

HOLIMEX

H Í R M O N D Ó

Tisztelt Partnereink!

Válaszolva a kihívásokra, 2008 a megújulás éve kell legyen a Holimex Kft. életében. Csapatunk felülemelkedik minden nehézségen.

Személyemben új vezetőt kapott a cég, és a gépipari ágazaton belül egy új, szervizmérnöki pozíciót alakítottunk ki. Ezzel egy időben új alkalmazási területek és új iparágak felé is nyitottunk. Régi, megbecsült partnereink mellett újjakkal bővítjük folyamatosan termékpalettánkat.

Új beszállítóink egy részével már sokan találkozhattak az idei Chemexpo kiállításon. Ezúton is szeretném megköszönni azon partnereink látogatását, akik személyes jelenlétükkel megtisztelték standunkat és hozzájárultak ahhoz, hogy a 2008 évi Chemexpo kiállítást sikeres rendezvényeink közé sorolhassuk.



Építőipari ágazatunk áprilisban a Construma kiállításon képviselte magát. Eredményes vásári akciónk nyomán számos megrendelés érkezett mind a már megszokott, mind az újonnan bemutatott tetőcserépekre. Mint már arról az előző számban beszámoltunk, a változás szele e részlegünket is jelentősen felborzolta. A beharangozott várpalotai gyáregység építése teljes gőzerővel halad. Új termékünk, a multifunkcionális, teleszkópos létra, kezdeti, jó eladási statisztikája pedig bizakodással tölt el bennünket.

Idei második Hírmondónkat tehát a megújulás szellemében az új termékeink bemutatására szánjuk, és azoknak ajánljuk, akik nem jutottak el kiállításainkra.

Egyben megragadom az alkalmat, hogy meghívjam Önöket új partnerünk, a HEINKEL GmbH szeptember végén tartandó bemutatkozására. A részletes programot tartalmazó meghívókat később postázzuk Önöknek.

Ennek szellemében kérem, hogy forgassák haszonnal Hírmondónk 24. számát.

A TARTALOMBÓL

TOPPY	2-3
HEINKEL	4-5
ANRITSU	5-6
GERARD tetőcsalád	7
Kérdőív	8

Tisztelettel,
a Holimex legénysége nevében

ügyvezető



Cégünkéről és az általunk forgalmazott építőanyagokról, gépipari berendezésekről bővebb információt talál honlapunkon:

www.holimex.hu

Raklapfordító, raklapcserélő berendezések –

A következőkben egy sokoldalú, ötletes és bizonyos területeken hiánypótlónak számító berendezés-családot mutatunk be.

A szóban forgó berendezésekkel nagy mennyiségű anyagok raklapról raklapra való átrakása, a rakatok fordítása, pozicionálása egyszerűen és biztonságosan megoldható. Másrészt, a család más berendezései nagyon előnyösen használhatók a nyomdaiparban és csomagolási területen, nagy terjedelmű papírívek és papír-, valamint fóliatekercek mozgatására.

A berendezés-családot mobil (akkumulátorral működő) és fix telepítésű berendezések alkotják; előbbiek előnye a mobilitás és rugalmasság, utóbbiaké a nagyobb teherbírás és a gyorsabb működés.

Raktározási és logisztikai téren sokszor okoz bosszúságot, hogy a beérkező áru sérült, törött raklapon érkezik (vagy maga az áru sérült). Ilyen állapotban a tételt nem lehet tárolni pl. egy magasraktárban balesetveszély miatt – a rakatot át kell rakni egy másik, ép raklapra. Ez kézi erővel eléggé fáradságos művelet. A két emelővillával rendelkező Topy raklapcserélő berendezésekkel mindez könnyen és gyorsan elvégezhető.

Viszonylag stabil rakat esetén a megoldás az, hogy a szóban forgó rakatot felemeljük úgy, hogy a berendezés villái függőlegesen legyenek. Ekkor a sérült raklap eltávolítható és másra cserélhető (ez idő alatt a berendezés villái nem tartják szorosan a rakatot), majd a rakat az ép raklappal együtt visszaengedhető az aljzatra. Hasonló módon megvalósítható magas rakatok megosztása is pl. két alacsonyabb rakatra egy raklap megfelelő helyre történő beillesztésével.

Ha a rakat kevésbé stabil, a tetejére tesszük az ép raklapot, az előző módon felemeljük; emelt állapotban 180°-kal elforgatjuk, majd leengedjük. (Ez esetben a rakat „fejjel lefelé” érkezik le az ép raklapra; amennyiben ez problémát jelent, a műveletet egy másik raklappal megismételjük, így a rakatot visszafordítjuk „fejjel fölfelé”). A művelet egyes fázisait az 1. ábra szemlélteti.

A műveletet a berendezés bizonyos funkcióinak reteszelései (pl. emelés közben a berendezés nem mozgatható), ill. egyéb kiegészítők teszik biztonságossá (pl. felszerelhető oldalsó védőrácsok a rakat leborulásának megakadályozására).



1. ábra: Különböző rakatok emelése és forgatása Topy berendezéssel

Hasonló módon nem csak 180, hanem 90 fokkal is el lehet fordítani a rakatot egy speciális berendezés segítségével (a rakat nem „fejjel lefelé”, hanem egyik oldalára érkezik).

A gyógyszer- és élelmiszeriparban (ill. minden olyan területen, ahol különböző műveletek – pl. gyártás és raktározás – különböző tisztasági fokozatú helyiségekben zajlanak) gyakran jelent gondot nagy mennyiségű anyagok szabályszerű mozgatása.



2. ábra: Topy „Inverter” berendezés

Ilyen esetekben ui. a raklapok nem keveredhetnek a különböző tisztasági fokozatú helyiségek között, azaz az árut (más okból ugyan, mint fentebb) át kell rakni raklapról raklapra egy erre a célra szolgáló zsiliphelyiségben.

A művelet a fentivel analóg módon történik.

Egy másik berendezés eltérő elven működik: a rakatot az egyik raklapról egy mechanikus szerkezet áttolja a mellé helyezett másikra. A berendezés automatikusan érzékeli a raklapok magasságát és bizonyos mérethatáron belül az eltérést kompenzálja.

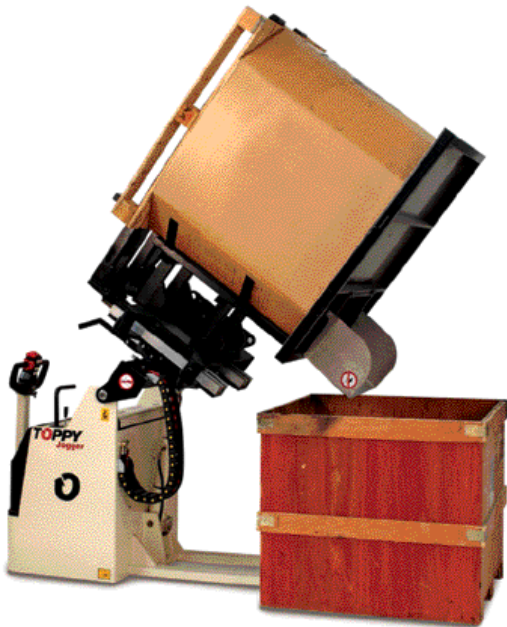
Egy levegőbefúvással, -elszívással és megfelelő -szűréssel, valamint szinkronizált működésű ajtókkal ellátott kamrába foglalva, a berendezés önmagában is alkalmas anyagátadó zsilip céljára különböző tisztasági fokozatú helyiségek között (l. 2. ábra).

A nyomdaiparban nagyon megkönnyítik nagy volumenű papírívek és -tekercek mozgatását a 3. ábrán bemutatott berendezések (különböző méretű raklapokkal való munkára is, ill. levegőbefúvással kiegészítve az ívek fellazítására).



3. ábra: Papírívek és -tekercek mozgatására szolgáló Toppo-berendezések

Ezen kívül kínálatunkban szerepelnek egyéb, speciális műveletekre alkalmas berendezések, mint pl. ömlesztett szilárd anyagok kiöntése, -ürítése oktabinból, v. tároló konténerből (l. 4. ábra), valamint mobil zsugorfóliázó berendezés (l. 5. ábra, akár a rakat mind a hat oldalát képes fóliázni).



4. ábra: Oktabin ürítés Toppo berendezéssel



5. ábra: Mobil zsugorfóliázó berendezés

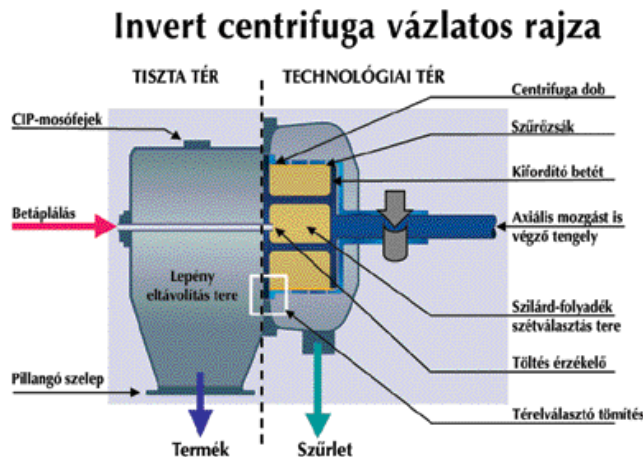
HEINKEL Szilárd-folyadék szétválasztás zseniális módon – centrifugával

Hazánkban – reméljük csak egyelőre – nem használnak még zsák kifordítós centrifugát. Maga a gyártó neve – HEINKEL – sem közismert, annyira speciális igényt elégít ki a szabadalmukat képező berendezés.

Milyen is ez a különlegesség? Mint minden nagyszerű ötlet, ez is kézenfekvő. Hasonlóan ahhoz, ahogyan kifordítjuk a zsebünket, mindent kiszórandó belőle, a centrifugálás végén a zsákot kifordítva a lepény maradéktalanul eltávolítható. A megvalósítás persze nagyon bonyolult, finom megmunkálást, szabályozást feltételez. Már első hallásra is érzékeljük, hogy azonos méretű „egyszerű” centrifugánál sokkal nagyobb értékű gépről van szó. Ha azonban az egységnyi idő alatti termelést vesszük alapul, már nem olyan drága a zsákkifordítós centrifuga. Ezzel együtt nem véletlen, hogy a finomkémiai ipar, ezen belül a gyógyszeripar a legfőbb megrendelő. Itt gyártják azokat a nagy értékű anyagokat (fehérjék, szteroidok például), melyek elviselik a magasabb beruházási költséget, illetve melyekből egy morzsa sem vesztet kárba. Ezen anyagok magas ára részben annak is köszönhető, hogy nehezen kezelhetők, nehezen szűrhetők. Pont ezen a problémán segít a zsákkifordítós centrifuga. Itt nem probléma a vastag lepény, illetve a hámozó kés által ott hagyott, összecementálódó réteg ellenállása. Jellemzően néhány centiméter a rétegvastagság, és a lepényeltávolítás tökéletes.



„Persze, aztán felragad a falra” – mondják a tamáskodók. Nos, egy újabb szabadalom, a magasnyomású nitrogénöblítés megszártítja annyira az anyagot, hogy nem tapad a készülék falára. „Pár ciklus, és elszakad a szűrővásznon” – folytatják a tamáskodók. Nos, a kifejlesztés óta eltelt 35 év alatt eladott több mint 750 egység tapasztalata alapján kijelenthetjük, hogy a szűrővásznon cseréje nem gyakoribb, mint a hagyományos centrifugáknál.



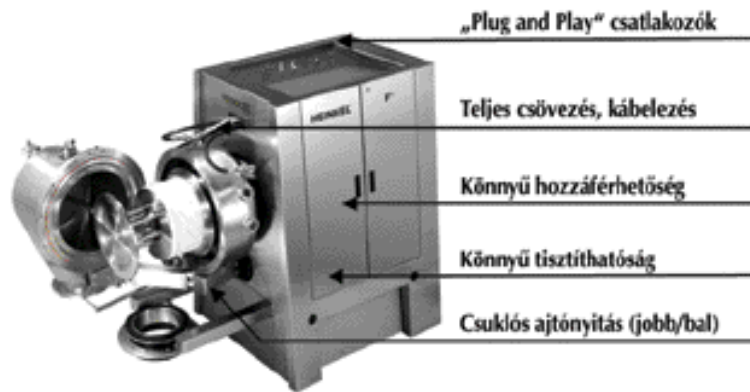
További kérdésekre, a témával kapcsolatos bővebb információkra, a szűrés elméletét leíró Darcy egyenlet analizálására nyílik mód 2008 szeptember 24-én a Hélia Hotel előadótermében, ahol a cég képviselőivel karöltve egy bemutatóra invitáljuk tisztelt Partnereinket. A Holimex Szakmai Napokon szokásos módon gondoskodunk látogatóinkról, jöjjenek bátran.

A gyártóról, új partnerünkről engedjenek meg néhány szót.

A HEINKEL név nem túl ismert hazánkban, bár azACHEMA látogatók találkozhattak a cég standjával. A 2003 évi rendezvény látogatói egy FIMA (First of MAschins) nevű cégre is felfigyelhetek szárító centrifugája okán. A Richter Gyógyszergyárban tucatszám dolgoznak ELLERWERK gyártmányú centrifugák, végül a HEINE nevet kell megemlítsük.

Ezeknek a gyártóknak a bekebelezésével, erőik összevonásával tör előre a Heinkel, hogy ne csak a fent ismertetett speciális centrifuga, hanem a legkülönbözőbb

- ▶ Hagyományos vízszintes tengelyű, kihordócsigás vagy csúszdás
- ▶ Függőleges tengelyű, alsó ürítéses, hámozókéses, automatizálható
- ▶ Függőleges tengelyű, felső ürítéses, kézi munkát igénylő, olcsó
- ▶ Ipari és laborméretű berendezéssel álljon a termelők rendelkezésére.



Minimális installációs idő és költség - maximális kényelem

Anritsu

Anritsu – Japán technológia a csomagolt termék „átvilágítására”

Egyik legújabb partnerünk, a piacvezető japán cég, az Anritsu Industrial Solution röntgen átvilágítót, fémdektort, illetve ellenőrző mérleget gyárt az élelmiszer-, a gyógyszer- és a kozmetikai ipar számára.

A gyártott berendezések HACCP minősítéssel rendelkeznek és fő jellemzőik közé tartozik a kényelmes használat (easy-to-use), a könnyű tisztíthatóság (easy-to-clean), valamint az egyszerű karbantartás (easy-to-maintain).

A 77 millió Euró forgalmú cég számos irodával és képvisellel rendelkezik Japántól az USA-ig, Ázsiától Európáig. Az 1895-ben, több mint 100 éve alapított cég csomagolt termékeket ellenőrző célgepeket tervez és gyárt. Az eddig forgalomba hozott több mint 90 ezer (ebből 4500 röntgen átvilágító) berendezés önmagáért beszél, és jól bizonyítja az egységek megbízható működését, miáltal garantált a csomagolt termékekkel szemben támasztott minőségi és biztonsági követelmény.

A cég rendelkezik az ISO14001-s minőségbiztosítási rendszerrel, melynek keretén belül az ISO9001, a GMP tanúsítvány, valamint a HACCP előírásoknak való megfeleltetés is biztosított.



Lemezelő dobok, légsugár malmok, membrán szűrők, mosófejek, műanyag granulátum száll- és pormentesítők, oldószer regeneráló berendezések, olajipari nagynyomású ikerszűrők, őrlő berendezések, palettázók, pellettezők, pikkelyezők, pneumatikus anyagmozgató berendezések.

2008. SZEPTEMBER



Termékpalletta:

Ellenőrző mérleg

- Több mint 55.000 telepített berendezés világszerte
- Megerősített, merevített kivitel = biztonságos és precíz mérés
- 600 termék/perc
- Mérési tartomány: 20 mg – 3.000 g
- +/- 10 mg pontosság
- Operátor által végezhető egyszerű hitelesítés
- Hitelesítési adatok automatikus tárolása
- HAACP és GMP kompatibilis szerkezet
- Portömör, ezáltal jobb tisztítási hatások
- Akár IP66-s védettség



Röntgen átvilágító

- 4.500 berendezésnél is több eladás
- Kiváló megoldást biztosít azokon a helyeken, ahol a szennyeződést más technológiával nem lehet kiszűrni
- Automatikusan érzékeli az idegen vagy besűrűsödött anyagot a rakományban vagy akár a csomagolásban is
- Érzékelt anyagok: fém, üveg, kő, csont, gumi és néhány műanyag
- A berendezés emellett automatikusan figyelmeztet súlyhiány, hiányzó elem, törött termék valamint más töltési anomáliák bekövetkezése esetén
- 20-nál is több különböző ellenőrzési és mérési algoritmus
- Több szintű szennyeződés ellenőrzési algoritmus
- Tömegmérés +/- 1-2% pontossággal



Fém-detektor

- 35.000 fölött darabszámban telepített egység
- Egyedülálló, egy időben 2-frekvenciás, mágneses mezős, ellenőrzési módszer
- Automatikus beállítási és követési funkciók
- Programozható sebesség kontroll beállítás
- Becsült érzékenység visszacsatolás
- Észlelés esetén automatikus leállítás
- Kis helyigény
- Állítható szállító szalag magasság, bármely rendszerhez csatlakoztatható
- Szénacél és rozsdamentes acél kiszűrés
- 0,5 mm – 1,5 mm érzékenység
- Gyors, egyszerű, költségkímélő, speciális szerszámot nem igénylő, tisztítás, karbantartás



Ezek a gépek, berendezések igen jól és hatékonyan alkalmazhatók a gyógyszeripar, élelmiszeripar és a kozmetikai ipar területén. Ezen kívül eredményesen működhetnek a szárazelemgyártásnál, autópárhuzban (alkatrészgyártás) a szilikon termékek gyártásánál és más olyan területen, ahol a pontos csomagolási súly, illetve az idegen anyagtól mentes termék fontos kritérium a végtermékkel szemben.

Világszerte olyan vevőket tudhatunk felhasználónk között, akiknek logói az oldalon láthatók.



Következő számunkban beszámolunk a jelenleg folyó Röntgen átvilágító egység telepítéséről.

Ha részleteiben is érdeklődik a berendezések iránt, kérje katalógusainkat, melyben további, műszaki információkat találhat.



Palatető felújítás Gerard tetőcserepekkel – akár bontás nélkül is

Előző számunkban már nem jutott hely a Palatető felújításról írt cikkünknek, mert fontosabbnak tartottuk hírül adni, hogy az AHI Roofing Ltd., a Gerard cserepek gyártója Magyarországon, Várpalota mellett építi fel európai gyárat.

Most azonban eljött az ideje annak, hogy szót ejtsünk a palatetők Gerard cserepekkel történő felújításáról. Ez a téma mindenképpen időszerű, hiszen még mindig sok millió négyzetméter palatető van Magyarországon, mely inkább előbb, mint utóbb, felújításra, héjazatcserére szorul.



A Gerard tetőcserep 7 kg/m² súlyából adódóan kiválóan használható régi, leromlott állapotú, elszíneződött, beázó palatetők újrafelédésére, akár a meglévő palahéjazat elbontása nélkül is. A cserepek könnyű súlya miatt ugyanis nincs szükség a tartószerkezet költséges cseréjére, de még megerősítésére sem. A pala tetején a szarufákhoz csavarozzuk az ellenléceket, majd ezekhez rögzítjük a tetőléceket, a Gerard cserepek tartószerkezetét.

Az eredmény, a rossz, beázó, megviselt héjazat helyett egy új, esztétikus, és kiváló tulajdonságokkal bíró több generációt kiszolgáló héjazat. Mindez úgy, hogy **nem kell kisebb va-**

gyont arra költenünk, hogy a veszélyes hulladéknak számító palát a kijelölt tárolóba elszállíttassuk. További előny, hogy ebben az esetben a felújítás során nem bontjuk meg a tetőt, így egy hirtelen kialakuló zápor, zivatar esetén sem kell attól tartanunk, hogy a lakótérben lévő vagyontárgyaink eláznak.

A fentieket összegezve elmondhatjuk, hogy a Gerard tetőcsalád minden szempontból ideális és tökéletes tetőfedő anyag a felújításra szoruló palatetők esetén. Így tehát nem véletlen az a tény, hogy a Gerard tetőcsalád piacvezető ezen a területen.



KÉRJÜK AZ ALÁBBI KÉRDŐÍVET A KÖVETKEZŐ FAXSZÁMRA VISSZAKÜLDENI SZÍVESKEDJENEK: (06-1) 391-4401

Név:.....
Beosztás:.....
Cég:.....
Cím:.....
Telefon:..... Fax:.....
E-mail:.....

BŐVEBB TÁJÉKOZTATÁST KÉREK A HOLIMEX HÍRMONDÓ JELENLEGI SZÁMÁBAN BEMUTATOTT TÉMÁKRÓL:

TOPPY rakodógépek	<input type="checkbox"/>	GERARD tetőfedő rendszer	<input type="checkbox"/>
ANRITSU detektorok	<input type="checkbox"/>	APOK ereszcatornák	<input type="checkbox"/>
HEINKEL centrifugák	<input type="checkbox"/>	Egyéb:	<input type="checkbox"/>

Holimex Szakmai Nap

Bemutatkozik a HEINKEL GmbH hagyományos és új centrifugáival
Hotel Hélia, 2008 szeptember 24. kedd

A Szakmai Napot követő héten a Powtech-en találkozhatunk**Visit the Hosokawa Group in Hall 7, stand 7-360**

Várjuk Önöket

Andocksysteme, Buss-SMS-Canzler, Concetti, Engelsmann, GMF,
Hosokawa csoport, IKA, Mikropul, Müller, Schneider, Toppo, Ventilex cégeink standján.

HolimeX

A Holimex Hírmondó megjelenik a Holimex Kft. jóvoltából.

Szerkesztők: a Holimex Kft. dolgozói

©2008 Holimex Kft., Budapest/Magyarország

Megjegyzéseiket várjuk: 1125 Budapest, Zirzen Janka u. 38. • Tel.:391-4400 • Fax: 391-4401

E-mail: holimex@holimex.hu • Internet: www.holimex.hu

Következő szám várható megjelenése: 2008. december

Amennyiben a felsorolásban szereplő valamely gép, berendezés felkeltette érdeklődésüket, úgy kérjük vegyék fel a kapcsolatot irodánkkal. Természetesen abban az esetben is várjuk jelentkezésüket, ha az Önök által keresett berendezés (még) nem szerepel a felsorolásban.