



PICCOLE TURBINE EOLICHE GIUNTI ROTANTI ELETTRICI SERVOTECNICA

Le turbine eoliche di piccole dimensioni e potenza necessitano di collettori rotanti elettrici per trasferire a terra l'energia prodotta dal generatore elettrico a bordo della navicella.

Quest'ultima, posta in cima al traliccio che la sostiene, può infatti ruotare liberamente a seconda della direzione del vento.

Al fine di evitare l'intrecciarsi dei cavi elettrici (che scendono a terra passando all'interno del traliccio) è quindi necessario interporre, tra il supporto statico e la navicella in movimento, un collettore rotante elettrico.

SERVOTECNICA offre soluzioni progettate appositamente per piccole turbine eoliche. Queste sono in grado di trasferire potenze elettriche da poche centinaia di Watt ad alcune decine di Kilowatt combinando altissima affidabilità e costi estremamente contenuti.

La nostra proposta si presenta in tre gamme di Slip Rings:

SVTS A



SVTS B



SVTS E

