

Nueva fábrica de Cables de Extra Alta Tensión hasta 500 kV de Shanghai Cable Works Co., Ltd.



Localizada en Guanlin Town, Yixing, Provincia de Jiangsu, China, la nueva planta fabril de Shanghai Cable Works le permitirá mantener su liderazgo en el mercado de cables de alta tensión.

Ubicada en un predio de 600.000 metros cuadrados, de los cuales 300.000 corresponden a la planta propiamente dicha, la plana cuenta con más de 1000 equipos productivos y de ensayos de nivel internacional. Dentro de la moderna gama de maquinarias para fabricar cables de Extra Alta Tensión para 110KV-500KV cuenta con dos líneas de extrusión verticales (VCV), tres líneas catenarias (CCV) marcas TROESTER (Alemania) y MAILLEFER (Finlandia) y una línea de producción para cables en goma de hasta 35KV; el parque de máquinas se complementa con cableadoras POURTIER (Francia) y VOGEL (Suiza) y equipamiento de producción de accesorios para cables, así como los equipamientos líderes a nivel mundial para la fabricación de cables con aislación mineral. También dispone de equipamientos de laboratorio de clase mundial, como los sistemas de medición HAEFELY (USA) para ensayos en alta tensión hasta 750KV sin descargas parciales, y con 2.4 millones de Volt de descarga de impulso, derivómetro on-line SIKORA (Alemania). Su gama de productos incluye cables de potencia de 1KV-500KV, cable para equipamientos eléctricos, cables en goma para usos generales, cuerdas desnudas, cables aéreos aislados, cables para minería, cables marinos, cables con aislación mineral, cables aislados con goma silicónica y plásticos fluorados para cables resistentes al fuego, cables no propagantes del incendio y LSOH (cero halógenos), resistentes al agua, resistentes a roedores y hormigas, resistentes al aceite y otros cables especiales, sobre 20000 especificaciones y variedades de cables y accesorios entre 6 y

220KV. SCW puede elaborar cables según los requerimientos de sus clientes y de acuerdo con las especificaciones de la International Electrotechnic Commission Standards (IEC), British Standards (BS), German standard (VDE), American Standard (ASTM) y Japanese standard (JIS), entre otras.

La empresa cuenta con certificación ISO9001, ISO14001, OHSAS18001 así como con certificación nacional obligatoria (CCC), Certificación de energía (PCCC), certificación de seguridad para minas de carbón (MA), Certificación TUV de Alemania, Certificación Theil (TLC) del Ministerio de Industria de la Información, Certificación VDE de Alemania, Certificación CCS de la Sociedad China de Clasificación, certificación CE de USA, Certificación del Lloyd's Register de UK, tarjeta de identificación para cables no propagantes del fuego y resistentes al incendio, licencia para equipamientos especiales para aeropuertos civi-



les y otras certificaciones profesionales.

SCW estableció una amplia y eficiente red de servicios. Sus productos son ampliamente utilizados en la industria eléctrica, carbón, construcción, ferrocarriles, petroquímica, transporte, metalurgia, construcción de buques, aeroespacial y proyectos de infraestructura básica, para los cuales es ampliamente apreciado entre sus clientes.

"Crear una marca mundial y ser líder global en la industria del cable" son los objetivos constantes de la compañía. Con una calidad de clase mundial y excelente servicio, SCW coopera con sus clientes y empresas amigas en el desarrollo de la infraestructura eléctrica del futuro.

Dentro de los últimos desarrollos se encuentran los cables de Extra Alta Tensión con blindaje de aluminio liso, siendo la primer fábrica en China que tiene homologado este tipo de productos.

El plan de expansión de la compañía se complementa con la nueva planta de cables submarinos, que se encuentra actualmente en construcción en el sur de China.