



ECONOMIA

- 44** Imballaggio: le macchine corrono veloci
T. Morosini

AUTOMAZIONE

- 46** Aperitivo per brindare al digitale
A. Alessandri

AUTOMAZIONE

- 50** Smart automation in vetrina a Ipack-IMA
G. Cavallaro

RICERCA

- 52** Dagli scarti caseari packaging 100% green
V. Miceli

ROBOTICA

- 54** Etichettatura con il cobot
E. Castello

AUTOMAZIONE

- 56** Riscaldatori, un mondo di applicazioni
F. Astore

MECCANICA

- 60** Packaging nell'alimentare
S. Vinto

AUTOMAZIONE

- 64** Potenza elettrica per i flaconi
F. Astore

AUTOMAZIONE

- 68** Futuro del packaging? Digitale e meccatronico
F. Canna

EDITORIALE

- 9** La Francia investe sull'intelligenza artificiale
L. Rossi

SCENARI

- 24** Automazione digitale verso la servitizzazione
L. Rossi

SCENARI

- 28** Qui si distillano qualità e innovazione
A. Alessandri

INCHIESTA

- 32** La meccanica italiana scommette sul Sud-Est asiatico
L. Rossi

INCHIESTA

- 34** Plastica e packaging: automazione di qualità
E. Castello

EVENTI

- 38** Ipack-Ima e Meat-Tech scaldano i motori
E. Castello

MECCANICA

- 72** Effetto Magnus per la nave
A. Alessandri

MECCANICA

- 74** Gambe da record
N. Dahlen

MECCANICA

- 78** Con in testa idee scorrevoli
M. Cavuoto

AUTOMAZIONE

- 82** Un bagaglio pieno di professionalità
S. Beraci

RASSEGNA MOTION CONTROL E PLC

- 88** Il controllo nell'era del 4.0
A cura della redazione

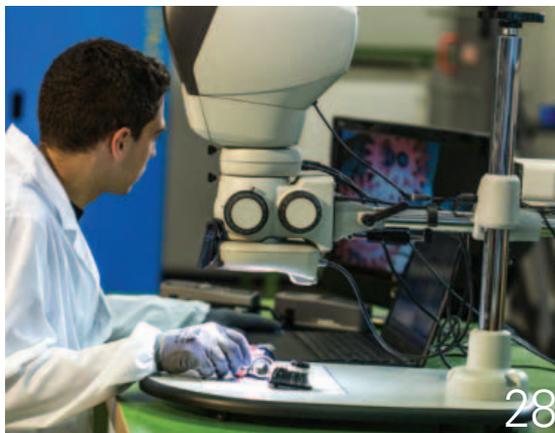
RUBRICHE

- 14** Elenco inserzionisti
17 - 86 News
97 Contatti utili



SOMMARIO

PROGETTARE N. 414 MAGGIO 2018



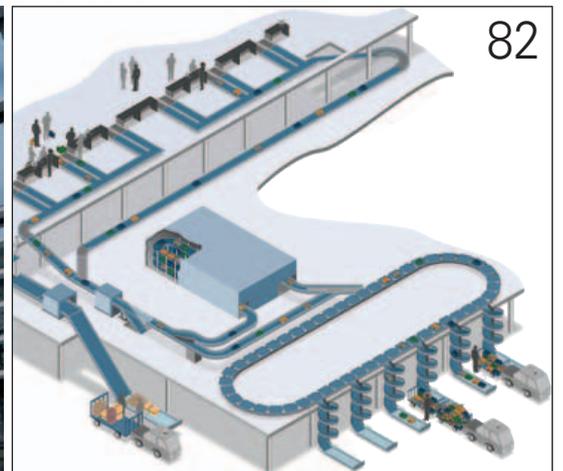
28



72



78



82