" (brev.)  
 SISTEMA DI MISURA: volumetrico  
 DOSAGGIO MINIMO: 1 cc  
 PRECISIONE DI DOSAGGIO:  $\pm 0,005-0,01\text{cc}$   
 NUMERO DI BOTTIGLIE: 80 o 120  
 CAPACITÀ DELLE BOTTIGLIE: 2 litri  
 TEMPO DI DOSAGGIO (MEDIO) PER UNA FORMULA: 10-15 secondi  
 MAX NR. BICCHIERI SUL NASTRO ROTANTE: 60 (altri su richiesta)





**NEW!**

**AUTOMATIC MACHINE FOR THE SIMULTANEOUS DISPENSING OF ALL PRODUCTS OF A LABORATORY DYEING FORMULA**

This NEW **DOSORAMA HS** machine, unique in its kind, carries out the automatic and simultaneous dispensing of all components of a dyeing recipe.

The simultaneous dispensing of all components of one formula allows the machine a high productivity: 10 times higher than the maximum productivity capacity of the actual dispensing machines available on the market, that on the contrary use to dispense one product at the time.

**DOSORAMA HS** can perform more than 200 complete recipes in one hour of work against the 25–30 recipes of the same type, which are able to perform the best competitive machines.

The newest and original dispensing system "Multijet High Speed Technology" patented, designed and built by **TECNORAMA** allows **DOSORAMA HS** exceptional working performances, never reached before by other machines, while maintaining a high degree of accuracy in the dispensing of the individual component ( $\pm 0,005\text{cc} - 0,01\text{cc}$ ).

The rapid dispensing execution of the recipes has as consequence the preparation "Just in Time" of the dyeing-baths. In this way there are no delays nor waits in the start of dyeing tests, with consequent full utilisation of all machineries available, with the possibility to maintain the working programs in the established times.

This requires a lower labour utilisation and a simplification in the laboratory organisation, with undeniable positive effects either at economic and qualitative level.



**DOSORAMA HS**

- DISPENSING SYS.: "Multijet High Speed Technology" (patented)
- MEASUREMENT SYSTEM: volumetric
- MINIMUM DISPENSING: 1cc
- WEIGHING ACCURACY:  $\pm 0,005-0,01$  cc
- NUMBER OF BOTTLES: 80 or 120
- BOTTLE'S CAPACITY: 2 litres
- DISPENSING TIME (AVERAGE) FOR ONE FORMULA: 10–15 seconds
- MAX NR. BEAKERS ON THE CONVEYOR BELT: 60 (other by request)