

FORM P 系列 能效证书



操作模式

(24 小时工作制)

FORM 300 Sp

FORM P 350

节能 %

GF贡献

待机 (4 小时)

0.7 千瓦

0.3 千瓦

-57%

1

就绪 (4 小时)

0.7 千瓦

1.8 千瓦 *

2

加工 (16 小时)

4.7 千瓦

2.34 千瓦

-50%

3,4,5

每日能耗

80.8 千瓦时

45.8 千瓦时

-43%

所有测量均按照 ISO 14955 中定义的测量标准进行

* 考虑热稳定性

1 // Econowatt

智能模块可实现节能待机模式和可编程快速重新激活 (“唤醒”) 选项。在非生产时间内没有浪费能源，每天早上设备都准备就绪，直接执行所要求的任务。

2 // 热稳定性

需要使用泵来调节电介液温度并防止机器和电极变形。我们的新泵从一开始就能够生产精度更高的零件，而无需等待机器预热。

3 // IPG 更高的电气效率

GF 加工方案最新一代的智能电源 (IPG) 可对每个火花进行数字和快速控制，从而提高机器的电气效率。

4 // IPG 减少能源浪费

由于其谐振开关模式，IPG 有助于减少能源浪费。

5 // IPG 减少组件磨损

IPG 可在产品整个生命周期内减少电极磨损。

相当于源自...的超过 1 年的温室气体和二氧化碳排放量



787,492

智能手机已充电



碳封存形式

107

树苗生长 10 年



26,184

普通乘用车行驶的公里数

来源:

www.epa.gov

