

COMUNICATO STAMPA

Il Gruppo SOTAX lancia il nuovo dissolvente AT quale parte della Linea di Dissoluzione Xtend™

Marzo 2014: Il Gruppo SOTAX, leader globale nello sviluppo e produzione di apparecchiature per test di dissoluzione, sistemi automatici per la preparazione dei campioni ed apparecchiature per test fisici per l'industria farmaceutica, lancia la nuova Linea di Dissoluzione a marchio Xtend™.

L'abilità di rispondere, in modo flessibile ai cambiamenti permanenti dell'indotto farmaceutico di oggi può fare la differenza tra il successo ed il fallimento. La risposta veloce verso il mercato, quali l'utilizzo di risorse esterne, rilocalizzazioni, variazioni di capacità produttive e ritorno degli investimenti a breve termine richiede soluzioni parimenti flessibili sia nei laboratori di R&D che in Controllo Qualità. Il concetto pienamente modulare ed implementabile Xtend™ è basato al 100% su queste premesse e consente agli operatori la customizzazione del test di dissoluzione per le necessità attuali e future, rendendo il proprio investimento a prova di futuro.

Questo nuovo concetto consiste nella nuova standardizzata ed individuale modularità di Xtend™ quali il bagno di dissoluzione AT, la pompa CP, la stazione di filtraggio FS e il sample manager SAM che può essere configurato per differenti livelli di automazione in modo flessibile, da bagno manuale a sistema di dissoluzione semi o totalmente automatico. Rispetto alla configurazione scelta tutti i moduli e componenti della Linea di Dissoluzione Xtend™ sono estremamente robusti in quanto progettati per lavorare in modo continuo, 24 ore al giorno.

Il nuovo bagno di dissoluzione AT è il cuore della Linea di Dissoluzione Xtend™. Sia utilizzato come apparecchiatura manuale o come componente principale in un sistema automatico di dissoluzione l'AT è stato progettato per soddisfare gli ambienti di lavoro più critici. Costruito sul successo dei precedenti sistemi di dissoluzione SOTAX, l'AT può essere configurato in modo flessibile per i metodi di dissoluzione USP 1,2,5,6. Il suo design unico unisce la qualità e la robustezza dei componenti con lo stato dell'arte della tecnologia, per garantire la riproducibilità dei test, giorno dopo giorno.

Il bagno di dissoluzione AT con 6-8 vessels fissa il nuovo standard per la facilità e la velocità d'uso. Al tempo stesso si apre ad una nuova dimensione con possibilità di osservazione per visualizzazione R&D e OOS, grazie ad un unico design CenterView™: questa tecnologia fornisce una visualizzazione perfetta ed un sistema di video registrazione del processo di rilascio in ciascun vessel di dissoluzione. Localizzato nel centro del bagno di dissoluzione, tutte le video cameras possono essere ottimizzate e controllate in altezza e distanza focale.

Il dissolutore AT è pienamente conforme con quanto previsto dalle armonizzazioni della Farmacopea grazie alla conformità "built-in" senza alcuna regolazione. Il concetto di AutoCompliance™, introdotto da SOTAX, con altezza fissa degli alberi di agitazione e la posizione dei vessel predeterminata garantisce il 100 % di conformità senza necessità di ulteriori regolazioni da parte dell'analista. Il sistema quick-lock ed il meccanismo di chiusura verticale del bagno (manuale o motorizzato) facilitano l'utilizzo dell'apparecchiatura.

L'AT dispone inoltre di display semplice ed intuitivo con tecnologia EasyTouch™ touch screen che rende estremamente facile la programmazione dell'apparecchiatura. Il menu con struttura ad icone e la possibilità di configurazione del linguaggio riduce al minimo il training per l'analista.

Per ulteriori informazioni: www.sotax.com



Operatività EasyTouch™ touch screen dell'apparecchiatura per test di dissoluzione AT



Dissolutore AT

Notizie sulla SOTAX:

Il Gruppo SOTAX è leader internazionale nello sviluppo e produzione di apparecchiature per test di dissoluzione, preparazione automatica dei campioni e test fisici di forme farmaceutiche solide orali. Con una rete globale di tecnici specialisti, la società è un fornitore affidabile di servizi dall'installazione alla manutenzione, rettifica guasti e qualifica per i prodotti SOTAX, Dr. Schleuniger® Pharmatron e ex-Zymark.

Il marchio SOTAX fa parte del Gruppo SOTAX.

Contatti:

SOTAX S.r.l.

Via Milazzo 14
24124 Bergamo

Contatto: Gianfranco Zucchetti
Tel.: +39 320 388 34 98
E-mail: sotaxitalia@sotax.com
Web: www.sotax.com