



ScannerControlBox

紧凑的系统控制解决方案

- 完美适配全系黑鸟振镜
- 精简紧凑的箱体减少空间占用率
- 壁挂式设计为产线布局提供更大柔性
- 兼容从2D静态焊到3D飞行焊全软件选项
- 即插即用的设计易于集成



**Scanner control
compact version**

紧凑高效的控制方案: 全新SCB

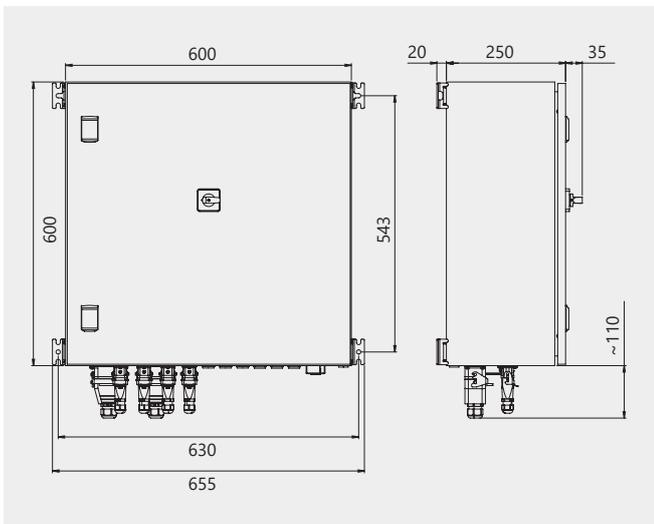
全新的SCB振镜控制器可兼容所有黑鸟软件包 (2D 基础, 3D 静态, 3D飞行)。黑鸟ScaVis视觉定位解决方案也可作为独立的额外选项配置。

SCB强大的处理器在数据的快速传输和程序运行方面有着高效的表现。



SCB底面

基于即插即用的设计理念, 控制器无需其他设置和驱动安装, 可直接连接并无缝投入生产中。



尺寸mm

所有的接口信息都会显示在控制柜的侧面, 保证快速便捷的集成到您的系统中。



便于安装的墙面固定托架

得益于紧凑的尺寸设计和低自重, SCB是壁挂式安装的最优选择。不仅减少了生产空间的占用率, 也更便于对设备管线实施布局。

卓越的性能表现可使SCB应用于广泛的生产场景, 无论是在定位精度要求极高的小零件的焊接生产, 亦或是白车身及汽车零部件生产中常见的米长级的叠焊缝焊接, 都可完美适应。

已集成的RTX功能使得飞行焊既能应用在直线轴又能应用在机器最大化的提高效率。

Product information

重量	37 kg
高度	600 mm
宽度	600 mm
深度	250 mm
电源	110-230 VAC, 14 A
集成好的振镜电源	30 VDC
现场总线	Profinet, Ethernet/IP
安全接口	PROFISafe, hardwired

