



纸板厂热电联供

CARTIERA PIRINOLI

所有者

Cartiera Pirinoli S.C.

位置

意大利，罗卡维奥内

产品

Taurus™ 70 发电机组

客户价值

节能减排，一站式

Cartiera Pirinoli 位于意大利罗卡维奥内，靠近意大利阿尔卑斯山，如今已有 100 多年的纸张生产历史，该厂专业生产各种用途的 100% 回收涂层纸板，包括消费品包装，每年产量超过 10 万吨。之前，Cartiera Pirinoli 造纸厂一直采用 Taurus™ 60 机组供电，但最近该厂进行了升级，改用新的 Taurus 70 发电机组。Cartiera Pirinoli 引以为傲的一点是采用了对环境影响较小的可持续性生产方式，包括最大限度地利用回收材料以及减少用水量和废料。

全新的高能效热电联供工厂采用天然气和热回收蒸汽发电机来提供动力。该工厂产生的电力和热能足

Solar® Turbines

A Caterpillar Company



工厂数据

一台 Taurus 70 燃气轮机，配备 SoLoNOx™

热回收蒸汽发电机

天然气压缩机组

MV/LV 工厂设备



我们的产品和服务

燃气轮机套件和辅助供应

交付、安装、启动和调试

操作和维护培训

维护服务协议

全套解决方案提供商

竞争产品价格

本地可靠服务

环保

以满足工厂生产现场的所有需求。得益于更高的能效以及 SoLoNOx™ 排放技术的采用，工厂减少了二氧化碳和氮氧化物的排放。

此外，Cartiera Pirinoli 还与 Solar Turbines 就 Taurus 70 发电机组签订了维护服务协议，根据该协议获取长期服务解决方案，从而帮助延长设备的使用寿命，并长期维持固定服务成本和显著降低设备维修的财务风险。此全面服务产品包括多项服务功能，结合使用这些服务功能，能够保持机器运行状况良好并减少计划外的机器停机时间，同时延长机器使用寿命。

Solar Turbines Incorporated
电话：+1 619 544 5352
电子邮箱：infocorp@solarturbines.com 网址：www.solarturbines.com

Caterpillar 是 Caterpillar Inc. 的注册商标。Solar、Taurus 和 SoLoNOx 是 Solar Turbines Incorporated 的商标。
©2021 Solar Turbines Incorporated。技术规格如有更改，恕不另行通知。保留所有权利。
CSCHP-CP-SC/0421/E0

Solar® Turbines

A Caterpillar Company