



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

Rettorato e Direzione Generale
Ufficio di Staff Industrial Liaison Office

ENGINEERING & ENVIRONMENT

SCHEDA BREVETTO NUMERO 49

TITOLO

Rotore per un motore elettrico a magneti permanenti

DATA DI PRIORITA'

07/12/12

NUMERO

UD2012A000213

INVENTORI

Alberto Tessarolo, Mario Mezzarobba

TITOLARI

Università degli Studi di Trieste 100%

DESCRIZIONE E SETTORI DI APPLICAZIONE

Il presente trovato si riferisce al rotore per un motore elettrico a magneti permanenti interni utilizzato per azionamenti elettrici a velocità variabile con ampio capo di velocità. In particolare, il rotore secondo il presente trovato può essere montato, anche se non esclusivamente, su motori elettrici del tipo "brushless DC", anche noti come Brushless DC motors", e su motori sincroni a magneti permanenti anche noti come PMSM o "Permanent Magnet Synchronous Motor".

VANTAGGI

STATUS

http://www.uibm.gov.it/uibm/dati/Avanzata.aspx?load=info_list_uno&id=2109205&table=Invention&#ancoraSearch