



# 芯层的机械板坯铺装机

## 卓越源自芯层





谈到刨花板，完美的芯层是必不可少的。

此处无需刨花尺寸分离，但均匀性和一致性非常重要，因为这些是板材机械强度的保证，并最终保证其结构质量。

CMC TEXPAN的机械板坯铺装机可铺装均匀连续的芯层刨花板坯，使成品板材具备出色的机械性能。

机械板坯铺装机也可用于加工除木材以外的材料，例如纸-石膏、木-水泥或种植材料（稻草、甘蔗渣等）。

将胶合的刨花送入芯层碟式分离器，其功能是去除胶块和过大的刨花，避免损坏压机的钢带（这在生产薄板材时尤其重要）。

碟式分离器基本上包括配有以不同速度旋转的圆盘的轴床，根据处理的供料尺寸，轻松设定圆盘之间的通道间隙。借此，合适尺寸的刨花将穿过圆盘并被输送到板坯铺装机的计量箱，而尺寸过大的刨花和任何可能的胶块将被抛在圆盘上方。

计量箱的功能是使材料平整（通过旋转梳装置）并将其以规律和连续的材料流排放到机械板坯铺装室中。

每个机械铺装室配备有两个销轴连接辊装置（称为“分割”和“输送”钉销辊），其功能是在材料流被输送至下面的辊筒装置之前释放材料流。后者布置在机械铺装室的下部分，由四个辊筒组成：其功能只是将材料流抛到下面运行的铺装带式输送机上，不出现任何刨花分离。

铺装室可配备有用于交叉重量轮廓调节的装置。该装置由滑动板扇区组成，其目的是将或多或少的材料传送到板坯的某些区域，该装置可能用于“在线”校对交叉重量轮廓，而不必停止生产。

## 优点：

- 刨花板具有优良的机械和技术性能（内部胶合、抗弯强度、螺栓拔出阻力）；
- 最佳的交叉重量分配；
- 可用于加工各种木材和回收材料。



以上数据不具有约束力，仅供参考



# **CMC TEXPAN**

Machinery and Technology

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

Member of the **Siempelkamp** Group