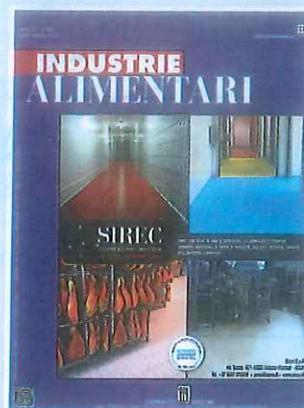


RUBRICHE

- 16 Fiere**
Ipack Ima, record di numeri e internazionalità. Parte I: Impianti per l'industria alimentare e il caffè - Proposte di confezionamento - Soluzioni per il processo e il confezionamento alimentare - Vibrovagli e setacciatori - Soluzioni digitali per migliorare la sicurezza alimentare - Confezionatrice Doy-style con dosatore volumetrico a coclea - Sistemi di mescolazione e componenti per il trattamento di polveri - Novel food: gli insetti come cibo del futuro - Sistemi di porzionatura - Pavimenti igienici per l'industria alimentare - Soluzioni "chiavi in mano" per il rischio di esplosione da polveri - Automazione e IT per manufacturing e sicurezza
- 32 Macchine accessori**
Con Plug & Play verso nuovi impianti di agglomerazione - La San Giorgio Dolce & Salato si affida a un impianto automatico di Schubert - Sistema di ispezione a raggi X per sfusi - Lamina per scorrimenti lineari conformi FDA e UE - Mixer di laboratorio per lo sviluppo e la produzione su piccola scala - Lavorazione fave di cacao e frutta secca - Come evitare gli oli minerali negli alimenti
- 42 Analisi controllo**
Kit per l'analisi dell'etanolo in alimenti e bevande - PCR ultraveloce - Determinazione rapida del lattosio nei prodotti "senza"
- 44 Imballaggi confezioni**
Vento in poppa per l'Italia delle macchine da imballaggio - Bene l'export italiano di imballaggi in legno trattati - Il packaging di lusso si racconta (R. Contato) - I vincitori del concorso di design Stora Enso - La tecnologia di co-iniezione trova nuova forza con le capsule monouso
- 52 Prodotti**
I pionieri dei nuovi alimenti (R. Contato) - Nasce la prima bistecca al 100% a base vegetale - Salse etniche per il food service - Lupini bio - Cioccolato a ridotto contenuto di zucchero - Insalate sfiziose e salutari - Yogurt dal mondo - Nuova linea di gastronomia vegetale - Tonno più ecologico con meno olio - Pastiglie Leone al Martini Rosso
- 60 Igiene ambienti**
Vasca biologica per il trattamento dei contaminanti - Negli Usa aumenta la domanda di prodotti per la sicurezza alimentare
- 62 Reportage visite**
Schoeller Allibert cresce nel segno dell'innovazione
- 66 Sicurezza alimentare**
Un mercato virtuale per valorizzare i coltivatori e migliorare la trasparenza nella filiera - Libro bianco per la riduzione della contaminazione nella produzione alimentare - Migliorano i dati sui consumi alimentari in Europa - L'Italia anticipa le indicazioni dell'OMS sui grassi trans
- 70 Mercati consumi**
L'iniziativa "In Viaggio con il Pastaio" per comunicare ai consumatori il vero volto della pasta - I surgelati, soluzione antispreco premiata dai consumi - L'Europa in prima linea nella premiumizzazione del marchio del distributore - In crescita il mercato del tonno in scatola - Bene fatturato, produzione, consumi ed export di salumi nazionali nel 2017 - Un'immagine più fresca per i prodotti trasformati per aumentare i consumi - Il Consorzio di Tutela Bresola della Valtellina compie 20 anni - Nuovi record per il Parmigiano Reggiano
- 84 Leggi**
Normativa sulle plastiche alimentari - Norme sulle pratiche di gestione ambientale - Nuovo regolamento su residui di antiparassitari - Produzione ed etichettatura dei prodotti biologici - Norma sugli imballaggi e i relativi rifiuti
- 88 Notizie dal mondo**
L'Italia riscuote successi al Thaifex-World di Bangkok - Venditalia macina nuovi record - I distributori automatici verso una gestione ecologica - FoodForward, acceleratore dell'innovazione del settore food e retail - Approvato il bilancio del gruppo COPROB - Varvel sceglie una nuova identità - Come ridurre costi e tempi nella raccolta e gestione dati grazie al digitale - Nuovo assetto societario per la start-up del gelato naturale su stecco - L'export stimola Verolia ad investire per crescere - Piattaforma tecnologica per i produttori di latte
- 94 Agenda**
A Bologna la 30ª edizione per il biologico e il naturale - 40 anni di Sigeap a Rimini - In Germania il primo congresso mondiale sui PHA - Un'offerta ancora più ricca ad Asia Fruit Logistica - L'Ifa di Francoforte sempre più grande - Una Südback in crescita - Il settore della panificazione si dà appuntamento a Las Vegas - Calendario
- 100 AITA**
Prodotti da forno - Soluzioni diagnostiche - Soci sostenitori
- 104 Le aziende**



LUGLIO-AGOSTO 2018
anno 57 - n. 592

ARTICOLI

3. Il potenziale degli insetti edibili: aspetti microbiologici

A. Roncolini - A. Osimani
C. Garofalo - L. Aquilanti
V. Milanović - R. Sabbatini
F. Clementi

CONTENTS

3. The potential of edible insects: microbiological features

A. Roncolini - A. Osimani
C. Garofalo - L. Aquilanti
V. Milanović - R. Sabbatini
F. Clementi

DEPARTMENTS

- 16 EXHIBITION (IPACK IMA)
32 MACHINES
42 ANALYSIS & CONTROL
44 PACKAGING
52 PRODUCTS
60 HYGIENE
62 REPORTAGE
66 FOOD SAFETY
70 MARKETING
84 LAWS
88 NEWS
94 AGENDA
100 AITA
104 COMPANIES' ADDRESS