

Innowacyjne rozwiązania do zamykania tacek

MULTIVAC pokazuje proces TopCLOSE™ dla owoców jagodowych na targach Anuga

Wolfertschwenden, 12 lutego 2024 r. – Korzystając z procesu TopCLOSE™ firmy MULTIVAC na etykietarce, można zamykać tacki prosto, trwale i atrakcyjnie, dzięki samoprzylepnym elementom etykiety – i to zupełnie bez maszyny pakującej. MULTIVAC pokaże, jak działa ten automatyczny proces, używając etykietarki taśmowej L 330 na targach Anuga FoodTec (hala 8.1, stoisko C10).

Jeśli owoce i warzywa nie wymagają pakowania w atmosferze zmodyfikowanej lub hermetycznie w próżni, etykiety samoprzylepne dają idealną możliwość zabezpieczenia zawartości tacy przed wypadnięciem lub wyciągnięciem. Dzięki specjalnemu procesowi produkcyjnemu MULTIVAC, etykiety TopCLOSE™ posiadają po wewnętrznej stronie strefy bezklejowe, aby były dopuszczane do bezpośredniego kontaktu z żywnością. Mogą być wyposażone w ułatwienie do otwierania i funkcję ponownego zamknięcia i nadają się do tacek prostokątnych jak i okrągłych.

Proces TopCLOSE™ realizowany jest na przenośniku L 330 etykietarki taśmowej, i istnieje możliwość wydruku etykiet ze zmiennymi danymi, np datą, a także późniejszą kontrolę wydruku etykiety. Etykieta zamyka tacę automatycznie w trakcie ruchu po załadowaniu tacek ręcznie lub po przesłaniu z modułów początku linii. Etykietarkę taśmową można bardzo szybko i łatwo dostosować do różnych rozmiarów i kształtów tacek bez użycia jakichkolwiek narzędzi. Przejście na alternatywny produkt lub włożenie nowych rolek etykiet również wymaga minimum przestojów, ponieważ etykietarkę można bardzo wygodnie ustawić dzięki wyświetlaczom położenia, których obsługa jest intuicyjna.

„Wysokowydajna etykietarka L 330 z przenośnikiem taśmowym może obniżyć koszty, w porównaniu z pracochłonnymi rozwiązaniami ręcznymi, lub automatycznymi maszynami pakującymi, mogąc osiągnąć poziom do 250 tacek na minutę” – wyjaśnia Ronald Helm, Business Development Manager w firmie MULTIVAC Marking & Inspection. „To oznacza również, że marnowanie żywności zostało ograniczone do minimum. Oprócz tego dostępna jest wersja z zerowym przestojem, zapewniająca nieprzerwane etykietowanie, jak też różne opcje automatyzacji, takie jak denestery lub podawanie produktu oraz jednostki wyładowcze.”

Zobacz proces TopCLOSE™ firmy MULTIVAC na targach Anuga FoodTec

Na targach, MULTIVAC zaprezentuje proces TopCLOSE™, stosując etykietę foliową z przezroczystym okienkiem, do zamykania jagód w tekturowej tacce. „Proporcja plastiku w opakowaniu wynosi poniżej dziesięciu procent. Wycięcia w etykietce zapewniają niezbędną cyrkulację powietrza, aby zapewnić optymalny okres przydatności do spożycia owoców jagodowych – mówi Ronald Helm.