**凯柏胶宝® 为紧急救援担架的手柄和垫子提供防滑和增强握持解决方案**

担架设备是紧急救援人员的重要工具，可在关键情况下安全运送患者。因此，紧急救援担架的手柄需具有牢固的握持力，并在篮式担架内使用防滑垫，以在运送过程中保护患者和救援人员的安全。热塑性弹性体 (TPE) 经济实惠且实用，在制造担架组件时可提供所需的灵活性、耐用性和安全性能。

**优化手柄、握把和防滑垫设计中的人体工程学和安全性**

凯柏胶宝® 的热塑宝H (THERMOLAST® H) <https://www.kraiburg-tpe.com/zh-hans/%E7%83%AD%E5%A1%91%E5%AE%9D-h-%E5%8C%BB%E7%96%97%E4%BF%9D%E5%81%A5-tpe> HC/AP系列代表着担架安全的重大进步，因为它提供了出色的恢复性压缩性能，使制造商能够将其成型成担架手柄和握把所需的精确形状和纹理。这种定制不仅确保了舒适感，还有助于提高整个担架的安全性和人体工程学设计。

该TPE系列因其柔软触感 <https://www.kraiburg-tpe.com/zh-hans/safe-soft-touch-and-ergonomic-tpe-benefit-pipette-manufacturers> 的特性而成为担架握把的理想选择，这些特性可增强急救人员的人体工程学舒适感，特别是在复杂和高压急救的情况下。这种握把减轻了用户的疲劳感，降低了急救人员手部受伤的风险，强调了担架设计中安全性和易用性的重要性。

在担架的握把和防滑垫 <https://www.kraiburg-tpe.com/zh-hans/%E5%86%B2%E7%89%99%E5%99%A8%E7%9A%84%E8%AE%BE%E8%AE%A1> 上覆盖TPE复合材料可形成坚固的防滑表面。这个表面增强了患者转移过程中的安全性，确保了牢固的握持，防止在救援行动中发生意外。它在紧急情况下对担架的整体效能和可靠性起着至关重要的作用。

热塑宝H (THERMOLAST® H) 的HC/AP系列通过了ISO 10993-5和GB/T 16886.5（细胞毒性测试），确保其安全性和合规性。它符合严格的监管标准，包括美国FDA CFR 21和欧盟法规（EU）第10/2011号法规。此外，该系列不含动物成分、PVC、硅和乳胶。它的多功能性扩展到了消毒方法，可以在121°C的高压蒸汽灭菌器中安全灭菌，确保医疗环境的高度卫生水平。

HC/AP系列在注塑工艺中对PP和PE表现出出色的包胶性。

热塑宝H (THERMOLAST® H) 是半透明色的，可根据客户的要求提供预着色选项。

除了HC/AP系列，凯柏胶宝® 的热塑宝H (THERMOLAST® H) 还提供了其他的解决方案，如重新密封系列和极性包胶系列，满足多样化的客户需求，并为各种应用提供一系列的专业选项。

**TPE 在可持续发展方面取得成功**

凯柏胶宝® 最近开发的可持续创新 TPE系列包括专门用于汽车、日常消费品、消费电子产品、可穿戴设备和工业应用的材料解决方案，其中包含高达48%的消费后回收物 (PCR) 和高达50%后工业回收物 (PIR)。 符合多项全球标准，如FDA原材料符合性、RoHS和REACH SVHC要求。凯柏胶宝®能为客户提供产品碳足迹价值等服务。

您正在寻找可持续的 TPE 解决方案？欢迎咨询我们！

我们的专家很乐意回答您提出的任何问题，并为您的应用提供正确的解决方案。



**（图片：© 2024 凯柏胶宝® 版权所有）**

如需高清图片，请联系 Bridget Ngang（[bridget.ngang@kraiburg-tpe.com](mailto:bridget.ngang@kraiburg-tpe.com)，+6 03 9545 6301）。

**媒体联系人信息：**[Icon

Description automatically generated](https://bit.ly/34qxBOV)

[下载高清图片](https://bit.ly/34qxBOV)

[Icon

Description automatically generated](https://www.kraiburg-tpe.com/de/news)

[凯柏胶宝®最新资讯](https://www.kraiburg-tpe.com/de/news)

**连接社交媒体：**

[Icon

Description automatically generated](https://www.kraiburg-tpe.com/en/wechat)[Icon

Description automatically generated with medium confidence](https://blog.naver.com/kraiburgtpe_2015)[Icon

Description automatically generated](https://www.linkedin.com/company/kraiburg-tpe/?originalSubdomain=de)[Logo

Description automatically generated](https://www.youtube.com/channel/UCG71Bdw9bBMMwKr13-qFaPQ)[Logo, icon

Description automatically generated](https://i.youku.com/i/UMTYxNTExNTgzNg==)

**关注我们的微信公众号**

Qr code

Description automatically generated

凯柏胶宝® (www.kraiburg-tpe.cn) 是一家业务足迹遍布全球的定制热塑性弹性体制造商。凯柏胶宝® 成立于 2001 年，是凯柏集团旗下的独立业务单位，现已成为 TPE 化合物领域最具竞争力的行业领导者。公司旨在为客户提供安全、可靠、可持续的产品。公司拥有超过 660 名员工，遍布全球，在德国、美国和马来西亚三地建立了生产基地，致力于向汽车、工业、消费品和监管严格的医疗领域提供品类丰富的产品。旗下的成熟产品线 - 热塑宝 (THERMOLAST®)、科柔宝® (COPEC®)、高温宝 (HIPEX®) 和尼塑宝® (For Tec E®) ，通过采用注塑或挤出工艺，为各行各业的制造商带来出众的加工和产品设计优势。凯柏胶宝® 拥有卓越的创新能力和全球客户导向，能够为客户提供定制产品解决方案和可靠的配套服务。公司在德国的总部经过 ISO 50001 认证，全球所有基地均已取得 ISO 9001 和 ISO 14001 认证。