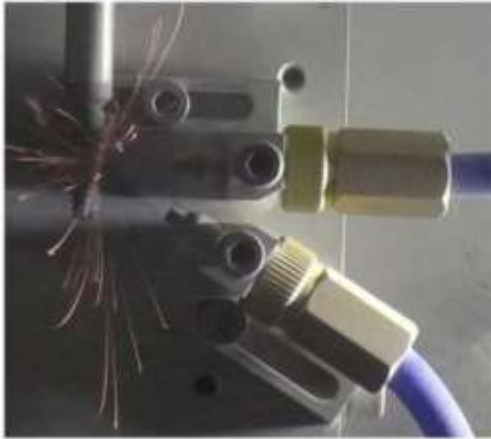


Rotenberg
integrated systems



ST 200 可编程喷砂机



ST200系统是一个创新的解决方案，用于医疗螺丝钉和牙科植入物纹理使用研磨介质爆破。

该机器的操作是完全自动化和可编程的，使用友好和易于使用的触摸屏界面。

强烈和精确的爆破，机器提供了极好的效果，可使用最少的爆破材料。

机器的操作非常安静，并且有先进的空气过滤系统，保证了非常干净和安静的操作。这使得机器不仅适用于工业空间，也适用于办公空间。



特 征：

全自动操作。

完全可编程。

不限数量的爆破程序。

经济高效的爆破材料使用。

非常精确的爆破。

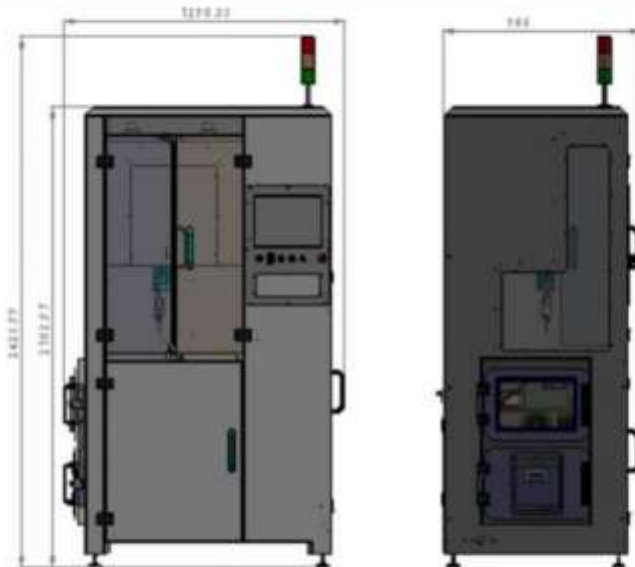
锋利的边缘处理-无需遮盖，安静干净的操作。

小尺寸-最小的占地面积。

易于调节的喷嘴。

自动清洗过滤系统。





空气供给

压力：5-7巴(bar)

质量：干燥至250 Fdew点 (200 ppm水分)
含油量过滤至<10ppm.消耗量:约1.0 m³/min

功率：380VAC 3X 16A

尺寸(宽x高x深)：约1290 X 2426 X 908mm

重量：650 kg

爆破

两个微喷砂喷嘴。

每个喷嘴配备2升喷砂介质箱。

两种不同材料的喷砂选择，每个喷嘴一种。

附加清洁喷嘴。

产品直径达8mm(如有需要可更改)。

带可更换保护板的LED照明密封爆破室。

每个植入物的循环时间约为10-20秒(可能因爆破程序而异)。

过滤系统

自清洁过滤系统包括2个可更换的筒式过滤器和一个亚微米HEPA过滤器，这种过滤系统保证系统排出的空气比机器周围的空气更清洁，质量更好。

伺服控制

全闭环伺服控制系统。

智能桌杂志，最多可放置200个产品。轴的速度高达40米/分钟。

可编程主轴转速，高达350 RPM。

完全可编程Z轴爆破程序。

编程

不限数量的爆破程序

标准G代码编程语言

控制面板

15英寸触摸屏

不锈钢键盘

用于保存和加载外部程序的USB端口

手动点动开关

三色灯塔

明亮的LED照明工作环境

安全

带传感器的透明防护门

控制

紧急停止按钮

