



green
GLUING

OPAKOWANIA PODSTAWOWE

Precyzyjne i szybkie klejenie

GLUING SOLUTIONS **ROBATECH**

STAŁA PRECYZJA NAKŁADANIA KLEJU

Opakowania podstawowe produktów spożywczych i leków stawiają wysokie wymagania procesowi klejenia. Robatech oferuje niezawodne komponenty systemowe, które umożliwiają precyzyjne i bezpieczne klejenie małych opakowań nawet przy dużych prędkościach.



Precyzja

Precyzyjne nakładanie kleju jest warunkiem koniecznym do zapewnienia czystego połączenia opakowania. Każdy punkt pasuje idealnie, nawet przy dużych prędkościach.



Bezpieczeństwo

Trwałe połączenie wymaga stałej lepkości kleju. Wymaga to niezawodnych komponentów, które delikatnie topią, transportują i nakładają klej



Niezawodność

W przypadku szybkiego pakowania wielu małych produktów kluczowa jest powtarzalność. Dzieje się tak, ponieważ tylko wtedy, gdy nakładanie kleju jest zawsze równie dokładne, każdy produkt może być niezawodnie i czysto skleiony.



Szybkość

Przy dużych prędkościach produkcyjnych stosujemy precyzyjne, trwałe głowice aplikacyjne o dużej liczbie cykli przełączania.



Efektywność energetyczna

Dobrze izolowane systemy są łagodne dla kleju i chronią produkty przed ciepłem odpadowym. Dzięki niższemu zużyciu energii zmniejszają się również koszty eksploatacji.

System topienia kleju Vision

- Dostępność systemu na poziomie ponad 99%
- Wiodąca w branży efektywność energetyczna
- Inteligentne sterowanie



Podgrzewany wąż Performa

- Stała lepkość kleju dzięki izolowanym punktom połączeń
- Zużycie energii mniejsze nawet o 45% w porównaniu z tradycyjnymi węzami
- System PrimeConnect umożliwiający szybki i bezbłędny montaż bez użycia specjalistycznych narzędzi



Głowica aplikacyjna SpeedStar Compact

- Automatyczna kontrola skoku zapewniająca absolutną powtarzalność dokładności
- Żywotność wynosząca 500 milionów cykli przełączania
- Kropki o wielkości do 0,5 milimetra



Twoje korzyści

- Niezmiennie precyzyjne nakładanie kleju z czystym odcięciem
- Bezpieczne i czyste łączenie produktów
- Wysoka niezawodność procesu
- Wysokie prędkości produkcyjne
- Niewielka ilość ciepła odpadowego, niskie zużycie energii