

**IV MEETING SUL TITANIO**

**Organizzato dalla GTT**

**17 Novembre 1988**

**Sala dei 500**

**Unione Industriale, Torino**



**GINATTA TORINO TITANIUM**

## INTERVENTI

- Marco V. Ginatta Pag. 5  
GTT  
Inaugurazione del IV Meeting sul titanio
  
- John C. Priscu  
Titanium fabrication  
(testo in corso di revisione  
da parte dell' autore)
  
- John E. Kosin Pag. 8  
RMI, U.S.A.  
Trend in processing, fabrication and  
application of titanium
  
- Richard Goosey Pag. 42  
IMI Titanium, UK  
The importance of quality in titanium  
production
  
- Liv Lunde Pag. 48  
Institute for Energy Technology, Norway  
Offshore use of titanium - Benefits and  
possible limitations
  
- Max X. Cerny Pag. 89  
The Pfadler Company, U.S.A.  
Application of titanium linings in flue  
gas desulfurization systems
  
- Patrick Paillere Pag. 103  
Cezus, France  
Continuous casting of titanium in cold  
crucible
  
- Alberto Pela Pag. 124  
Ministero dell'Industria, Roma  
Strumenti finanziari a disposizione delle  
Imprese che producono o utilizzano il titanio
  
- Pietro Pedeferri Pag. 128  
Politecnico di Milano  
Applicazioni del titanio nella protezione  
catodica di grandi opere in cemento armato
  
- Antonio Grandi Pag. 146  
Nuova Polmet, Milano  
Protezione catodica del cemento armato e  
cemento armato precompresso con anodi al  
titanio attivato Nuova Polmet-Elqard: Un  
mercato in sviluppo -prime applicazioni  
e prospettive

-	Ezio Debernardi GTT Nuove applicazioni industriali del titanico	Pag.	159
-	Sridhar Rao DMRL, India Titanium technology and its development in India	Pag.	169
-	J. Schmuck Cezus Surface properties enhancements of Ti6Al4V parts for mechanical applications	Pag.	183
-	Alec Mitchell University of British Columbia, Canada Segregation in titanium alloys	Pag.	196
-	Carlos Aguirre Axel Johns on Metals, U.S.A. Casting titanium slabs in an electron beam furnace	Pag.	215
-	Carlo Baggio Sovrintendenza Belle Arti, Roma Applicazione del titanio nel restauro statico della Colonna Antonina in Roma	Pag.	226
-	Peter R. Sahn Giesserei Institut, Germany Numerical simulation of the alpha case as a quality criterion for the investment casting of small, thin-walled titanium parts	Pag.	245
-	G. Tonini T.A.V. - Tecnologie Alto Vuoto, Italia Trattamento termico in forno a vuoto di grandi particolari in titanio (e leghe) per applicazioni aeronautiche	Pag.	257
-	Thierry Roger Extramet, France Melting and upgrading of titanium powders by means of a high frequency inductively coupled plasma	Pag.	275
-	Guido Clerici Industrie Magneti Marelli, Milano Titanium applications in batteries	Pag.	295

