#### Rettorato e Direzione Generale Ufficio di Staff Industrial Liaison Office

| ENCINEEDING O ENVIDANMENT |  |
|---------------------------|--|
|                           |  |
|                           |  |
|                           |  |

SCHEDA BREVETTO NUMERO 53

### **TITOLO**

Bruciatore ad irraggiamento

# **DATA DI PRIORITA'**

06/12/2013

#### **NUMERO**

UD2013A000167

### **INVENTORI**

Carlo Poloni, Valentino Pediroda, Giulio Cassio

# **TITOLARI**

Università degli Studi di Trieste 100%

# **DESCRIZIONE E SETTORI DI APPLICAZIONE**

Un nuovo dispositivo che sfrutta il moto rotativo, di swirl, per poter sviluppare una combustione stabile e turbolenta per massimizzare lo scambio termico con le pareti della camera di combustione.

#### **VANTAGGI**

#### **STATUS**

http://www.uibm.gov.it/uibm/dati/Avanzata.aspx?load=info\_uno&id=2212121&table=Invention