

## RUBRICHE

- 26 Fiere (Anuga Foodtec)** - L'industria della tecnologia alimentare e delle bevande riparte da Colonia - Taglierina per prodotti proteici - Sostenibilità a 360° nel confezionamento - Motoriduttore ad alta efficienza per applicazioni igieniche - Soluzioni di fine linea compatte e flessibili - Termosaldatrice in linea - Confezionatrice digitale e stampante 3D per pezzi di ricambio - Trasportatori a movimento orizzontale - Novità di ispezione e confezionamento per lattiero-caseari - Nuovo analizzatore per prodotti lattiero-caseari - Tagliatrice trasversale - Soluzioni complete dalla produzione al confezionamento di carne e loro alternative - Tubi e raccordi conformi all'uso alimentare - Sistema di formatura all'avanguardia - Soluzioni tecnologiche per l'industria alimentare - Riempimento polveri - Confezionamento a prova di futuro - Sistema compatto di dosaggio e vaglio centrifugo - Ispezione imballaggi - Analisi dei prodotti lattiero-caseari - Unità di lavaggio integrata "CIP" per nastri trasportatori - Sistema multi-funzione - Decanter senza effetto stick-slip - Palettizzatori compatti - Sistemi di alimentazione per alimenti - Sistemi di taglio - Friggitrice industriale ad aria - Ispezione in linea - Cuocitore versatile
- 52 Macchine accessori** - Una panoramica sul mercato delle pompe per l'industria alimentare e delle bevande - Interfaccia motore universale - Linea per la lavorazione delle fave di cacao - Valvole a ghigliottina per prodotti complessi o viscosi - Teste a snodo esenti da lubrificazione per carichi maggiori nel settore alimentare
- 58 Analisi controllo** - Analisi dei gas in linea per le confezionatrici MAP - Piattaforma FT-IR per test rapidi e precisi
- 60 Imballaggi confezioni** - Gli imballaggi metallici riducono le emissioni di gas serra - Servizi di riciclo e gestione dei rifiuti - Innovazioni per l'imballaggio sostenibile monomateriale - Il Pro Carton Student Video Award alla terza edizione - I consumatori europei favorevoli a una tassa per chi non usa packaging green - Libro bianco su storia e futuro dell'imballaggio flessibile - Sacchetti compostabili per la pasta fresca a domicilio - Nestlé sfiora la totalità di imballaggi riciclabili prodotti in Italia
- 66 Prodotti** - Nonno Nanni entra nell'Easy Food - Nuovo pack più colorato e sostenibile per gli gnocchi - Nuova gamma di salsicce - Proposte trendy nella panificazione - Formaggio olandese a base di latte vegetale - Patatine bio con meno sale - Nuova gamma plant-based - Cracker e biscotti Semplicissimi - Nuova passata di datterino - Novellini al cioccolato
- 72 Ricerca applicata** - Qualità degli alimenti granulari trattati a radiofrequenza - Oli essenziali per mantenere la qualità del pomodoro - Caseina micellare e stoccaggio dei prodotti caseari
- 74 Mercati consumi** - L'italianità sempre più vincente nel carrello della spesa - Lievitano anche i prezzi dell'ortofrutta a causa della guerra - La bilancia agroalimentare nazionale nel 2021 - Le verdure più cercate online stagione per stagione - La Bresola della Valtellina fra luci ed ombre
- 80 Notizie dal mondo** - Emergono note di ottimismo dal Cibus di Parma - Il vincitore di Ecotrophelia Italia - Un'edizione di successo per il Macfrut - Ottimo debutto per il Seafood Expo Global/Seafood Processing Global di Barcellona - Norme per la valorizzazione delle piccole produzioni agroalimentari di origine locale - Siropack Italia investe in sostenibilità e formazione - Foodlab inaugura un nuovo stabilimento - Progetto per stili di vita sani - Le aziende investono sempre di più per ridurre lo spreco alimentare - L'IZSLER compie 100 anni - Veroni primo brand italiano degli affettati negli Usa - Benessere olistico di singoli, pianeta e comunità - Vicino alle comunità
- 90 Agenda** - Cambia volto il Sana di Bologna - B/Open verso la terza edizione a Verona - Il mondo del packaging si incontra a Norimberga - Tante novità al Sial di Parigi - Il salone delle materie plastiche e della gomma compie 70 anni - All4Pack Emballage Paris si rinnova - Iba prepara l'edizione 2023 - Calendario
- 96 AITA** - La pagina del Presidente - Prossime attività - Proteine vegetali testurizzate ad alto contenuto proteico - Un incubatore unico - Soci sostenitori
- 104 Le aziende**



GIUGNO 2022 - anno 61 - n. 635

## ARTICOLI

### 5. Influenza delle condizioni di conservazione sulla qualità e sulla stabilità nel tempo di filetti di alici sott'olio

M.O. Varrà - S. Ghidini - V. Paradiso  
B. Ausanio - A. Ianieri - E. Zanardi

### 17. Proteine di pisello: tecnologie di produzione simili, ma funzionalità tecnologiche differenti

G. D'Alessio - F. Flamminii - M. Faieta  
P. Pittia - C.D. Di Mattia

## CONTENTS

### 5. Effects of storage conditions on quality and stability over time of anchovy fillets in oil

M.O. Varrà - S. Ghidini - V. Paradiso  
B. Ausanio - A. Ianieri - E. Zanardi

### 17. Pea proteins: similar production technologies, but different technological functionalities

G. D'Alessio - F. Flamminii - M. Faieta  
P. Pittia - C.D. Di Mattia

## DEPARTMENTS

- 26 EXHIBITION (ANUGA FOODTEC)
- 52 MACHINES
- 58 ANALYSIS
- 60 PACKAGING
- 66 PRODUCTS
- 72 APPLIED RESEARCH
- 74 MARKETING
- 80 NEWS
- 90 DIARY
- 96 AITA
- 104 COMPANIES' ADDRESS