

AUTOMATIC DOSING SYSTEM

DOSATORE AUTOMATICO

The Dosing system has a safety device that controls measuring and sending the liquid auxiliary products necessary for dyeing procedures and garment processing, number of products to be prepared to the number of the machine, and varies according to the client's request.

The choice of auxiliary products and quantity must be set on the Video Terminal program of each machine, so the system programmer knows the number of the machine, the products and quantities to prepare.

Advantages

- ✓ The operator is not exposed to risks due to direct contact with chemical substances
- ✓ All parts in contact with the products are made of stainless steel or PVC, so they are perfectly sealed and the operator works in absolute safety
- ✓ Auxiliary products are prepared in rooms where both products and equipment are controlled
- ✓ Accuracy and consistency of dosages

L'impianto di dosaggio è progettato per consentire la misurazione e l'invio dei prodotti ausiliari liquidi, necessari nei processi di tintura e di trattamento dei capi confezionati. Il numero dei prodotti da preparare e il numero delle macchine da servire si può variare secondo la richiesta.

La scelta dei prodotti ausiliari e la quantità vanno impostati nel programma di lavoro, sul Terminale Video di ogni macchina, che comunica al programmatore dell'impianto il numero della macchina, i prodotti da preparare e le rispettive quantità.

Vantaggi

- ✓ L'operatore non è esposto ai rischi dovuti al contatto diretto con i prodotti chimici
- ✓ Le parti a contatto con i prodotti sono realizzate in acciaio inox o PVC in modo da ottenere una perfetta tenuta e lavorare in assoluta sicurezza
- ✓ Preparazione dei prodotti ausiliari in locali dove sono raccolti tutti i prodotti e le apparecchiature di controllo (con evidenti vantaggi operativi per il personale addetto)
- ✓ Precisione e ripetibilità nel dosaggio dei prodotti ausiliari.



CDC - CENTRAL DATA CONTROL

CENTRALIZZAZIONE DATI

The Video Terminal mounted on our machines can be connected to a PC in order to manage the data of washing and dyeing cycles.

Advantages

- ✓ Control the cycle of every single machine
- ✓ Detect consumption and actual costs for each cycle, as the data is collected from all machines
- ✓ Enter into or modify work programs on your PC and send them to each Video Terminal
- ✓ Manage operations of each machine from your PC in order to avoid manual intervention

Il Terminale Video montato sulle macchine di nostra produzione si può collegare ad un PC per gestire centralmente i dati relativi ai cicli lavorativi.

Vantaggi

- ✓ Controllo del ciclo di ogni singola macchina
- ✓ Rilevamento dei consumi e dei costi reali per ogni ciclo, grazie alla raccolta dei dati da tutte le macchine
- ✓ Inserire o modifica dei programmi di lavoro sul PC ed invio ai Terminali Video di ciascuna macchina
- ✓ Gestione del funzionamento di ciascuna macchina dal PC, dispensando l'operatore di ogni intervento manuale

