

**RUBRICHE**

- 28** | **L'opinione** - Quali prospettive globali per il comparto alimentare? (G. Ferretti, R. Rizzo, F. Pavesi)
- 32** | **Macchine accessori** - Soluzione tecnologica innovativa per il settore alimentare - Pesatura delicata di prodotti fragili - Accoppiata Interroll-Vezzadini per la movimentazione del burro - Guida combinata di tubi corrugati con una nuova catena portacavi
- 38** | **Fine linea** - Modularità e digitalizzazione, le chiavi per una maggiore flessibilità nell'imballaggio - Bene il settore italiano delle macchine da imballaggio - Movimentazione versatile di contenitori vuoti e pieni
- 42** | **Imballaggi confezioni** - I pro dei sacchi di carta per alimenti - Packaging sempre più sostenibile grazie al cartone - Gli Oscar dell'imballaggio 2017 - Busta stand-up per un pasto veloce al microonde - Nebulizzatore certificato per alimenti
- 48** | **Prodotti** - Alemagna lancia un nuovo brand per il cioccolato - Novità bio e praticità per i salumi Raspini - Maionese veggie con olio Cuore - Arancini con il cuore - Novità all'insegna del benessere da Rovagnati - Nuovi sottoli di Legumi&Germogli - Frullati Veggie
- 54** | **Igiene ambienti** - Sirec protegge il pavimento industriale - Pulizia delle tubazioni ad ultrasuoni
- 56** | **Energia sostenibilità (F. Fantozzi)** - Stato dell'arte sull'impatto ambientale dei prodotti dell'allevamento
- 64** | **Ricerca applicata** - La tarma della cera può degradare la plastica - Nuovo metodo per pastorizzare le uova
- 66** | **Mercati e consumi** - Italiani sempre più attenti alla salute nella dieta - Tendenze e dinamiche recenti nel settore delle carni bovine - Il mercato nordamericano del pollame biologico - Le principali destinazioni dell'agroalimentare italiano nel mondo - Salute e sicurezza promuovono i consumi dell'ortofrutta bio - La frutta secca sempre più di moda - Si impennano i consumi di mozzarella negli Usa - Sempre più amato l'Asiago DOP - La Mortadella Bologna IGP vola col pre-affettato
- 82** | **Leggi e norme** - Rettifiche al regolamento sui materiali a contatto alimentare - Adeguamenti sui fosfati nelle carni
- 84** | **Notizie dal mondo** - Ottimi numeri per la 34ª edizione di Macfrut - Food Chain e istituzioni insieme per ridurre lo spreco alimentare - Chiarini e Ferrari Impianti per "Industria 4.0" - La digitalizzazione importante nel settore agroalimentare italiano - I salumi scagionati dall'accusa di associazione con il tumore del colon-retto - Un'edizione di successo per il salone della panificazione di Mosca - Un nuovo record per il Metpack - Startup per la compravendita online di macchinari industriali usati - Varvel sempre più internazionale
- 90** | **Agenda** - L'Industry 4.0 passa da Verona: anticipazioni su Save 2017 - Ipack-Ima si rinnova per essere sempre più internazionale - Il Südback di Stoccarda sempre più attrattivo per l'estero - Opportunità di conquista per il packaging internazionale allo Swop di Shanghai - Vertice mondiale sui cereali integrali a Vienna - Programma collaterale di prestigio per ProSweets 2018 - Appuntamenti
- 98** | **AITA** - La pagina del Presidente - Prossime attività - Salute e benessere nei prodotti con cereali e da forno - La tua passione, il nostro metodo - Soci sostenitori
- 104** | **Indice degli inserzionisti e aziende citate nella parte redazionale**

GIUGNO 2017  
anno 56  
n. 580**ARTICOLI**

- 3. Misure fisiche descrittive della palatabilità del gelato**  
P. Chiari - V. Galimberti - P. Giudici
- 15. Film edibili a reologia controllata per la ricopertura di vegetali da surgelare**  
F.R. Lupi - D. Gabriele - N. Baldino  
B. de Cindio - C. Spina - S. Avino

**CONTENTS**

- 3. Descriptive physical measures of the palatability of gelato**  
P. Chiari - V. Galimberti - P. Giudici
- 15. Rheologically-controlled edible coatings for frozen vegetables**  
F.R. Lupi - D. Gabriele - N. Baldino  
B. de Cindio - C. Spina - S. Avino

**DEPARTMENTS**

- 28 THE OPINION**  
**32 MACHINES**  
**38 DOWNSTREAM**  
**42 PACKAGING**  
**48 PRODUCTS**  
**54 HYGIENE**  
**56 ENERGY & SUSTAINABILITY**  
**64 APPLIED RESEARCH**  
**66 MARKETING**  
**82 LAWS**  
**84 NEWS**  
**90 DIARY**  
**98 AITA**  
**104 ADVERTISERS' LIST & COMPANIES' ADDRESS**