



# Řeznické noviny

Příloha časopisu MASO/ V. ročník, číslo 3

NOVINY ČSZM

## Zlatá medaile pro SEALPAC

Balicí stroje značky SEALPAC pracují v mnohých provozech v Česku a Slovensku. Německého výrobce traysealerů z Oldenburgu a nizozemského výrobce hlubokotažných baliček z Emmenu zastupovala donedávna jiná společnost. V současnosti se však prodejcem hlubokotažných baliček a traysealerů této značky stala v ČR a SK firma BS Global. Zpracovatelé, kteří balí na zařízeních SEALPAC, nebo kteří se pro tuto značku teprve rozhodnou, se setkají se známými tvářemi. O kvalitě a technických detailech strojů SEALPAC toho vědí lidé v BS Global nejvíce v celé České republice. Ing. Jan Švejnoha, Jakub Fotr a Mgr. Jan Wdówka totiž značku SEALPAC osobně prodávali a Jakub Kareš a Karel Súkeník serisovali již před lety. Dnes ale fungují pod křídly BS Global.



Obr. č. 1: „Dobří holubi se vracejí“ – prodej a servis balicích strojů SEALPAC dnes opět zajišťují pánové Švejnoha a Fotr. Zastoupení pro ČR získala společnost BS Global.

Značka SEALPAC představuje ve světě balení potravin absolutní špičku. Na počátku podnikání stála myšlenka a snaha nastavit nová měřítka v oblasti průmyslového balení potravin. Jak píší na webových stránkách firmy: „Vyvinuli jsme precizní řešení, jako kdybychom chtěli zabalit naše vlastní výrobky.“ Během let vývoje a výroby stojí za společností nejen řada kvalitních strojů, ale také silné know-how, které patří k firemnímu bohatství. V popředí snah vedení firmy stojí tři klíčové oblasti – flexibilita, produktivita a efektivita. Značka SEALPAC nabízí dvě

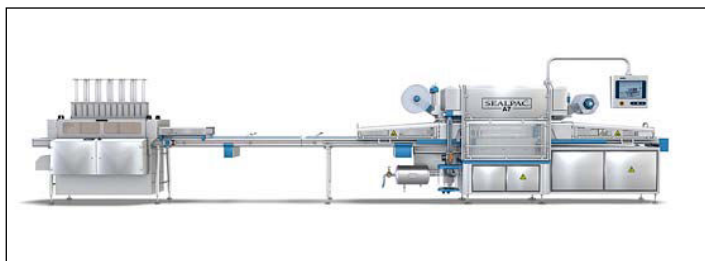
základní kategorie balicích strojů – hlubokotažné baličky a traysealery (tzv. uzavírače misek).

Hlubokotažné balicí stroje disponují řadou originálních řešení. RapidAir Forming System umožňuje zformovat ze spodní fólie podložní misku, aniž by bylo použito mechanického působení razníku. Vše zajišťuje horký vzduch spolu s působením tlakového vzduchu. Výhodou jsou zesílené rohy balení, zajištění bariérových vlastností a úspora materiálu. Chce-li zákazník baličky se snadným otevíráním, má k dispozici EasyPeelPoint. V oblasti hlubokotažných strojů stojí na vrcholu nabídky řada RE30. Tyto výkonné baličky zvládnou až 15 taktů za minutu, šířka použité fólie je mezi 285–680 mm, délka kroku může být 150–1000 mm. Maximální průtah fólie je 190 mm a délka samotného stroje kolísá podle provedení od 4,5 do 15,0 metru.



Obr. č. 2: Hlubokotažný balicí stroj SEALPAC RE20 s technologií ThermoSkin® na veletrhu Anuga FoodTec 2015

V oblasti uzavíračů misek nabízí SEALPAC traysealery A4 až A10. Poslední z řady je nejvýkonnější a dokáže zabalit až 160 táček (misek) za 1 minutu. Výkon pochopitelně závisí od typu misek a způsobu balení. Na veletrhu Anuga FoodTec prezentoval výrobce zařízení A7 poháněné servomotorem a doplněné rozřaďovačem misek (tzv. denester) AS-LS1200 pro aplikaci EasyLid®.



Obr. č. 3: Traysealer SEALPAC A7 a denester AS-LS1200 dokáží zabalit až 100 táček/min (foto SEALPAC)

Vystavené zařízení bylo modifikováno k aplikaci systému balení EasyLid®. Jedná se o inovativní způsob balení šetrný k životnímu prostředí. Je extrémně účinný, zpracovateli pomáhá uspořít materiál, pro koncového spotřebitele je mimořádně komfortní. Systém začíná s použitím speciálních táček EasyLid®, vyráběných nizozemskou společností Naber Plastics. Tato firma se účastnila na vývoji tohoto systému balení.



Obr. č. 4: Traysealer A7 k balení systému EasyLid®

Miska EasyLid® má běžný okraj pro svár s horní folií a také ještě přídatný okraj. Horní folie, která se dá snadno otevřít, je navařená na běžný okraj misky, zatímco přídatný okraj je hermeticky svařený v tom samém kroku. Když se poprvé miska otevře, horní folie automaticky vytvoří víčko a dovoluje opětovné uzavření misky s produktem.



Obr. č. 5: Za systém balení EasyLid® obdržel SEALPAC zlatou medaili

U příležitosti veletrhu Anuga FoodTec 2015 získal systém balení EasyLid® zlatou medaili. Ocenění International FoodTec Award uděluje společnost DLG. Ve zdůvodnění udělení medaile právě systému EasyLid® se uvádí: „Automatické balení potravin patří mezi náročné úkoly. Vedle atraktivní prezentace a jednoduché manipulace je třeba počítat také s dlouhou údržností a bezpečností baleného produktu. Aby tyto nároky byly splněny, vyvinul SEALPAC inovativní řešení, které nastavuje nová měřítka a garantuje maximální efektivnost. EasyLid® umožňuje úsporu času a materiálu. Toto revoluční balení s využitím modifikované atmosféry se hodí pro rozmanité druhy potravin.“

V dnešní době je velmi populární vakuové skin balení masa. Dodavatelé technologií nabízejí tento typ pod různými značkami (např. Darfresh®, MultiFresh™). Pozadu nezůstal ani SEALPAC. Pro své zákazníky má k dispozici dva způsoby, označované jako ThermoSkin®, pokud se balení realizuje na hlubokotažných strojích, nebo TraySkin®, docházeli k realizaci na traysealerech.



Obr. č. 6: Balení TraySkin® od firmy SEALPAC (foto: SEALPAC)

Na konci procesu balení nabízí SEALPAC možnost kontroly preciznosti a zajištění vysoké kvality. K tomu účelu slouží zařízení PaInspect. Jedná se o automatickou kontrolu o výkonu až 200 balení za minutu. Kamera snímá jednotlivé prvky balení a vyhodnocuje případné nedostatky. Její rozlišení je 1 mm<sup>2</sup>. Detekována jsou vadná provedení etiket, špatné čárové kódy, deformace balení ad. Cílem je zabezpečení vysoké kvality celého balicího procesu a spokojenost zákazníků.

**Josef Kameník**

**SEALPAC®**

*Forming Innovations*

**B S food technology**  
**GLOBAL**