

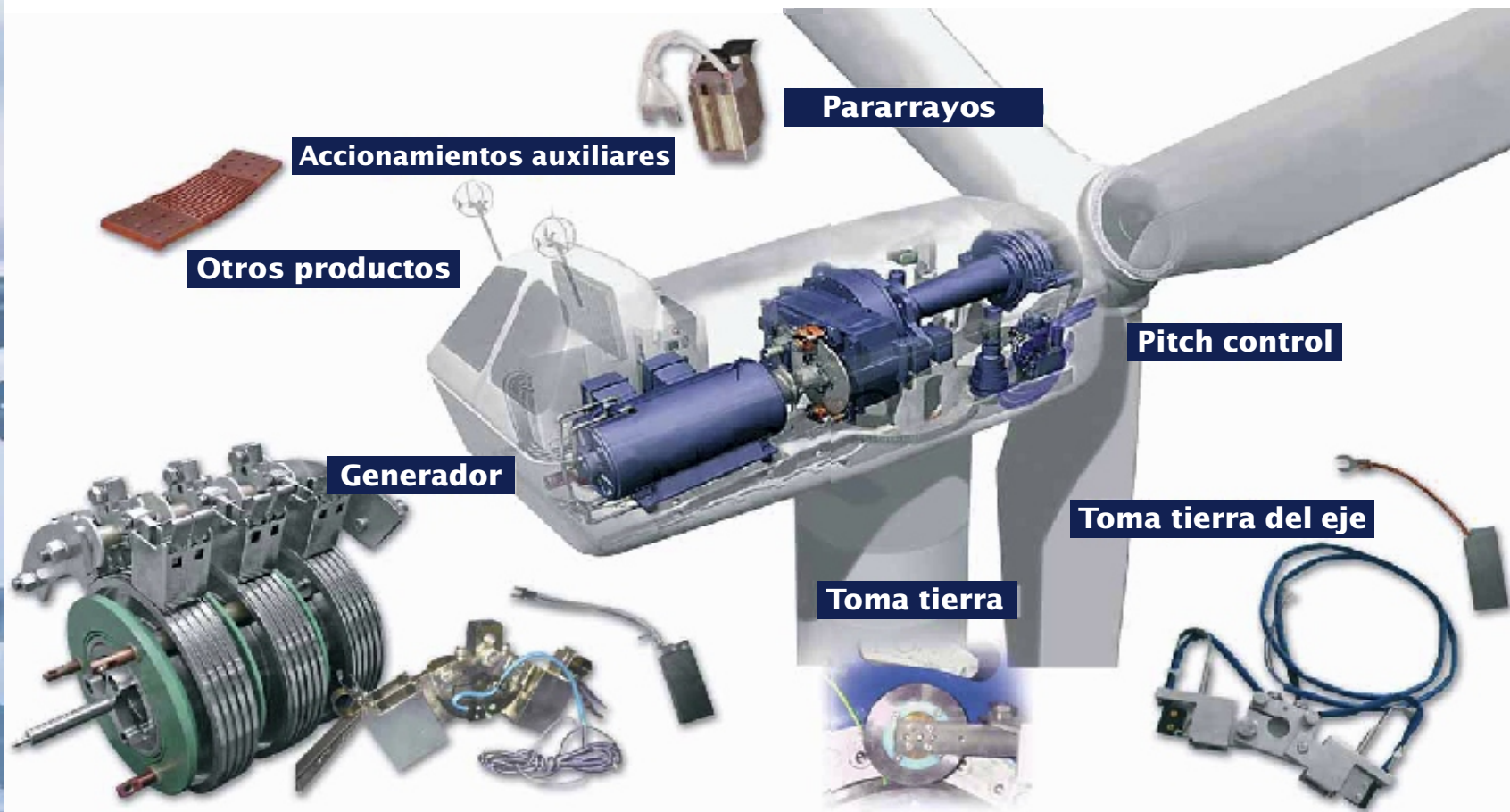
Productos Schunk para turbinas eólicas



Schunk Kohlenstofftechnik
Schunk Bahn-und Industrietechnik



Productos Schunk para turbinas eólicas



Productos Schunk para turbinas eólicas

Fabricamos:

- Escobillas de carbón
- Portaescobillas
- Cuerpos de anillos rozantes
- Conexiones eléctricas flexibles
- Unidades toma tierra para generadores síncronos



Calidades recomendadas – Energía eólica

Generadores eólicos

Calidad	Contenido metálico %	Densidad de corriente permanente, óptima A/cm ²	Velocidad permanente máxima M/s	Observaciones
A24	40	18	30	Resistente a baja carga, protege el anillo
A24X	40	18	30	Desgaste de escobilla mejorado
A20X	50	20	30	Menores pérdidas eléctricas
K14Z3	63	22	30	Baja pérdida eléctrica
S13	60	22	30	Perdida eléctrica mínima
E43	--	10	40	Para unidades C/C
A16	85	20	30	Baja pérdida eléctrica

Toma tierra ejes

Calidad	Contenido metálico %	Densidad de corriente permanente, óptima A/cm ²	Velocidad permanente máxima M/s	Observaciones
A15	40	--	30	Excelente control de pátina
S13/F19	60/-	--	30	Combinación estándar
B24	90	--	30	Excelente control de pátina
C40	75	--	30	Calidad estándar
B25	90	--	30	Poca caída de voltaje

Protección pararrayos

Calidad	Contenido metálico %	Densidad de corriente permanente, óptima A/cm ²	Velocidad permanente máxima M/s	Observaciones
K14Z3	63	--	--	Aprobada hasta 75 kA
B24	90	--	--	Aprobada hasta 75 kA
B25	90	--	--	Aprobada hasta 75 kA

Pitch control

Calidad	Contenido metálico %	Densidad de corriente permanente, óptima A/cm ²	Velocidad permanente máxima M/s	Observaciones
E46X	--	12	50	Calidad estándar
E105	--	12	50	Conmutación optimizada

19.04s/1000/2007

Schunk Ibérica, S.A.
C/ Horcajo, 6 – Apdo. 52
Pol. Ind. Las Arenas
28320 Pinto – Madrid

Tels.: +34 913 940 900/ +34 916 912 511
Fax: + 34 913 940 931/ +34 916 914 944

Mail@schunk.es
www.schunk.es

