



COMBINADO DE CALOR Y ENERGÍA CARTÓN CARTIERA PIRINOLI

PROPIETARIO

Cartiera Pirinoli S.C.

UBICACIÓN

Roccavione, Italia

PRODUCTO

Grupo electrógeno 70 Taurus™

VALOR PARA EL CLIENTE

**Reducción de emisiones, ahorro de costos
energéticos, fuente única**

Cerca de los Alpes italianos, en Roccavione (Italia), Cartiera Pirinoli lleva más de 100 años produciendo papel, especializándose en cartón corrugado 100 % reciclado para diversas aplicaciones, incluidos los envases de consumo, y produciendo más de 100.000 toneladas al año. La fábrica de papel Cartiera Pirinoli había sido alimentada anteriormente por un paquete Taurus™ 60, pero este fue actualizado recientemente y sustituido por un nuevo grupo electrógeno Taurus 70. Cartiera Pirinoli se enorgullece de su sostenibilidad y sus reducciones medioambientales, que incluyen la maximización del uso de material reciclado y la reducción del uso de agua y de los desperdicios.

Solar® Turbines

A Caterpillar Company

Combinado de calor y energía – cartón



DATOS DE LA PLANTA

Una Turbina de Gas Taurus 70 con SoLoNOx™

Generador de vapor con recuperación térmica

Juego de compresores de gas natural

Equipos de la planta de MV/LV



NUESTROS PRODUCTOS Y SERVICIOS

Paquete de turbina de gas y suministro auxiliar

Entrega, instalación, arranque y puesta en marcha

Capacitación de operación y mantenimiento

Acuerdo de servicio de mantenimiento

PROVEEDOR DE SOLUCIONES COMPLETAS

PRECIO COMPETITIVO DEL PRODUCTO

SERVICIO LOCAL Y FIABLE

ECOLÓGICO

La nueva central de combinación de calor y energía de alta eficiencia funciona con gas natural y un generador de vapor con recuperación térmica. La planta produce energía eléctrica y térmica que satisface todas las necesidades del centro de producción de la fábrica. Con una mayor eficiencia y la tecnología de emisiones SoLoNOx™, la fábrica ha reducido sus emisiones de CO2 y NOx.

Además, Cartiera Pirinoli adquirió un acuerdo de servicio de mantenimiento de Solar Turbines para Taurus 70, que ofrece una solución de servicio a largo plazo que está diseñada para ayudar a prolongar la vida útil de sus equipos, ya que proporciona un costo de servicio fijo a largo plazo y reduce de modo significativo el riesgo financiero de las reparaciones de los equipos. Esta oferta de servicio integral incluye varias capacidades de servicio que, cuando se combinan, mantendrán con éxito la capacidad operativa de la maquinaria y mitigarán el tiempo de inactividad no planificado, al tiempo que amplían su ciclo de vida.

Solar Turbines Incorporated
Teléfono: +1 619 544 5352
Correo electrónico: infocorp@solarturbines.com Sitio web: www.solarturbines.com

Caterpillar es una marca registrada de Caterpillar Inc. Solar, Taurus y SoLoNOx son marcas registradas de Solar Turbines Incorporated.
©2021 Solar Turbines Incorporated. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Todos los derechos reservados.
CSCHP-CP-ES/0421/E0

Solar® Turbines

A Caterpillar Company