

RUBRICHE

22 Fiere

Anuga FoodTec, nuovi record di presenze e internazionalità per il salone di Colonia - I premi all'innovazione tecnologica 2018 - Nastri trasportatori igienici - Tecnologia di processo per latte, succhi e tè - Macchine per il settore dolciario e non solo - Processi automatici di pulizia - Linea di affettatura - Vasetti di yogurt in flowpack - Unità di dosaggio per prodotti liquidi con pezzi - Azionamenti in alluminio resistente alla corrosione - Decontaminazione del latte in polvere per neonati - Confezionatrici orizzontali form-fill-seal - Ispezione di prodotto, controllo del peso e analitica - Etichettatrici - Soluzioni di automazione per Industria 4.0 - Nastri in acciaio per lavorazioni igieniche - Imballaggi innovativi per lattiero-caseari - Soluzioni versatili di pesatura - Progettazione di prodotti trendy - Trasportatori per prodotti surgelati - Separatori e centrifughe - Componenti e sistemi per la produzione di alimenti - Sistemi di miscelazione - Soluzioni di misura per l'industria alimentare e delle bevande

52 Macchine accessori

Portale triassiale per movimentazioni semplici e precise in poco spazio - Una pelle ecologica dalle bucce della mela - Classificazione dei parametri della qualità dei prodotti ortofruttili - Trasporto pneumatico con soffianti a vite oil free - Collettore di polveri indipendente

56 Fine linea

Da oltre 50 anni al servizio dell'industria dolciaria - Sacmi etichetta le marmellate Hero España - Soluzioni per trasporto verticale e per un picking ottimizzato - Stampante a colori resistente all'acqua

60 Elettronica automazione

Automazione e digitale a servizio dell'agroalimentare - Il futuro è già pronto da applicare

66 Imballaggi confezioni

C'è sempre più attenzione al riciclo degli imballaggi flessibili - Bicchiere innovativo per bevande pronte al consumo

68 Prodotti

Gli oli italiani campioni di qualità - Gelato senza latte e glutine - Estratti di frutta e verdura - Minestrone leggero con semi e sapori orientali

72 Energia sostenibilità (F. Fantozzi)

Stato dell'arte sulle tecniche usate per la digestione anaerobica degli scarti di cibo

78 Igiene ambienti

Sirec, interlocutore per i pavimenti in resina e klinker

80 Mercati consumi

Crescono i consumi alimentari degli italiani - Le 8 tendenze top nel 2018 - Sempre più sostenibile il settore del cioccolato - Indagine europea sugli alimenti commercializzati su internet - L'evoluzione dei consumi di carni bovine - L'innovazione, motore dell'agroalimentare italiano

86 Leggi

Rischio ambientale degli OGM - Procedura per la determinazione dello status di nuovo alimento

92 Notizie dal mondo

Consegnati i Food Quality Award per il 2018 - Latte Arborea acquisisce Trentinalatte per il comparto yogurt - Corteva Agriscience è la nuova divisione agricoltura di Dow DuPont - Soluzioni assicurative a tutela dei crediti commerciali nel comparto ortofruttilo - Taglio dei dazi di importazione sulle macchine in Brasile - Emerge ottimismo dal Biofach di Norimberga - 2017, anno da record per Interroll

98 Agenda

L'innovazione protagonista a Cibus - The Innovation Alliance: il salone all'insegna della logica di filiera - Hispack cresce e rivendica l'importanza strategica del packaging - Le tecnologie ambientali per l'industria alimentare - Quinto congresso mondiale sul PLA - Vetrina per il food & beverage nel mercato del Sud-Est asiatico - Soluzioni di automazione e robotica in mostra a Monaco - Iba, roccaforte dell'industria della panificazione - Calendario

106 AITA

La pagina del Presidente - Prossime attività - In arrivo la revisione della ISO 22000, sistemi di gestione per la sicurezza alimentare - Ingredienti e soluzioni alimentari - Soci sostenitori

112 Le aziende



APRILE 2018
anno 57 - n. 589

ARTICOLI

15. *Canapa Sativa* nel settore alimentare: caratteristiche nutrizionali e prospettive di mercato

M. Musarra - G. Vinci

CONTENTS

15. *Canapa Sativa* in the food sector: nutritional characteristics and market prospects

M. Musarra - G. Vinci

DEPARTMENTS

- 22 EXHIBITION (ANUGA FOODTEC)
- 52 MACHINES
- 56 DOWNSTREAM
- 60 ELECTRONIC & AUTOMATION
- 66 PACKAGING
- 68 PRODUCTS
- 72 ENERGY & SUSTAINABILITY
- 78 HYGIENE
- 80 MARKETING
- 86 LAWS
- 92 NEWS
- 98 AGENDA
- 106 AITA
- 112 COMPANIES' ADDRESS