



Ispezionatrici per Fiale e Vials/Sperlatrici WILCO WILCOMAT® R MC/LFC

Immagini



Dettagli prodotto

Categoria:	Ispezionatrici per Fiale e Vials/Sperlatrici
Macchina:	WILCOMAT® R MC/LFC
Codice macchina:	22-1202
Costruttore:	WILCO
Anno di costruzione:	n/a



INTIMAC S.R.L.

Via XXV Aprile, 8
21054 Fagnano Olona (VA) - Italia
Tel. +39 0331 1693557
email: inti@intisrl.it

Descrizione

Il WILCOMAT® R MC/LFC è un tester di tenuta di tipo rotativo per prodotti BFS di piccole e grandi dimensioni.

Le macchine sono progettate e costruite secondo le più recenti linee guida GAMP.

I contenitori vengono alimentati al tester su un nastro trasportatore. Una ruota di alimentazione appositamente progettata posiziona i contenitori in modo continuo sul rotore di prova direttamente sotto una delle stazioni di prova. Una volta posizionate, le camere di prova si chiudono e si sigillano grazie a un sistema meccanico a camme.

Una volta sigillate, un test di tenuta brevettato basato sul vuoto rileverà le perdite più piccole in qualsiasi punto dei contenitori, analizzando il vuoto di prova applicato per verificare eventuali variazioni nel tempo. Uno speciale approccio in due fasi assicura il rilevamento di grandi perdite in una frazione di secondo, evitando così la contaminazione delle camere di prova. Una volta superato con successo il rilevamento delle grandi perdite, vengono rilevate le piccole perdite.

Dopo il test, i contenitori vengono rilasciati dalla stazione di test e spostati nuovamente sul nastro trasportatore di uscita. Solo i contenitori che hanno superato entrambi i test di tenuta possono proseguire. I contenitori con perdite vengono scartati da un meccanismo di scarto a prova di errore.