



03 2022

生产薄壁高品质管材的创新型柔性生产设备

持续运行

成熟 Flexistar 方案是一种薄壁材料的高品质管材生产设备, 已获得了专利。

可变

作为在一台设备中组合了多辊和激光焊接设备的紧凑型管材生产中心, Flexistar 可以应付管长或管径变化, 无需更换零件。这种独特的特性使得可以根据例如绝缘烟囱管或波纹管等应用的要求, 交替生产两种不同直径的管材 (例

如内管 - 外管)。

模块式自动化

可以在插入侧从堆垛或卷材送入板材。可以方便地集成自动内嵌式质量检查器。

管端加工

管端加工选项包括膨胀、卷边、翻转、收缩等。

| Flexistar | 150/2200 | 250/1250 | 400/1250 | 600/1550 | 400/2000 |
|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 管材直径 | 60 - 150 mm | 60 - 250 mm | 80 - 400 mm | 76 - 600 mm | 76 - 400 mm |
| 管材长度 | 300 - 2200 mm | 250 - 1250 mm | 250 - 1250 mm | 250 - 1550 mm | 250 - 2000 mm |
| 板材厚度 | 0.2 - 0.8 mm | 0.4 - 1.0 mm | 0.4 - 1.0 mm | 0.4 - 1.0 mm | 0.4 - 1.0 mm |
| 材料 | 钢, 不锈钢* | 钢, 不锈钢* | 钢, 不锈钢* | 钢, 不锈钢* | 钢, 不锈钢* |
| 焊接源 | 激光 | 激光 | 激光 | 激光 | 激光 |
| 生产率 | 最高 240 根管材/小时 | 最高 240 根管材/小时 | 最高 240 根管材/小时 | 最高 240 根管材/小时 | 最高 240 根管材/小时 |

*我們很樂意為您提供其他方面的建議。

* 根据询盘提供其它材料。