



德库普公司是法国一家专业设计制造超声波分切/封边/拼接设备的厂家，其设备适用于织物和无纺布加工的每一个环节和阶段

## 超声波技术

超声波装置利用高频振动能量，辅以压力对热熔织物实施切割和拼接。Decoup+公司的超声波设备结构紧凑，安装方便，可安装在用户现有的加工线上。

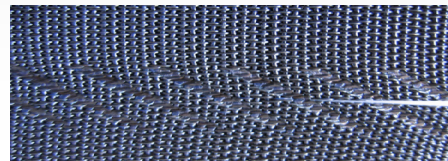
Decoup+公司的分切/封边设备可加工合成薄膜和织物，一次完成且切/封边干净，无散边、黄斑和塑料结



超声波直接切割编织物



组合切割（超声波碾压+刀片切割）聚丙烯包装袋织物



组合切割（超声波碾压+超声波切割）干燥网织物

Decoup+公司的设备属于工业用超声波设备，功率从75到1200瓦不等，特别适合连续加工。可作为单独的模块安装在现有的生产线上实现自动操作，也可实行手动单机操作。

## 在平织机和圆织机上实施切割/封边/焊接

Decoup+公司可提供专门和织机相配的设备（用于修边和中切），结构紧凑，安装方便（适用于平织机和圆织机）。切边稳定而牢固，并保持织物原有特性，避免了传统热切的缺陷（变色、烧斑和增厚）。设备性能可靠、价格经济。

实践证明，Decoup+公司的超声波设备可成功适用于多种合成织物的加工，包括产业用织物、涂层织物和聚丙烯织物。

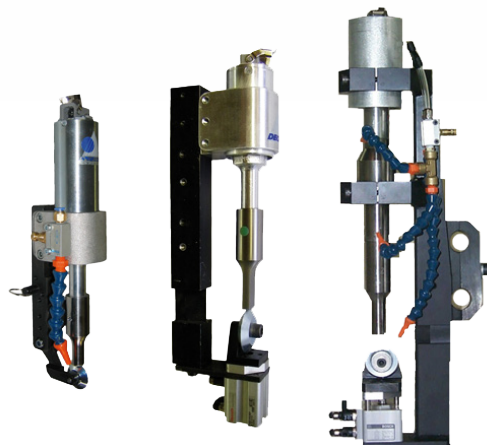


Star 150型，装在织机上，加工聚丙烯织物

在拉幅机和检测机上实施切割/封边/焊接为满足产业用布加工的专业要求，Decoup+公司提供了可靠性好精度高的超声波设备用于拉幅机和检测机上的分切/封边。这一应用，超声波代替了传统的热切加工，保证了切边质量，避免了加工产品的烧坏、变色和增厚。

Decoup+公司还推出了超声波锻压解决方案用于增强切边。该技术实现了切边的加固，满足了用户化要求，提高了产品的生产率和适应性。

所有这些设备都可以安装在现有生产线上，或作为简易操作模块，或作为完整的装置，都可直接安装在拉幅机、分切机，验布机上。



超声波切割产业用织物