

COMUNICATO STAMPA

MultiTest 50 – il nuovo durometro per compresse della Dr. Schleuniger® Pharmatron

Marzo 2014: Il durometro per compresse di nuova generazione MultiTest 50 fissa un nuovo standard per facilità e velocità di utilizzo. Traendo spunto dalla elevata precisione della tecnologia di misura dei durometri Dr. Schleuniger® Pharmatron il MultiTest 50 è un durometro robusto e multifunzione particolarmente adatto per controlli di processo (IPC) e controllo qualità (QC) nell'industria farmaceutica.

Equipaggiato con un'interfaccia utente EasyTouch™ di grandi dimensioni, il nuovo MultiTest 50 consente all'operatore di effettuare rapidamente misure singole o eseguire test completi di cinque parametri fisici. Collegando una bilancia analitica, lo strumento effettua misure di peso, spessore, larghezza, diametro/lunghezza in un report unico. I risultati ottenuti vengono confrontati automaticamente con le specifiche del prodotto, eliminando operazioni manuali valutative che richiedono tempo da parte dell'operatore. Tutti i processi di misura del MultiTest 50 sono stati ottimizzati per ottenere rapidamente risultati altamente accurati consentendo all'operatore di eseguire test in serie senza tempi di attesa improduttivi, grazie alla procedura di ritorno automatico della testa di misura presente in altri durometri. Il dispositivo di misura di spessore integrato FastTest™ ed il carosello di posizionamento delle compresse consente un orientamento rapido di compresse anche di forma convessa. Per risparmiare tempo l'operatore può effettuare misure di spessore e peso mentre si sta eseguendo un test di durezza.

Per iniziare il test l'operatore deve selezionare il nome del prodotto e premere START. Tutte le misure rilevate vengono valutate immediatamente, utilizzando le specifiche del prodotto programmato. Tre livelli diversi di utenza assicurano che solo il personale autorizzato possa creare o modificare i dati ottenuti. Il test report globale può essere facilmente configurato per comprendere tutte le informazioni richieste. Alla fine del test viene generato il report automaticamente e stampato su stampante USB, LAN oppure seriale. Inoltre, se richiesto, i dati possono essere raccolti su supporto elettronico, su un PC con software CFR 21 parte 11 o su una chiavetta USB in formato Excel® per eventuali ed ulteriori analisi.



Durometro MultiTest 50 con misuratore di spessore integrato e bilancia analitica

Notizie sulla Dr. Schleuniger® Pharmatron:

Dr. Schleuniger® Pharmatron è un marchio che appartiene al Gruppo SOTAX. Con oltre 20'000 apparecchi sul mercato internazionale ed oltre 40 anni di esperienza, la tecnologia del rilevamento della durezza della Dr. Schleuniger® Pharmatron è nota in tutto il mondo per la sua accuratezza ed affidabilità. Il Gruppo SOTAX è leader internazionale nello sviluppo e produzione di apparecchiature per test di dissoluzione, sistemi automatici per la preparazione dei campioni e strumenti per test fisici di solidi orali pertinenti al settore farmaceutico. Con una rete internazionale di tecnici specialisti la società è indiscusso fornitore di servizi quali installazione, manutenzione, rettifica guasti e qualifica per le apparecchiature SOTAX, Dr. Schleuniger® Pharmatron e Zymark.

Contatti :

SOTAX S.r.l.

Via Milazzo 14
24124 Bergamo

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