



NOSEDA

Un nuovo centro di Assistenza, Ricerca & Sviluppo

L'intensificarsi delle attività di **Ricerca & Sviluppo** ci ha suggerito di rinnovare, nel corso del 2004, il reparto dove, dal 1999, i nostri tecnici si impegnano – con passione e competenza – nella sperimentazione di nuove **soluzioni costruttive**, **nuove applicazioni** e **nuove tecniche di tintura**.

Il reparto, dotato di adeguati sistemi per la produzione dei fluidi necessari allo svolgimento delle prove (in particolare: acqua demineralizzata e vapore) è collegato ad uno dei sistemi di depurazione delle acque presenti nel territorio di Como.

L'impianto è dotato delle **più moderne** tra le macchine attualmente in produzione ovvero quelle che, grazie all'equipaggiamento **HPF-HS** con **SCR 3000**, hanno consentito di sviluppare le nuove tecniche di **tintura rapida** ad **alta portata** senza deformazione delle confezioni (siano rocche soffici piuttosto che ad alta densità) e danneggiamento di filati anche delicati.

Dal 2005 si è aggiunta l'ultimissima versione **LIVELLO ZERO** per la tintura a rapporto di bagno **costante** e **minimo** (1:4 in caso di coloranti reattivi ed anche meno per dispersi) di filato su rocche, in fiocco, tow, tops o su muff di nuova concezione per filati testurizzati e stretch, nastri e cerniere.

La nuova versione, ora disponibile per il mercato italiano, riduce, ad esempio, **da 90-120 Kg/lt** (macchine convenzionali, ad aria o doppia pompa in funzione della capacità e della densità delle rocche) **a 50 lt/kg** circa il consumo di acqua e, conseguentemente, di vapore ed ausiliari chimici per la tintura, di filati di cotone in toni medio-scuri con coloranti reattivi.

Insieme alle macchine per la tintura di filato è disponibile la macchina per la tintura di **capi e tessuti a tamburo sotto pressione** serie **RDM** realizzata in collaborazione con la giapponese **Hisaka**.

Presto, sempre per il trattamento dei tessuti in corda, saranno disponibili nello stesso reparto i **jet da campionatura** Hisaka-Nosededa serie **SR** ed **MF**.

I **moderni sistemi di ricetta** (**OPTIDYE** di Dyestar) e di **programmazione e monitoraggio dei processi** (**ORGATEX** di Setex) che completano il reparto, lo rendono poi particolarmente adatto anche per le attività di **formazione** dei tecnici dei nostri Clienti.

Nosededa conferma la disponibilità del reparto per la esecuzione – oltre che delle prove funzionali ai propri programmi - per le attività di **Ricerca, Sviluppo ed addestramento** sempre più spesso richiesti dai **Clienti più esigenti**.



REPARTO RICERCA & SVILUPPO