

La rivista delle Fonderie di Metalli Ferrosi e Non Ferrosi

# industria fusoria



ASSOFOND  
FEDERAZIONE  
NAZIONALE  
FONDERIE

## sommario

### Economico

Incontro Assofond Acciaio .....	7
Assemblea di Confindustria 2013: internazionalizzazione, semplificazione fiscale, innovazione, maggiore accesso al credito e infrastrutture .....	12
Metef si fa in quattro per la 10ª edizione .....	20
Leve gestionali di efficienza energetica ed energy management: a che punto sono le fonderie? .....	24
Assemblea Generale Ordinaria delle Fonderie Associate.....	32

### Tecnico

Prevenire il soldering nella pressocolata .....	36
StaCast: un Progetto Europeo verso la Classificazione dei Difetti nei getti in lega di Alluminio .....	48
Sistemi di leganti inorganici per la produzione di dischi freno in ghisa grigia .....	56
L'importanza della metallurgia - "Metallurgia generale" (ventitreesima parte) .....	66

### Indice

Inserzionisti .....	96
---------------------	----

Pubblicazione bimestrale tecnico-economico ufficiale per gli atti dell'Associazione Nazionale delle Fonderie

Autorizzazione Tribunale di Milano  
n. 307 del 19.4.1990

**Direttore Responsabile**  
Silvano Squaratti

**Direzione e redazione**  
Federazione Nazionale Fonderie  
20090 Trezzano S/Naviglio (MI), Via Copernico 54  
Tel. 02/48400967 - Telefax 02/48401282  
www.assofond.it - info@assofond.it

**Gestione editoriale e pubblicità**  
S.A.S. - Società Assofond Servizi s.r.l.  
20090 Trezzano S/Naviglio (MI), Via Copernico 54  
Tel. 02/48400967 - Telefax 02/48401282

**Amministrazione e abbonamenti**  
S.A.S. - Società Assofond Servizi s.r.l.  
20090 Trezzano S/Naviglio (MI), Via Copernico 54  
Tel. 02/48400967 - Telefax 02/48401282

Abbonamenti per l'Italia,  
anno 2013 105,00 euro

Abbonamento per l'estero,  
anno 2013 180,00 euro

Una copia 12,91 euro, estero 20,66 euro

Numeri arretrati il doppio

Spedizioni in A.P. - 70% - Filiale di Milano

#### Progetto Grafico

Draghi Luciano  
20154 Milano - Via Messina 47  
Tel. 02/3313321-33604352  
e-mail: multimedia@draghi.it

#### Stampa

Nastro & Nastro s.r.l.  
21010 Germignaga (Va) - Via Stehli, 15  
Tel. 0332/531463 - www.nastroenastro.it

È vietata la riproduzione degli articoli e illustrazioni di Industria Fusoria senza autorizzazione e senza citare la fonte. La collaborazione alla Rivista è subordinata insindacabilmente al giudizio della Redazione. Le idee espresse dagli Autori non impegnano né la Rivista né Assofond e la responsabilità di quanto viene pubblicato rimane agli Autori stessi. La pubblicità che appare non supera il 50% della superficie totale del periodico.