

## Editoriale

- 5 Tante le novità. E non finisce qui**  
*di Luca Rossi*

## Imprese & mercati



- 12 Monitorare il mercato in Europa**  
*a cura di AIdA*
- 16 Un decennio in crescendo per la Germania**  
*a cura di Gruppo Assemblaggio di VDMA*
- 20 'Aggregarsi per competere'**  
*di Luca De Nardo*
- 24 Il distretto della meccanica high-tech**  
*di Maria Gabriella Gualandì e Sara Monesi*
- 28 Nord-Est, un successo da rinnovare**  
*di Nora Leonardi*
- 33 Flash**



## Faccia a faccia

- 40 "La mia passione al servizio dell'assemblaggio"**  
*di Luca Rossi*

## Inchiesta

### Brevetti e tutela della proprietà industriale

- 44 In Italia troppo costosi ma poco utili**  
*di Francesca Paola Rampinelli*

## Soluzioni & prodotti

- 52 Gli adesivi per l'affidabilità dei manufatti**  
*di Cristina Mascherpa*
- 56 Sistemi elettronici per gestire le informazioni**  
*di Sergio Iannarelli*
- 60 Un controllore per test veloci e di qualità**  
*di Alberto Acquati e Edgar Bender*
- 64 Microassemblaggio al centro della ricerca**  
*di Piero Larizza e Michelangelo Sinisi*

- 68 Manipolazione nel segno della versatilità**  
*di Sergio Boldori*
- 72 Flash**

## Focus

- 78 Un settore in trasformazione**  
*di Luca De Nardo*
- 80 Una linea semiautomatica per termostati**  
*di Christian Vaglia*
- 84 Un impianto ad alta flessibilità per motori**  
*di Fausto Pelizzari*
- 88 Due linee integrate per montare pompe per lavastoviglie**  
*di Luigi Perticato*
- 92 Un impianto per produrre in serie lavabiancheria**  
*di Giorgio Gava*



## Approfondimenti

### Robotica

- 96 Da rigidi e ripetitivi ad agili e flessibili**  
*di Rezia Molfino*

### Progettazione

- 102 La simulazione per ottimizzare il lay-out**  
*di Francesco Longo, Giovanni Mirabelli, Enrico Papoff*

- 8 AIdA Informa**
- 10 Norme & Diritto**
- 107 Agenda**
- 109 Recensioni**
- 111 I Profili di SdA**
- 134 Le aziende di SdA**