



CMC TEXPAN
Machinery and Technology

回收装置
将废木头变成有价值的材料





CMC TEXPAN

Machinery and Technology

使用回收的木材生产木制人造板（例如刨花板）已经变得越来越重要，因为它满足可持续工业发展的需要，并且在低环境需求的情况下创造出更多价值。

毋庸置疑，使用回收木材不得导致任何与成品板材的安全性和质量相关的问题，因此，回收木材必须精确处理，以将其变成有价值的原材料。

CMC TEXPAN的产品范围包括用于处理回收木材的完整工厂，完全可根据所需的容量以及生产过程的配置进行定制。





处理预碾碎材料的典型回收木材处理站可包括：

- 含铁污染物去除装置；
- 初级辊式分离器，用于从特大尺寸木片中分离出常规木片，配有抽吸系统，以去除轻型污染物，比如纸张、塑料薄膜和纤维制品；
- 一些用于去除含铁和有色金属污染物的装置；
- 次级辊式分离器，用于将材料流分为粉末、小木片和常规木片；
- 重量分离器，用于进一步分离粉末并将其传送至干燥流程中；
- 干木片清洁器，分别用于处理较小和常规木片。

优点：

- 大容量范围；
- 高效；
- 系统在干燥模式下运行，无需水；
- 适用于去除任何种类的污染物。



CMC TEXPAN

Machinery and Technology

Via Rodigari, 10 - 24020 Colzate (BG) - Italy
Phone +39 035 737111 - Fax +39 035 714449
info@cmc-texpan.com
www.cmc-texpan.com

Member of the **Siempelkamp** Group