



Pyszne figurki

Drukarka continuous inkjet alphaJET evo nanosi datę minimalnej przydatności do spożycia na pyszne figurki czekoladowe

Różnorodność kształtów i wzornictwa produktów oznacza często ciasne linie produkcyjne.

Konsumenci lubią mieć wybór – dlatego producenci muszą często stawiać czoło wyzwaniom związanym z wyborem odpowiedniej technologii znakowania.

Drukarka Continuous Inkjet alphaJET evo, wyposażona w funkcję druku obróconego o 90° do kierunku biegu, znakuje czekoladowe biedronki, bałwanki i różne inne miniaturowe figurki czekoladowe w poprzek biegu folii.

Uzupełnieniem technologii druku atramentowego KBA-Metronic jest oferta różnokolorowych tuszów dopuszczonych do stosowania w przemyśle spożywczym.

Wyjątkowe pyszności z czekolady

Chr. Storz GmbH & Co.KG, firma z siedzibą w Tuttlingen w Badenii-Wirtembergii, słynie z pasji do wysokiej jakości czekolady i produktów z nugatu. Produkcja czekolady odbywa się według tradycyjnych przepisów i w surowych warunkach kontroli jakości.

Zapewnienie jakości spełnia najwyższe wymagania.

„Klienci lubią różnorodność naszych figurek czekoladowych. Nie szukamy więc zwykłego urządzenia znakującego, lecz uniwersalnego rozwiązania”.

Możliwości artystycznego projektowania produktów są niemal nieograniczone. Figurki mienia się kolorami, zachwycają kształtami i są podzielone na przeróżne grupy tematyczne – sezonowe, czyli Halloween, sylwester, walentynki, Wielkanoc i Boże Narodzenie, a także całoroczne, takie jak szczęście, party i świat zwierząt. Kto z nas nie zna na przykład czerwonych biedronek i złotych chrabąszczy majowych?





01 Wyzwanie

Zmieniona ustawa stanowi, że pojedyncze artykuły z segmentu słodczy muszą być oznaczone minimalną datą przydatności do spożycia. W przypadku kodu wplatanego popularne drukarki atramentowe musiałyby – często w ciasnych liniach produkcyjnych – wykonywać nadruki w poprzek bardzo małych produktów. Miałoby to negatywny wpływ na dekoracyjny wygląd czekoladowych figurek.

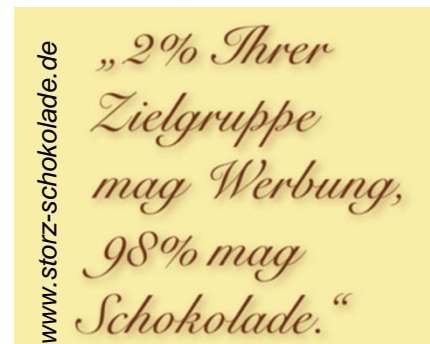
Urządzenie znakujące musi przy tym pracować czysto, ponieważ czekolada i nugat to produkty spożywcze.



02 Każdy problem da się rozwiązać

Już standardowa wersja alphaJET evo umożliwia czysty nadruk minimalnej daty przydatności do spożycia obrócony o 90° w stosunku do biegu folii, małą czcionką. W zależności od tego, czy kolorowe wzornictwo folii opakowaniowej figurek przewiduje jasną czy ciemną powierzchnię pod nadruk, do dyspozycji są drukarki alphaJET evo z białym lub czarnym tuszem.

Stosowane tusze posiadają odpowiednie certyfikaty potwierdzające ich przydatność do bezpośrednich opakowań produktów spożywczych.



03 Harmonia jakości i różnorodności

Dzisiaj w firmie Chr. Storz GmbH & Co. KG jest przygotowanych kilka systemów atramentowych alphaJET evo na specjalnych wózkach, na których można je przewieźć do jednej z wielu linii produkcyjnych, gdzie ma się odbyć znakowanie. Do podłączenia drukarki do linii produkcyjnej wystarczy szybkowymienny uchwyt do głowicy drukującej. Nakłady techniczne są minimalne, a uniwersalność olbrzymia.

Pracownicy produkcji bardzo doceniają również niemal niewyczuwalny zapach alphaJET evo podczas codziennej pracy.

Czyszczenie drukarki i wózka wykonanego ze stali nierdzewnej jest bardzo łatwe.

*Dipl. Ing. (FH) Petra Mayer
Dyrektor zakładu i prokurent*

„Drukarka alphaJET evo pracuje czysto i niezawodnie. Dzięki niskiemu poziomowi emisji znakomicie nadaje się do pracy w przemyśle spożywczym”.

alphaJET - technologia continuous inkjet

Bezdotykowy druk z wykorzystaniem systemów CIJ to sprawdzona metoda nanoszenia różnych danych bezpośrednio na linii produkcyjnej.

Więcej informacji: kba-metronic.com/de/Tintenstrahldrucker

Rozwiązanie to cechuje wysoka uniwersalność zastosowania i doskonałej jakości nadruk.

