

9 **Editoriale**
Un anno in chiaro scuro
di Luca Rossi

Imprese & Mercato

22 **Personaggio del mese: Filippo Giannini**
Il fascino della superficie
di Marco Zambelli

26 **Inchiesta**
La spinta per la formazione
di Daniele Pascucci

30 **Inchiesta**
Famiglia e impresa,
regole di (duratura) convivenza
di Marco Zambelli

36 **Economia**
Tratteggiare il futuro
di Luca Rossi

38 **Economia**
Chiuso un anno di stagnazione
di Luca Rossi

42 **Strategie**
Slancio positivo per Lenze
di Nora Tomlinson

44 **Strategie**
Obiettivi ambiziosi
di Elena Castello

46 **Strategie**
Siemens Italia: focus sul business
di Luca Rossi

50 in breve



Tecnologia & Produzione

Utensili da taglio

56 La qualità fa un balzo
di Tony Bosotti

Laser

60 Un duo d'eccellenza
di Matthias Ostern

Utensili

62 Conoscerle per tagliarle
di Mikael Lindholm, Michael Karlkvist

Componenti

68 Quando la macchina è trasparente
di Grete Tanz

Deformazione

72 Crippa entra nei grandi diametri
di Elena Castello

Centri di lavoro

74 Velocità e compattezza per lavorazioni impegnative
di Grete Tanz

Utensili da taglio

78 Eseguire gole in sicurezza
di Marco Tullio

Robotica

80 Isola flessibile: nel nome dello sviluppo
di Franco Astore

Automazione

84 Visione e automazione con un solo cavo
di Gabriele Ducati

Automazione

86 Modulare ed efficiente
di Franco Astore

88 in breve

Rassegna Rettificatrici

92 Nel cuore della rettifica
a cura di Stefano Viviani

16 **Formazione**

a cura di AssoMec

19 **Finitura**

a cura di Ucif

98 **Agenda**

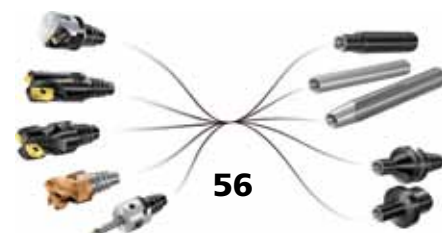
99 **Contatti utili**



63



68



56



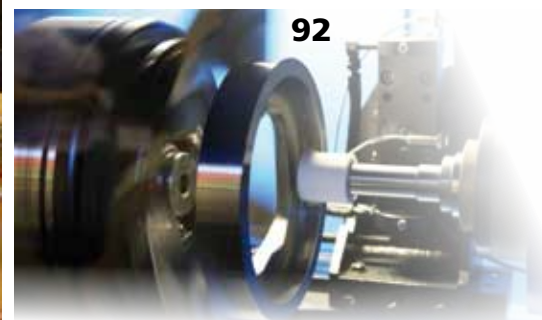
72



80



85



92