

Odborné listy specializované firmy pro farmacii, balení a výrobu potravin

Denkova ul. č. 3602, CZ-767 01 KROMĚŘÍŽ
tel./fax 00420 573 502 640; abala@abala.eu

Motto čísla:

Ani celá armáda těch, kteří mluví, nezmuže jednoho, který jedná. (F. Rochefoucauld)

INFORMACE

Použitý stroj

Nabídka stroje na výrobu znovuzavíratelných stojatých sáčků o výšce 200 mm a šířce 150 mm pro instatní nebo extrudovaný výrobek, váha, šnekový dávkovač, výkon 40 porcí/'



InduspraySR26

Tento nový dezinfekční přípravek je ekologický a nahrazuje předcházející Induspray SR9. Používá se neředěný, na předem očištěné plochy. Je určen k dezinfekci povrchů strojů a zařízení přicházejících do styku s potravinami.

Pro lahůdky

Výrobce Karl Schnell GmbH & Co KG nedávno slavnostně otevřel novou výrobní halu v Creglingenu kde byla před 45 lety otevřena pobočka. Letos je 100 let od narození zakladatele Charlese Fredericka Schnella, který položil základy firmy před 60 lety ve Winterbachu. Společnost se specializuje na technologie zpracování surovin pro lahůdkářství, dětskou výživu, krmiva a kosmetiku.

Oscar award

Cena udelená komisií odborníků a novinářů za originálně řešení termoformovaných konických kelímků aj s kuželovou etiketou přináší úsporu nákladů nielen při výrobě jogurtů a dezertů.

Toto arcil originálně řešení přináší výhody každému. Od odbytu strojů cez mlékára až po ekologiu aj počas krízy.

Nové blokové formy

Úspěšně jsme provedli test nových blokových forem pro formování a okapávání syru přímo v provozu.

Forma je kompatibilní s původní blokovou formou, navíc je vylepšena vnitřními svislými drážkami pro lepší odtok syrovátky. Pasuje na nástavce, vozíky i obrabeče.

Blokové formy jsou vyrobeny z plastu podle norem pro bezpečnost v potravinářství. V porovnání s původní blokovou formou je cena nové formy nyní výrazně příznivější.



Jubileum: 20 rokov nášho podnikania

Sme najdlhšie podnikajúca firma ešte z bývalého Československa špecializujúca sa na dodávky technológií pre výrobu a balenie v potravinárstve, farmaceutickom a kozmetickom priemysle.

Vznikli sme "pár mesiacov" po revolúcii. V týchto dňoch sme prekročili už 20 rokov podnikania našej spoločnosti a sme pyšní, že s nami získali zákazníci možnosti zarobiť mnoho peňazí a veľa z nich to správne robí dodnes.

Priniesli sme mnoho produktov, aj veľmi úspešné, aj úplne nové - napríklad sme v Československu zaviedli výrobu syru Feta z ovčieho mlieka a to od samotnej projektovej prípravy stavby viacerých mliečární cez dodávku zariadení až po poradenstvo s výrobou.

Automatizované balení farmaceutik

Inovace v oblasti výroby léčiv a lékařských přístrojů je více než kdekoli jinde vedena nároky zákazníků na vhodnost, spolehlivost a na dodržení cílů.



Milí čitatelia, moc ma teší, že vidím stále ďalšie a ďalšie firmy ako sa rozvíjajú a budujú natruc celej ekonomickej kríze. Držím im palce!

Jeden z našich zákazníkov vyjadril svoj postoj stručne: aká kríza? Robiť treba! Myslím si, že v tomto krátkom zvolaní je odveká pravda. V poslednom čase vnímame veľa slov o hospodárskych a iných pohromách, ale len malú časť udalostí vyvoláva príroda a veľa ich je vytvorených cielene. A len tí, ktorí pracujú usilovne ako ich úspešní predkovia v obdobiach po vojne, po katastrofe, tí čo idú ďalej čestne, odborne a spoliehajú sa na svoj zdravý rozum, tí majú budúcnosť. Verím, že ste medzi nimi i Vy.



Aby sme zákazníkom pomohli k úspechu, spolupracujeme takmer všade. Vytvorili sme aj tím odborníkov z práva a ekonomiky, aby sme veľký potravinársky podnik previedli privatizačným procesom tak, že je dnes z neho veľmi významná a prosperujúca firma.

(Pokračovanie na str.2)

Trendy ve vývoji léčiv, kosmetiky a výživových doplňků s působením celosvětového tlaku na ceny, určují a formují balení na inteligentní proces, ve kterém se dosáhne účinnost technickou spoluprací až automatizací. Integrace uzlů procesu do souvislé linie je efektivní cestou ke snížení celkových nákladů na provoz, při zachování vysokého stupně kvality a univerzálnosti.

Balení těchto náročných produktů má vliv na spotřebitelovu bezpečnost a na jeho přijetí a navíc slouží také jako "styčný bod" zdravotníka s pacientem.

SÝRAŘSTVÍ

Úspěšné technologie prověřené dlouhodobou praxí

U našich zákazníků neustále **pro-
věřujeme spokojenost s dodanými
technologemi a zařízeními a téměř
všechny dodávky jsou výtečné.**

Již po léta se zabýváme technologiemi pro mlékárny a sýrárny, zejména pro výrobce čerstvých, měkkých a speciálních sýrů. Naši odběratelé jsou s dodávkami spokojeni a potvrzují nám, že naše technologie umožňují jejich závodům dobře fungovat, vyhovět všem požadavkům odběratelů a zároveň s nimi dosahují uspokojivých zisků, dokonce i v dnešní době s velkým tlakem na ceny.

Často přinášejí největší přínos do mlékárny produkty, vyrobené právě na našich linkách, a výrobci ze zisku vyrovnávají ekonomiku jiných výrob.

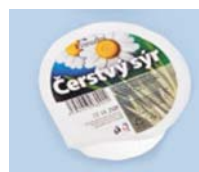
Za 20 let svého trvání jsme získali široký přehled, a na základě bohatých zkušeností dokázala naše společnost navrhnout a sloučit dodávky různých subdodavatelských firem, čímž jsme zajistili individuální řešení požadavku každého zákazníka.

Důležité trumfy uvedeme na příkladech některých spokojených zákazníků: Mlékárna Polná při produkci sýrů, vyráběných na našich zařízeních a formách dosahuje vysokou **výtěžnost** a tím důležitou ekonomiku.



Do Tatranské mlékárny v Kežmarku byla dodána výrobní linka Rival, sýry mají **rovnoměrný tvar, hmotnost** a výbornou kvalitu.

Naš dlouhodobý zákazník Kromilk Kroměříž pokračuje v české tradici. Hygienické řešení linky pro smetanový sýr se zde osvědčilo a sýr má vynikající **chuť a trvanlivost.**



(Pokračovanie zo str.1)

Za dobu našej činnosti vznikli vzácné priateľstvá, od architekta a spoločníka pána Mikoláša cez mnohých našich spolupracovníkov až po ľudí z radov odberateľov, aj subdodávateľov a konkurentov.

Dvadsaťte výročie sa nazýva aj porcelánové, krehké a symbolicky je práve teraz vo svete hospodárska kríza. Verím, že aj Vy ju dobre zvládnete. Za tie roky sme sa pri pohľade naspäť vždy

poučili, aby boli dodávky ešte lepšie a nasledujúce riešenia správnejšie, preto sa teším na jubileá, ktoré majú už ušľachtilejšie názvy. Najbližšie bude 25-ka, strieborná.

Počas nášho podnikania prišli mnohé pokroky, pred 18 rokmi mobilný telefón, potom Internet a preto, že sme vyštartovali z nuly, osvojili sme si neustále získavanie informácií štúdiom najmä zahraničných zdrojov, vyriešili sme vhodné nové vedenie agendy

aj účtovníctva, vytvorili sme programy, a keď začali vznikať účtovné firmy, tak sme mali náskok pre lepšiu spoluprácu. Aj pri zavádzaní ISO certifikácie kvality, sme sa presvedčili, že v mnohom máme dodnes lepšie praktiky ako je požiadavka pre udelenie certifikátu.

Skutočnosť, že už neexistujú firmy, ktoré vznikali v čase ako my, je spoločne s našou dobrou históriou najvyššou garanciou viery v dobrú myšlienku a snahu urobiť vec najlepšie.

BALENÍ

Jeden stroj pro všechny účely

Nová generace strojů v sobě spojuje všechny funkce, které vyžaduje potravinářský a spotřebitelský průmysl.



Stroje a systémy SOMIC jsou konstruovány pro skupinové balení potravinářských a farmaceutických výrobků. Toto balení zajišťuje ekonomické využití místa při skladování, bezpečnost během přepravy, i atraktivní prezentaci zboží v prodejně. Protože požadavky se často mění, hlavním rysem strojů pro skupinové balení je flexibilita a spolehlivost.



Nový SOMIC 424 je přizpůsoben specifickým požadavkům zákazníka. Změna formátu pro různé typy výrobků a balení je snadná a rychlá. Stroj je vybaven jednotkou pro přívod a seskupování produktů, pro formování různých typů kartonů, vkládání produktů a uzavírání dle typu kartonu. Je vhodný i pro velmi malé výrobky - výkon umožňuje balení až 1000 ks produktů do 100 ks balení za minutu.

PŘEDSTAVUJEME

Miliónové úspory mlékárny

Zisk tří až desítek miliónů korun ročně vrátí investici do balicího stroje arcil již za 8 až 24 měsíců. Nejvyšší ocenění OSCAR de L' Embalage.

Balení jogurtů, nápojů, výrobků jako Lučina nebo Pribináček a také pudingových dezertů a pěn na některém z nových strojů přináší na obalových nákladech (kelímky plus potisk nebo etiketa plus víčka) úspory až polovinu výdajů. Tím je pro splátky investice vytvořen stabilní zdroj a pak atraktivní zisk.

Vyznamenaná typová řada strojů je tak promyšlená, že z jednoho arcil stroje se dosahují úspory na obalech u odbytu mlékárny již od 1.000 do 30.000 tun produktu za rok.

Baličky dosahují výkonu od 5.000 do 100.000 kelímků/hod., produkuje všechny objemy (20 nebo 250g) a tvary od štíhlých kuželových kelímků po ploché s oddělenou složkou (müsli).

Nejnovější FFS stroje vytvářejí kelímky tepelným formováním z pásu folie, lepí papírovou nebo plastovou etiketu kolem těla kelímku, plní dávku produktu a zavírají víčko kelímku folií z Alu nebo z plastu. Pak se kelímky oddělují spojené ve skupinách po 2, 4, 6 ks nebo vycházejí sólo. Pro lepší trvanlivost výrobku se všechny tyto kroky uskutečňují v prostoru, kterým prochází stále čistý a unikátně filtrovaný vzduch.

Přesnost dávky nových plniců je 0,3%, což ušetřilo u velkých zákazníků i více než 1% produktu, to je až 500 tun produktu za rok. Tyto výkonné, technicky dokonalé a přesné plniče jsou bezúdržbové, neobsahují žádná těsnění,



veškeré membrány jsou nahrazeny písty. Produkty složené z několika vrstev mohou být odděleny vodorovně nebo nekonvenčně svisle nebo ve spirále a samozřejmě v ochranné atmosféře.

Prostorové uspořádání strojů arcil má pohonné mechanismy a další vybavení mimo čistý prostor plnění kelímků, takže pod folií je prázdné a lze udržovat maximální hygienu. Mechanismy mimo pracovní prostor jsou pro údržbu a čištění lépe přístupné.

Téma je zajímavé a široké, více informací poskytneme konzultací nebo na webu <http://arcil.net/>



DETEKCE

PNEUMAG inline magnet

Nejvyšší kvalitu produkce při zpracování kompaktních materiálů pomáhá zajistit magnetický detektor kovů PNEUMAG.

Zařízení je určeno pro použití ve vakuových a tlakových přívodních potrubích s vyšší rychlostí průtoků. Je využíváno zejména v potravinářském a farmaceutickém průmyslu, při výrobě mouky, cukru, škrobu, farmaceutických ingrediencí a dalších jemně zrnitých a práškových materiálů. Zvláštní provedení umožňuje tok produktu zařízením v obou směrech.

Dvě řady střídavě uspořádaných magnetů zajišťují spolehlivou separaci nejmenších železných kontaminantů a také částec nerezové oceli.

Standardně je PNEUMAG vybaven EASY CLEAN čistícím zařízením, kde magnety mohou být vytaženy z nerezových trubec a separovaný kontaminant obsluha odebere, což významně urychlí čištění zařízení a zvýší jeho výkon.



4-osový paletizér

Paletizér Skilled 504 je schopen skládat standardní nebo speciální palety do výše 2,5 m.

Je ideální pro 2 - 3 různé produkty, vhodný pro limitovanou pracovní plochu. Vhodně doplňuje kompaktní end-of-line řešení.

Ve verzi se speciálním robotem může skládat palety do větší výšky. Maximální zatížení 120 kg, maximální dosah 2.150 mm.



PŘIPRAVUJEME

Přizpůsobivá klimatizace

Více možností ve službách sýrařského průmyslu pro lepší kvalitu a úspory.

Vše v jednom

BOSCH a PAAL - koncový systém upravený potřebám zákazníka.

Lepší, menší, levnější

EXTRACTOR - magnetový separátor kovových nečistot v potrubi.

arcil + Synerlink

Speciální tým odborníků, projektantů a techniků připraví optimalizovanou kompletní FFS linku od formování, plnění, přes etiketu a obalení skupiny až po paletizaci jogurtů a zboží v kelímku.

Porcování bez ukápnutí

Univerzální plnicí záklopka vylepšuje KS vakuový plnič, který se tímto stává výkonným a velmi přesným a je použitelný pro všechny druhy tekutých výrobků.

Jednotka slouží k dávkování a plnění hustých emulzí a past ve standardním teplotním rozsahu. Zpracovávaný produkt může také obsahovat částice, v závislosti na složení a objemu. Optimální podmínky připojení v kombinaci s KS plničem umožňují dosáhnout nejvyšší přesnosti vážení.

Jednotka může být instalována jako pevná nebo přenosná, což poskytuje možnost použít techniku plnění zdola nahoru, která je často upřednostňována při velkém nebo hlubokém balení. Délka a nominální šířka plnicí záklopky může být různá podle velikosti balení.

Díky speciální proudové geometrii může být jednotka použita pro porcování bez ukápnutí.

Záklopka je bez prohloubenin a může být snadno odmontována. Výrobce se soustředil na spolehlivou funkčnost jednotky, stejně tak jako na bezpečnost výrobku a následně také hygienu a jednoduchost čištění.

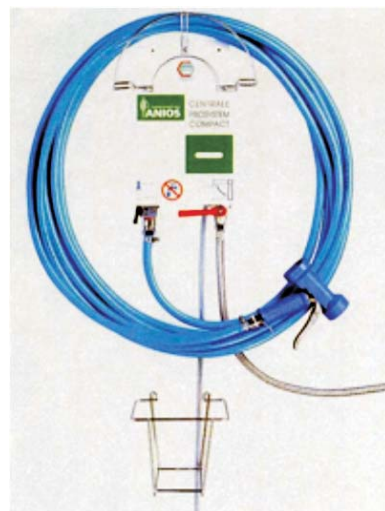


ANIOS automatické dávkování

Automatický systém pro dávkování a ředění při čištění a dezinfekci.

Aplikace používají systém VENTURI s dávkovací tryskou. Jsou vybaveny 5 mm silným PVC boxem a dvojitým ventilem proti znečištění vodovodního systému. Zařízení je doplněno přípojkou studené nebo teplé vody (max. 55°C) a filtrační sadou s regulátorem nastaveným na 3 bary.

Podpěra z nerezové oceli umožňuje připojení 5 lit. kanystru s čistícím nebo dezinfekčním produktem.



DOSIPRO je systém pro plynulé (ampherometrické) dávkování, sestávající ze snímače, zásobníku pro vyhodnocení, sondy a cirkulačního čerpadla. Lze přidat i sondu měření pH.