

InvisiPac HM50

Hotmeltauftragssystem mit bis zu 22,00 kg/h

Endverpackungen mit großem Volumen profitieren enorm von der beeindruckenden Schmelzrate des InvisiPac HM50, die bei 22 kg/Stunde liegt. Das System bietet Ihnen die Wahl zwischen zwei bis sechs Kanälen, um eine schnelle und präzise Klebstoffdosierung sicherzustellen.

Dank des innovativen Tank-Free™-Systems wird Heißschmelzkleber auf Abruf bereitgestellt, was das effiziente Verschließen von Kisten und Kartons ermöglicht. Das Inline-Schmelzgerät erreicht seine Betriebstemperatur in nur 10 Minuten – die schnellste Anlaufzeit für jede Verpackungslinie.

Die firmeneigene Melt-on-Demand-Technologie sorgt für einen kontinuierlichen Klebstoffdurchfluss und minimiert die Zeit, die der Klebstoff bei hohen Temperaturen verbringt. Dies erhöht die Betriebszeit und reduziert wartungsbedingte Ausfallzeiten erheblich. Der FIFO-Klebstoffdurchfluss (First-in-first-out) garantiert, dass der zuerst geschmolzene Klebstoff auch zuerst verwendet wird, wodurch Verklebungen und Temperaturschocks vermieden werden.

Das integrierte automatische Vakuumszufuhrsystem spart Arbeitskosten, indem es Klebstoffgranulat automatisch aus einem Fass oder Schüttgutbehälter entnimmt. Da kein direkter Kontakt mit geschmolzenem Heißschmelzkleber erforderlich ist, wird das Risiko von Verbrennungen für den Bediener deutlich reduziert.

Mit der Option „Mustersteuerung“ können Sie per Knopfdruck von einer festen Raupe auf eine Stichraupe umstellen, was sowohl Zeit als auch Geld spart. Eine optionale Lichtsäule zeigt den Systemstatus auf einen Blick an, während die intuitive Benutzeroberfläche den Klebstoffverbrauch überwacht und die Fehlerbehebung vereinfacht. Betriebsdaten, Fehler und Ereignishistorie können bequem über einen USB-Port heruntergeladen werden.



Eigenschaften

Technische Daten

Schmelzrate	22
Kanäle	1 bis 6