

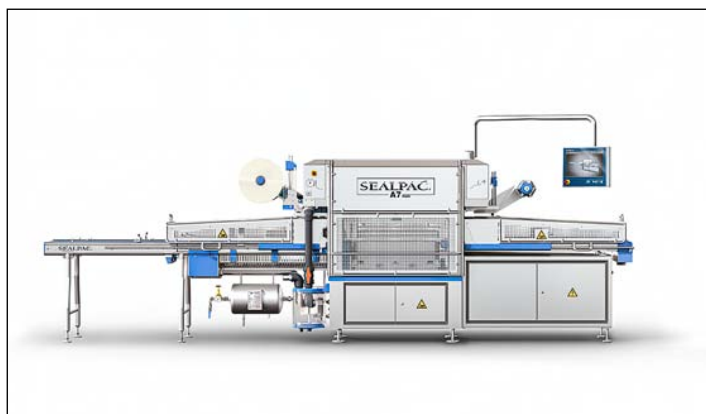
„Jděte udržitelným směrem!“ se SEALPAC na IFFA 2022: výkonné, flexibilní a efektivní baličky na uzavírání misek (traysealery) a hlubokotažné balicí stroje pro systémy balení, které šetří zdroje



Jako jeden z prvních předních veletrhů a největší světová událost pro vše, co souvisí s masem a alternativními proteiny, IFFA 2022, opět otevře své brány od 14. do 19. května v německém Frankfurtu nad Mohanem. Společnost SEALPAC optimálně využila přestávku způsobenou pandemií covid-19 k dalšímu vývoji svých zařízení na uzavírání misek a hlubokotažných balicích strojů, jakož i moderních obalových řešení. Společnost pod svým mottem „Jděte udržitelně!“ představuje celou řadu inovativních technologií a konceptů pro balení potravin, které řeší současné celosvětové požadavky na větší udržitelnost v maloobchodě.

Udržitelné balení, spolehlivě zpracované

Na stánku SEALPAC mohou návštěvníci veletrhu zažít nejnovější obalová řešení založená na třech traysealerech (uzavíracích misek) a dvou hlubokotažných baličkách. Tato řešení stále více spoléhají na mono materiály pro lepší recyklaci, vyznačují se sníženou spotřebou fólie a zpracovávají alternativní materiály, jako je papír, do bezpečných a atraktivních obalů. SEALPAC mimo jiné představí kompletní linku s konceptem balení FlatMap®, který šetří zdroje pro krájené produkty, je založený na minimálním množství plastu a naopak vysokém podílu lepenky. Společnost také předvede řešení tvarování za tepla pro vysokorychlostní balení burgerů do recyklovatelné fólie a také svoji zcela novou, extrémně modulární hlubokotažnou baličku PRO. Dalším vrcholem na stánku SEALPAC bude možnost vydat se na cestu po mezinárodních trendech v oblasti balení. Na svém „Supermarketu inovací“ SEALPAC a jeho průzkumníci vystopovali nejnovější trendy po celém světě, které budou návštěvníky veletrhu inspirovat kreativními nápady na balení.



Obr. 1: Traysealery SEALPAC Amax disponují maximální flexibilitou a jsou schopny produkovat širokou škálu obalových konceptů

Traysealery Amax

S uvedením řady Amax nastavuje SEALPAC nové standardy, pokud jde o výkon při uzavírání misek. Tyto traysealery, které lze intuitivně ovládat a vyznačují se mimořádně nízkým opotřebením a konstrukcí nenáročnou na údržbu, jsou poháněny vysoce kvalitními servomotory, které zajišťují extrémně hladký proces balení. V závislosti na aplikaci může být nyní výkon těchto strojů až o 50 % vyšší. Integrovaný Energy-Manager zajišťuje minimální spotřebu energie, zatímco použití servo technologie snižuje spotřebu vzduchu až o 90 procent.

Každý model v rámci řady SEALPAC Amax demonstruje maximální flexibilitu a je schopen produkovat širokou škálu obalových konceptů, včetně zvláště inovativních řešení, která znamenají větší úsporu zdrojů. Spolehlivě zpracovávají nové typy fólií vyrobených z udržitelných materiálů, stejně jako hybridní obalové koncepty se sníženým obsahem plastů a vysokým obsahem lepenky, jako je eTray® nebo FlatMap®. V neposlední řadě jsou traysealery Amax dokonale vhodné pro manipulaci s ultralehkými miskami, jejichž hmotnost se oproti běžným miskám snížila o 25 procent.

Inteligentní řízení pohonu traysealerů SEALPAC Amax snižuje nároky na údržbu a zajišťuje tak vždy optimální dostupnost. Celkově vzato, nová řada představuje mimořádnou účinnost a ekonomickou spotřebu energie a zároveň vyrábí vysoce atraktivní primární obaly, které podpoří prodej.



Obr. 2: Hlubokotažné baličky PRO nabízí bezkonkurenční kompaktnost, flexibilitu, modularitu a efektivitu

Hlubokotažné balicí stroje SEALPAC PRO

Také v rámci portfolia vysoce flexibilních hlubokotažných baliček SEALPAC se výrobce zaměřil na zlepšenou udržitelnost a zachování zdrojů. Tyto inovativní stroje spolehlivě zpracovávají všechny standardní materiály, včetně nových, recyklovatelných pevných a flexibilních fólií vyrobených z mono PP, stejně jako inovace, mezi něž patří např.



Obr. 3: Balení FlatMap® šetří zdroje při balení krájených masných produktů.

fólie na bázi papíru. Každý hlubokotažný balicí stroj disponuje prvotřídními vlastnostmi v designu balení, hermetickém sváru a uživatelsky přívětivém otevírání balení. Na veletrhu IFFA 2022 bude mít odborná veřejnost možnost být svědkem uvedení nové hlubokotažné baličky PRO, která nabídne bezkonkurenční kompaktnost, flexibilitu, modularitu a efektivitu. Tento stroj lze snadno nakonfigurovat podle specifických potřeb zákazníka.

Začíná se základním strojem PRO, který je vhodný pro používání flexibilní a tuhé fólie pouze pro vakuové balení a následné svaření horní a spodní fólie. V závislosti na přání zákazníka lze přidat různé moduly pro provozování dalších obalových řešení, jako je modul MAP pro balení v modifikované atmosféře, modul ThermoSkin® pro skinové balení a modul ShrinkStyle® pro balení do smrštitelných obalů.

Doplňky jsou také k dispozici pro balení těžkých produktů i pro mokré a drobné produkty. Pokud zákazník plánuje připojit baličku PRO k jeho provoznímu softwaru, lze zvolit modul Connectivity.

Hlubokotažné balicí stroje PRO se dokonale hodí pro širokou škálu produktů v různých výkonech. V případě potřeby jsou zákazníci schopni provozovat všechny různé balicí systémy, ať už se jedná o vakuové, skinové, smršťovací nebo balení v modifikované atmosféře, na stejném základním stroji. Přechod z jedné koncepce na druhou je usnadněn pomocí různých výměnných systémů, jako je standardní boční výměna spodního nástroje ve formovací a svařovací stanici. V případě potřeby lze v budoucnu změnit i šířku fólie.

BS food technology
GLOBAL

SEALPAC vystavuje na veletrhu IFFA 2022 v hale 11.0, na stánku D11.

Jakub Fotr
BS Global