



VBM 200F



AUTOMATION FÜR DIE SUREMED BLISTERKARTEN

VBM 200F

Die Blistermaschine VBM 200F bietet Ihnen die Möglichkeit, die SureMed™ Blisterkarten automatisch zu befüllen und direkt zu überprüfen. Somit arbeitet die VBM 200F äußerst effizient und entlastet dabei das Apothekenpersonal, was gleichzeitig die Personalkosten senkt und Redundanzen bei der Herstellung schafft.

Zudem gewinnen Pflegeeinrichtungen wertvolle Zeit und verbessern durch die Nutzung der vorbereiteten Blisterkarten die Arzneimitteltherapiesicherheit bei den Patienten.



Entlastet das Apothekenpersonal und reduziert die Betriebskosten

- 🕒 Innovativ einfache Reinigung durch leichten Zugang
- 🕒 Äußerst intuitive und benutzerfreundliche Bedienung
- 🕒 Wenig Stellfläche, ergonomisches Design
- 🕒 Entwickelt und gebaut in Europa

Präzision, auf die man sich verlassen kann

- 🕒 Die Omnicell® VBM 200F verwendet eine bewährte optische Technologie, mit der die Medikamente für jeden einzelnen Einnahmezeitpunkt vor dem Befüllen der Karte überprüft werden
- 🕒 Mehr als zehn Jahre nachgewiesene Genauigkeit
- 🕒 Identifiziert und bestätigt jedes Medikament anhand von Größe, Form und Farbe
- 🕒 Auch manuell hinzugefügte Medikamente werden vom optischen Kontrollsystem vor dem Befüllen der Karte überprüft



INFORMATIONSVIDEO ZUM AUTOMATEN UNTER
www.omnicell.de/blisterautomat



Lichtgeführtes Zustellen erhöht die Sicherheit

Um die Sicherheit beim manuellen Hinzufügen von Tabletten zu gewährleisten, ist die VBM 200F mit Signallicht ausgestattet, so dass Sie die Medikamente sicher und genau vor der optischen Überprüfung der Maschine zuführen können. Das Licht zeigt Ihnen auf dem Bildschirm und in den Zustelltrays, wo genau das Medikament hinzuzufügen ist. Menschliche Fehler werden so nahezu ausgeschlossen.

Effiziente Arbeitsabläufe, mit der Möglichkeit, während der Produktion Medikamentenkassetten auszutauschen oder aufzufüllen

Im VBM 200F Blisterautomaten können umfangreiche Arzneimittellisten erfasst werden. Die Aufnahme-
kapazität liegt bei 200 unterschiedlichen Medikamentenkassetten. Diese können während des laufenden
Betriebs ausgetauscht werden, was eine unbegrenzte Kapazität an Medikamentenkassetten zulässt.

-  Individuell kalibrierte Medikamentenkassetten für hohe Sicherheit
-  Schneller Austausch von Kassetten, ohne dass die Produktion unterbrochen werden muss
-  Die Kassetten werden mit Hilfe einer individuellen ID kalibriert und verfügen über RFID-Chips zur sicheren Identifikation



Das Leuchtleitsystem führt den Nutzer auf dem Bildschirm und an den Schubfächern genau dorthin, wo Medikamente nachgefüllt werden müssen

35 -
40

Durchsatz von bis zu 35 - 40
gefüllten, geprüften und versiegelten
Karten pro Stunde



Innovativ einfache Reinigung
und Wartung

Prozessverfolgung mit intelligenten RFID-Blistertrays

Jedes Blistertray ist mit einem Barcode und RFID-Technologie ausgestattet und kann so während des gesamten Verpackungsprozesses genau zugeordnet werden. Während ein Blister durch die VBM 200F befüllt wird, kann bereits ein leerer Blister nachgefüllt werden, wodurch die Wartezeit verkürzt und die Produktionsleistung erhöht wird. Mit Sicherheitsabdeckungen transportieren Sie die befüllten Blister zum Arbeitsplatz für die finale Bearbeitung.

Überprüfung der Blister per Barcodeverfolgung

Sobald ein Blister produziert wurde, wird die Kontrolle durch Barcodetechnik am Arbeitsplatz abgeschlossen. Durch Scannen des Blistertrays wird im System der Druck der korrekten patientenspezifischen Beschriftung ausgelöst. Hierdurch ist wiederum gewährleistet, dass der Verpackungsvorgang exakt abläuft.

Die Fotodokumentation der Arzneimittel im Blister wird optisch aufgezeichnet und alle Daten werden sicher zu Dokumentationszwecken und zur zukünftigen Einsichtnahme gespeichert. Daten und Abbildungen aller verblisterten Medikamente sind umgehend zugänglich.

200 200 Medikamentensteckplätze und einfacher Austausch der Kassetten ohne Produktionsunterbrechung



7-stufige Medikamenten-Überprüfung, um sicherzustellen, dass die Blister die richtigen Medikamente enthalten sowie systeminterne visuelle Prüfung anhand von Größe, Form und Farbe



Kassetten mit RFID-Chips zur automatischen Identifizierung von Medikamenten



Regionaler Service und Support durch bundesweites Supportnetzwerk



Gewährleistet einen nahtlosen, aktiven Workflow



Verbesserte Therapietreue und Arzneimittelsicherheit

Der VBM 200F Blisterkartenautomat verwendet zertifizierte SureMed™ individual Blisterkarten mit einzeln abtrennbaren Einnahmezeitpunkten. SureMed™ Blisterkarten verbessern die Therapietreue der Patienten durch übersichtliche Anordnung und ausführliche Kennzeichnung der Medikation.





„Für mich als Apothekeninhaber hat die Arbeit mit der VBM enorme Vorteile, da perspektivisch ein weiterer Ausbau des Heimbereiches möglich ist - hier verschafft mir die automatisierte Verblisterung deutlich mehr Flexibilität.“

Jörg Brinckmann

Apothekeninhaber und Diplom-Pharmazeut

KREUZ-APOTHEKE, NEUENHAGEN

BUNDESWEITE REFERENZAPOTHEKEN VERFÜGBAR

SPRECHEN SIE UNS AN!



Omnicell GmbH - Robert-Bosch-Str. 7 - 64293 Darmstadt
Office: +49 (0) 61 51 - 8 00 16 51 - Fax: +49 (0) 61 51 - 8 00 16 55
info@omnicell.de - www.omnicell.de