

pro
sweets
COLOGNE

50
ISM COLOGNE

02.02.-
05.02.2020

Parallel to
ISM



interpack
PROCESSING & PACKAGING
7^{TO}13 MAY 2020
DÜSSELDORF
#INTERPACK2020

equi-flash

YIL 17, SAYI 82, OCAK 2020

Merhabalar,

Öncelikle, ISM fuarının 50. senesinin kutlandığı bu yılda, tüm katılımcılara, ziyaretçilerin ve iş bağlantılarının yoğun olduğu bir fuar dileriz.

ISM ile eş zamanlı kurulan Prosweets fuarında temsil ettiğimiz firmaların standları bulunuyor. İç sayfalarda bu firmalar hakkında kısa bilgiler bulacaksınız.

Geçen sene içinde **Fuji Oil** ile çalışmaya başladık. Fuji Oil kakao yağı muadilleri ve alternatiflerini üretmektedir. Bülten içeriğinde bu başlık altında kısa bilgiler paylaştık. İlginizi çekeceğini ümit ederiz.

Rousselot'nun aktif rol aldığı önemli bir yenilik var, bültekte kısaca bahsettik.

Temsil ettiğimiz firmaların büyük çoğunluğu Interpack'a hazırlanıyor. **Interpack** bu sene **7-13 Mayıs 2020** arasında Düsseldorf'ta. Ajandanıza şimdiden işaretlemenizi öneririz.

Görüşmek dileğiyle,

Saygılarımızla,

Medley A.Ş.



STAND NO:
D031

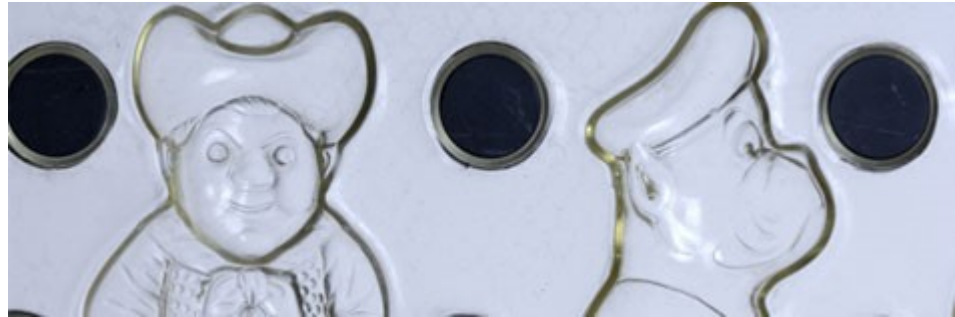
BRUNNER[®]
Schokoladenformen
Chocolate Moulds



Hans Brunner ikolata kalıbı konusunda lider üreticilerden biridir.

Kalıpları yapmak için Brunner hem enjeksiyon kalıplama hem de termopress yöntemini kullanabilir. Her iki yöntemin de farklı alanlarda avantajları vardır ve bu nedenle müşterinin bireysel ihtiyaçlarına göre uygulanabilir.

Brunner, one shot, kabuk oluşturma vd. farklı kalıplama teknolojilerine uygun farklı ebat ve şekillerde kalıplar üretmektedir. Firmanıza zel ürün geliştirmek isterseniz tasarımcıları ve makine üreticileri ile ortaklaşa bu çalışmayı yürütecek kadroya ve bilgi birikimine sahiptir.





CHOCAL

PACKAGING SOLUTIONS.

STAND NO:
G029

Figürlü çikolatalar için, tam otomatik ve yarı otomatik çikolata paketleme çözümleri sunmaktadır.

Hem önceden şekillendirilmiş alüminyum folyo ile hem de bobinden alüminyum ile çalışabilen makineleri bulunmaktadır.



CHOCAL, geliştirdiği yenilikçi kağıt ambalajı ile 2019'da **ISM Ambalaj Ödülünü** kazandı.

O zamandan beri bu kağıt ambalajı sürekli olarak geliştirmeye çalışıyor. Chocal standına gelerek kağıt ambalajın ürünlerinize nasıl değer katacağını ve bu vesileyle sürdürülebilir geleceğe katkıda bulunarak pazarda nasıl ilk olabileceğinizi keşfedebilirsiniz.

Önceden şekillendirilmiş Alüminyum veya kağıt ambalajlar hakkında;

- Ürününüz, CHOCAL folyoları ile, pazardaki rakip kitle-sinden nasıl ayrılabilir?
- CHOCAL folyoları ürünlerinizin güvenliğine nasıl katkıda bulunur?
- Geleneksel paketleme teknolojisi ile çalışmak mümkün olmasa da, CHOCAL teknolojisi yardımıyla hangi projeler yapılabilir?
- Yenilikçi kağıt ambalajın yanı sıra, yarı ve tam otomatik paketleme makineleri (saatte 32.400 adede kadar paketlenmiş ürün) hakkında daha fazla bilgi edinmek için Chocal standına bekliyoruz.

STAND NO:
B010

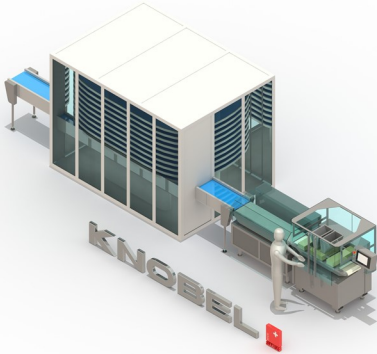
KNOBEL 

Knobel, ülkemizde özellikle dekor depozitörleri ve one shot depozitörleri ile farklılık yaratmaktadır.

Modüler dizayn sayesinde tek tip ürünle başlayıp daha sonra ürün çeşitliliğini arttırmak mümkündür. Kalıplar herhangi bir zincire bağlı olmadan serbest bir şekilde hat üstünde taşınır.

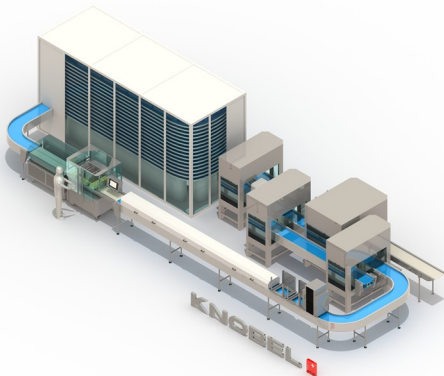
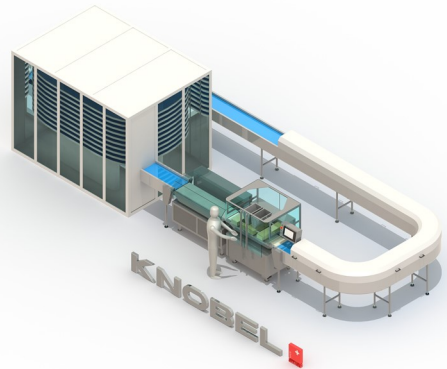
Standta görebileceğiniz makineler:

KCM Alpha compact + Vibration Table 1000; KCM Alpha CAD + Vibration Table 1500; Cold Press Unit; Omega Spinner 2x6; KCM Alpha Compact, Rim Cutter ve spinner



1. Adım: Depozitör, titreşim masası ve spiral soğutucudan oluşan hat. Üretime başlamak için yeterli bir hat.

2. Adım: İlave dönüş konveyörü ve kalıp ısıtma sistemi ile kontinü üretime geçiş.



3. Adım: İlave kalıptan çıkarma (demoulding) ünitesi ile tam otomatik üretime geçiş.

STAND NO:
D021



Wolf, bant tipi draje makineleri, soğutma tüneli, çikolata dekor makineleri, truffle bantları üretir.



Özellikle bant tipi draje makineleri konusunda lider üreticidir. Kapasitesi saatte 1000kg kadar çıkmaktadır.

STAND NO:
C010



Krüger & Salecker standında bu sene VRH top yuvarlama makinesi ve farklı şekillerde müsli ürünler yapmak için geçen sene geliştirilen GFT 600 olacak.

GFT makine ailesi, tahıl bazlı ürünlerin üretimi için idealdir. Tahıl karışımını doğrudan, yumuşak ve verimli bir şekilde formüle etmek için çeşitli tipte bağlayıcılar kullanılabilir. Bağlayıcı miktarı diğer şekillendirme yöntemlerine göre daha azdır. Bu sebeple kaloris ve ilave şeker miktarı düşüktür. Şekillendirme ünitesi sayesinde ürünler gereksiz kesim ve atık olmadan üretilir. Başka bir artı: Sadece birkaç dakika içinde yuvarlak bir üründen dikdörtgen bir ürüne geçebilirsiniz.



STAND NO:
G041



Herkes şekerleri sever. Ancak üreticilerin iyi bildiği gibi, şekerler şirket imajına zarar verebilecek hatta müşterileri için tehlikeli olabilecek bir dizi kusur ve bulaşan maddeyi gizleyebilirler.

Raytec, üreticilere her gün en yüksek kalite ve güvenlik seviyelerini sağlama konusunda yardım etmeye kararlıdır. Bu nedenle ürünlerden çapraz bulaşmayı, nişastayı, topaklanmaları, kusurları etkin bir şekilde gidermek ve tahta, şeker kalıbı, plastik vb. her türlü yabancı malzemeyi ayıklamak için yepyeni bir teknoloji geliştirdi.

Türkiye’de şu an **kuru kayısı, domates, domates salçası ve dondurumuş sebze ve meyve** sektörlerinde başarıyla çalışmakta olan Raytec Vision firmasının jelibon ve marshmallow ürünlerinde çalışmaları çok olumlu neticelenmiş ve sektörün önde gelen firmalarına çözüm sunmaya başlamıştır. Daha detaylı bilgiler için standımıza bekleriz.



STAND NO:
C031



Sacmar 1947'de Milano'da esansiyel yağlar tedarik eden bir şirket olarak hayatına başladı. Kısa bir süre sonra bir işleme tesisi haline geldi ve endüstriyel ürettiği mükemmel ürünlerle ufuklarını genişletti.

Bugün Sacmar, doğal ekstraktlar, uçucu yağlar ve aromalar da dahil olmak üzere neredeyse bin farklı ürün yelpazesine sahiptir.

- Uçucu yağlar
- Aromalar
- Doğal ekstraktlar



ROUSSELOT® SiMoGel™

Rousselot bir makine üreticisi ile ortaklaşa çalışarak jelibonların silikon mogul hatlarında, nişastasız, üretilebilmesi için SiMoGel adını verdiği jelatin formu geliştirdi.

Rousselot'dan Tim deLang, Prosweets fuarında Baker Perkins standında, **F-080** no'lu standda, hazır bulunarak bu teknoloji ve fonksiyonel hammadde hakkında bilgi paylaşacak.

Market analizi, sağlık iddiası olan jelibonlar için ürün lansmanlarının 2014 ve 2018 arasında çift haneli büyüme gösterdiğini göstermektedir¹. SiMoGel, bu eğilime girmeyi her zamankinden daha ilginç hale getiriyor. SiMoGel'de geleneksel jelatin şekerleme üretimine özgü aktif bileşenlerin çapraz kontaminasyon riski yoktur.





Geleneksel olarak, kakao yağı çikolata ürünlerinde kullanılan tek bitkisel yağdı. Bununla birlikte, artan talep, yüksek fiyat ve mahsul kalitesindeki değişiklikler alternatiflerin aranmasına yol açmıştır.

Fuji Oil'in kakao yağı alternatifleri, cazip bir fiyata mükemmel kalitede ürünler oluşturmanıza yardımcı olmakla kalmaz, aynı zamanda ürün profili, işleme, sertlik, parlaklık ve bloom direnci açısından ürün özelliklerini değiştirmenize de izin verir.

Fuji Oil, özellikle yüksek kaliteli kakao yağı eşdeğerleri (**CBE**), iyileştiricileri (**CBI**), kakao yağı yerine kullanılan maddeler (**CBS**) (**CBR**) ve fonksiyonel dolgu yağları ile ünlüdür.

Organik, vegan, laktozsuz ve şeker oranı azaltılmış dolgular ve çikolatalar gibi zorlu pazar talepleri için de çeşitli çözümleri bulunmaktadır.

Geliştirdiği eşsiz teknolojilere dayanarak, müşterilerinin yeni lezzetler yaratmalarına yardımcı olmak için istediklerini üretiyor. Yüksek kaliteli standart ürün yelpazesinin ötesinde, müşteriye özel tarifler geliştiriyor ve üretiyor.

1950'de kurulmuş olan Fuji Oil, bugün 14 ülkede 34 üretim tesisi ile faaliyetlerine devam etmektedir. Singapur'daki merkezinde Türkiye ve Asya için tüm operasyonlar, geniş arge ekibiyle birlikte yürütülmektedir.

Fuji Oil Group, geçtiğimiz yarım yüzyıl boyunca, sağlam bir ağı kurarak, dünyanın dört bir yanından hammadde alım kanalları yarattı. Ek olarak, bu hammadde tedarik edilen bölgelerde üretim sahaları kurarak, yüksek kaliteli malzemeler elde edebiliyor ve bunları istikrarlı bir şekilde tedarik edebiliyor.

