

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Le Groupe SOTAX lance la 4^{ème} génération du système de dissolution tout automatique de paillasse AT MD

Mars 2014: Le groupe SOTAX, un des leaders dans le développement et la fabrication des appareils pour les tests de dissolution, les préparations d'échantillon automatiques et les tests de caractérisation physique pour l'industrie pharmaceutique, lance la 4^{ème} génération de son système de dissolution tout automatique SOTAX.

Les tests de dissolution tout automatique sont définis comme une succession d'analyse automatique de lots lancés après une préparation du milieu, un remplissage des bols par gravimétrie et un nettoyage du bain entre les lots. Les méthodes de la séquence peuvent être différentes, ou l'utilisateur peut lancer le même produit à la suite.

Le système de dissolution tout automatique SOTAX AT MD consiste en un bain de dissolution AT et une station de travail MD.

Le design novateur circulaire du bain de dissolution AT ouvre une nouvelle dimension pour des possibilités accrues d'observation pour la visualisation en R&D et les problèmes d'OOS avec le nouveau et unique design CenterView™: cette technologie permet une visualisation parfaite et un enregistrement vidéo des procès de dissolution dans chacun des bols. Installées au centre du bain de dissolution, toutes les caméras vidéo peuvent être ajustées et contrôlées pour la hauteur et la distance focale.

Le MD est dérivé de la plateforme Zymark MultiDose, une unité déjà utilisée globalement. L'unité MD upgradée est utilisée pour la préparation du milieu, le prélèvement des échantillons et le lavage. Le nouveau container de milieu prépare le milieu deux fois plus rapidement et est très facile à démonter pour le nettoyage du système. La capacité du MD de travailler avec une grande variété de concentration en surfactant a été améliorée et une alimentation électrique universelle permet une installation simple et globale.

Avec des centaines d'installations analysant des milliers d'échantillons, le système de dissolution tout automatique SOTAX a prouvé qu'il est une solution fiable et conforme pour améliorer l'efficacité des laboratoires des clients et accélérer le flux de travail.

Further information: www.sotax.com



AT MD pour l'analyse tout automatique jusqu'à 8 lots



Préparation du milieu, échantillonnage, et lavage effectué et enregistré.

A propos de SOTAX:

Le Groupe SOTAX est un leader international dans le développement et la fabrication d'équipements pour les tests de dissolution, la préparation automatisée des échantillons et les tests physique de formes galéniques. Avec un réseau mondial d'ingénieurs de service, la société est également un fournisseur de confiance pour l'installation, la maintenance, la réparation et la qualification pour ses systèmes existants de marque SOTAX, Dr. Schleuniger® Pharmatron et produits ex-Zymark.

La marque SOTAX fait parti du Groupe SOTAX.

Contact de Presse:

SOTAX AG
Binnerstrasse 106
4123 Allschwil
Switzerland

Contact: Mme Petra Silbereisen
Tél.: +41 61 487 54 54
E-mail: info@sotax.com
Web: www.sotax.com