

Produktion von Lotionsbeutelchen zur einfachen Applikation

Handling und Verarbeitung von hochempfindlicher Folie.



Ein völlig neuartiges Kosmetikprodukt, bei dem Verpackung und Applikation funktionell miteinander verbunden sind, erforderte ein individuelles Konzept für die technische Lösung.

Basierend auf der Grundmaschine zur Beutelherstellung der Baureihe BRT, wurden Systeme verwendet, die es ermöglichen, Schaumstoffpads in den Beutel zu integrieren. Der Beutel wird inline gefertigt und in einen Rundläufer übergeben.

Dort wird ein zuvor gestanztes Pad mit dem Beutel verschweißt, mit Lotion befüllt und verschlossen.

U.S. Patent No. 6,007,264

Technische Daten

Leistung bis zu 240 Produkte / Minute



Gesamtansicht der Beutelherstell-Einheit



Kontursiegeln der Beutel



Stanzen der Außenkontur