

Annuario Eolico Italiano 2014

UNA COPIA € 5

Promosso da

WindEnergy elettricità dal vento

ENGLISH
VERSION
INCLUDED!

**TUTTI I PROTAGONISTI
DELL'ENERGIA
DAL VENTO**

- ▶ Le aziende
- ▶ Persone e contatti
- ▶ Prodotti e novità

ISSN 2239-2785



9 772239 278000

Ravioli

Ravioli Spa

Via Passo Pordoi, 4
20139 Milano
Italia
☎ +39 - 02 - 536301
☎ +39 - 02 - 536305
raviolispa@raviolispa.com
www.raviolispa.com

DATI AZIENDA

Contatti

Giorgio Daidone – Presidente
raviolispa@raviolispa.com

Stefano Daidone
Consigliere Delegato e Business
Intelligence Manager
s.daidone@raviolispa.com

Ivan Piccinin
Responsabile Commerciale Italia
commerciale@raviolispa.com

Anno di fondazione
1926

SETTORI DI ATTIVITÀ

• AZIENDA MANIFATTURIERA

 **ravioli**™



Nata a Milano nel 1926, **Ravioli** produce apparecchiature elettriche ed elettromeccaniche per il settore della **trazione elettrica e del sollevamento**. Grazie a un perfetto connubio fra tradizione e innovazione, e da anni sensibile all'eco-sostenibilità, Ravioli ha ampliato la sua già nota gamma di **Finecorsa Rotativi**, utilizzati nel settore fotovoltaico sugli inseguitori solari, introducendo la nuova **Serie Driver FRM**, con requisiti appositamente studiati per il settore eolico. Il nuovo FRM consente il controllo della corretta angolazione delle pale della turbina che variano a seconda della direzione del vento, permettendo in maniera sicura l'impostazione dei margini dei movimenti delle pale, regolandone l'angolo e indicandone il posizionamento attraverso sensori ad alta precisione. Inoltre, applicati alle turbine, consentono ai cavi di non attorcigliarsi seguendo il movimento rotatorio delle pale e stabiliscono il grado di rotazione della turbina,

attraverso un sensore che fornisce la corretta posizione in tempo reale. Recentemente, il nuovo FRM ha superato in maniera positiva i test delle prove di corrosione in nebbia salina secondo EN ISO 9227:2006 e di resistenza all'umidità sotto condensa di vapor d'acqua secondo ISO 6270. Questi risultati conferiscono al prodotto la possibilità di essere applicato anche su turbine eoliche off-shore. L'impegno di Ravioli in questi settori è dimostrato anche dalla stesura del "Codice di Comportamento Etico" aziendale nel 2009, in linea con la norma SA8000 e dal progetto Ravioli "**Green e-motion**", basato su studio e realizzazione di prodotti specifici per il supporto di energie alternative. Ravioli è inoltre membro EWEA ed è associata al **Progetto Confindustria per la sostenibilità**. I Finecorsa FRM, come tutti i prodotti Ravioli, sono progettati secondo Direttive di Sicurezza Internazionali e prodotti in rispondenza al Sistema di Qualità ISO 9001:2008.

www.raviolispa.com

ENGLISH TEXT AT PAG. 41

» Ravioli

Founded in Milan in 1926, **Ravioli** produces electrical and electronic equipment for the field of electric traction and lifting. Thanks to a perfect balance between tradition and innovation, and many years of sensitive eco-sustainability, Ravioli has expanded its already known range of Rotary Switches used in the photovoltaic industry on solar trackers, and is introducing the new Series Driver FRM, designed specially with the requirements for the wind energy sector. The new FRM allows the control of the correct angle of the blades of the turbine, which vary depending on the wind direction, safely allowing the setting of the margins of the movement of the blades, adjusting the angle and indicating the position through high-precision sensors. Recently, the new FRM exceeded corrosion tests in salt spray according to EN ISO 9227: 2006 and resistance to moisture under water vapour condensation according to ISO 6270. These results give the product the possibility of also be applied to off-shore wind turbines. The commitment of Ravioli in these areas is also shown by the company drawing up of a "Code of Ethical Conduct" in 2009 in line with SA8000 and the project Ravioli "Green e-motion", based on the study and implementation of specific products for support for alternative energy. Ravioli is also a member of EWEA and is associated to the Project Confindustria

for sustainability. The FRM limit switches, like all Ravioli products, are designed according to International Safety Guidelines and products in compliance to the Quality Management System ISO 9001: 2008.



Ravioli Spa

Via Passo Pordoi, 4
20139 Milano

Italy

☎ + 39 - 02 536301

☎ + 39 - 02 536305

✉ raviolispa@raviolispa.com

www.raviolispa.com

