

德国凯撒空压机在韩国纺织工业

品质卓越，高效，超静音



在韩国大丘市纺织中心，德国凯撒空压机为许多纺织行业的生产厂商的气动纺织机提供动力。而ShinHeung纺织则是众多凯撒用户中的第一家。

地区首府大丘市-是2002年6月，在韩国的世界杯第了各时装业与纺织工业的企业。作为一家大型纺织企业-Shinheung建于1973年。1995年，该厂纺织车间每个月以120台喷气织机生产超过一百三十万米的布匹。1997年，公司组建了自己的染整车间，可以独立完成印染从而完成整套纺织生产工作。

1999年，CEO Dong Soo Lee决定通过提高气源的效率来增加产量。这对于凯撒叩开了纺织工业王国的大门，无疑是一个重大的契机。对于Shinheung公司的决策层来说，这的确是有风险的。因为在当时，大丘市的服装业还没有什么公司在使用德国凯撒空压机。但是他们决定相信凯撒承诺的，通过更高效的压缩空气生产带来生产上的重大飞跃。凯撒并没有让他们失望。

从1999年11月开始，德国凯撒的10台DSD201螺杆空压机，以7.5bar压力下自由排气量为195m³/min，为车间提供压缩空气。性能良好的主控制器，在消耗最少能耗的同时，全天候地监控空压机以确保其满足正确的三个足球会场所在地，素有“韩国的米兰”之称，汇聚压缩空气需求量。

效能是喷气织机运行的关键。因为压缩空气的生产成本将达到整个系统成本的85%或更多。事实证明，通过将几乎所有的旧设备换成凯撒螺杆空压机组，得到了将近25%的能耗节省。因此，Lee先生用“辉煌的成就”来形容。迈出实现生产现代化的第一步之后，他们又安装就位了2台凯撒的DSD281变频式螺杆空压机，进一步带来了约9%的能耗节省。

但是，他们两次决定选择凯撒的机器，并不仅仅因为能耗节省。正如Dong Soo Lee先生提到的，“压缩空气品质是我们所使用过的最棒的，而且静音运行也非常理想。还有机器的可靠性强，加上优质的客户服务决定了我们再次选用德国凯撒空压机。”

Shinheung 作为一个成功的典范，也成为德国凯撒赢得韩国纺织业的其他用户的里程碑。从此，为喷气织机提供动力的德国凯撒空压机的数量与日俱增。



韩国纺织制造商 Shinheung 通过更新压缩空气系统，使用德国凯撒空压机之后，赢得将近32%的能耗节省。