

AGGIORNAMENTI / UPDATES

## FOOD & BEVERAGE, END OF LINE & AUTOMATION

- Stefano Lavorini  
1 **ACCELERATION**  
Fil Rouge
- Buga  
2 **BEHIND THE COVER**  
Diritto di Balneazione
- MEMORANDUM**  
8 Packaging Premiere, SPS Italia
- POWERED BY BEST PACKAGING**  
20 Mondi, Tetra Pak, Valmatic

[ OPINIONI ]

- 10 La primavera di Giflex:  
PPWR e Linee guida LCA  
*Giflex's spring: the PPWR and  
LCA guidelines*

[ MARKETING & DESIGN ]

- Barbara Iascone  
16 Il packaging dei prodotti  
lattiero-caseari  
*The packaging of dairy products*
- Barbara Iascone  
21 Il packaging del baby food  
*Baby food packaging*



[ FACTS & FIGURES ]

- Barbara Iascone  
29 Report sullo stato dell'imballaggio  
(dati maggio 2024)  
*Report on the state of packaging  
(May 2024 updates)*

- Barbara Iascone  
30 Gli imballaggi di carta e cartone  
*Paper and cardboard packaging*

[ INDUSTRY & MANAGEMENT ]

- 34 News (Sidel, D4Pack, Guala C.)
- Luciana Guidotti  
35 Cartone ondulato: voce narrante  
di una storia (ICO Ind. Cartone  
Ondulato)  
*Corrugated cardboard: the  
narrator of a story*

- Alessandro Di Carlo  
39 L'AI nel settore manifatturiero  
*AI in manufacturing*

- 44 News (Evertis, Marchesini)

- Maurizio Cacciamani  
45 Come realizzare una fabbrica  
connessa e sicura  
*How to develop a connected and  
safe and secure factory*



[ CONAI 2024: CALL TO ACTION ]

- 50 Cosa significa fare sostenibilità, innovazione ed economia circolare nel mondo degli imballaggi. Dati e fatti su prevenzione, ecodesign, etichettatura ambientale e riciclabilità. **Su questo numero, strumenti per l'economia circolare: Report IdentiPack - Quando l'etichetta "parla" di ambiente**  
*What sustainability, innovation and the circular economy really mean in the packaging world. Dates and facts on prevention, ecodesign, labelling and recyclability. On this issue tools for circular economy. IdentiPack Report.*

MATERIALS & MACHINERY

- Food - Beverage**  
52 News (Altech, Comek)
- 53 Chi ha paura delle sfide di sostenibilità?  
(SAES Coated Films)  
*Who's afraid of sustainability challenges?*
- 54 L'eccellenza made in Italy per il beverage tedesco  
(Gampack Group)  
*Italian Excellence for the German Beverage Industry*
- 57 FinTak: packaging compostabili per alimenti (Eurocell)  
*FinTak: compostable food packaging*
- Multimarket**  
58 Il futuro delle selezionatrici ponderali è già qui (Minebea Intec)  
*The future of checkweighers is already here*
- 60 News (Ticinoplast, IFP)



END OF LINE & HANDLING

- 61 Partnership di valore tra Aliplast e Mirage  
*Aliplast and Mirage: a virtuous partnership*
- 63 Creare layout? Un'arte...  
(Pri Tecnosoft)  
*Creating layout? An art...*
- 64 SharkDrive: nastri sincronizzati asservitori per robot  
(Vision Tech)  
*SharkDrive: synchronous conveyor belts for robots*
- 65 News (Hipac, M.H.Material Handling)

AUTOMATION & CONTROLS

Una prima rassegna degli incontri con gli operatori: aggiornamenti e conferme da SPS Italia 2024

- 66 PILZ, anno record. E molta sicurezza  
*PILZ, a record year. And a lot of safety*
- 67 Sostenibilità, innovazione e futuro secondo B&R  
*Sustainability, innovation and the future according to B&R*
- 68 La semplicità della pneumatica abbinata ai vantaggi dell'automazione elettrica (Festo)  
*The simplicity of pneumatics combined with the advantages of electric automation*
- 69 News (Bonfiglioli)
- 70 News (Conrad, Gefran)
- 71 Beckhoff cresce investe sull'AI  
*Beckhoff grows and invests in AI*
- 72 News (Datalogic)
- 73 In icotek l'innovazione è una sfida quotidiana  
*Innovation is a daily challenge in icotek*
- 74 Gli 'slip ring' alleati delle macchine automatiche (Servotecnica)  
*'Slip-rings' allied to automatic machines*
- 75 Motoriduttori "igienici" per il mondo del packaging (WITTENSTEIN)  
*"Hygienic" gearmotors for the world of packaging*
- 76 Modulari per vocazione, sostenibili per etica (Nord Drivesystems)  
*Modular by vocation, sustainable by ethics*
- 77 Una gamma completa (halstrup-walcher)  
*A complete range*
- 78 Il wireless come opzione green (SMC)  
*Wireless as a green option*

78 Iperconnessione e virtualizzazione: i pilastri di SEW-EURODRIVE  
*Hyperconnection and virtualization: SEW-EURODRIVE's two pillars*

79 Oriental Motor a grandi passi nella robotica  
*Oriental Motor is making great strides in robotics*

80 Advertiser & Company index