



CMC TEXPAN
Machinery and Technology

辊式分离器

适用于木屑、锯屑和湿刨花的优秀筛选解决方案





CMC TEXPAN

Machinery and Technology

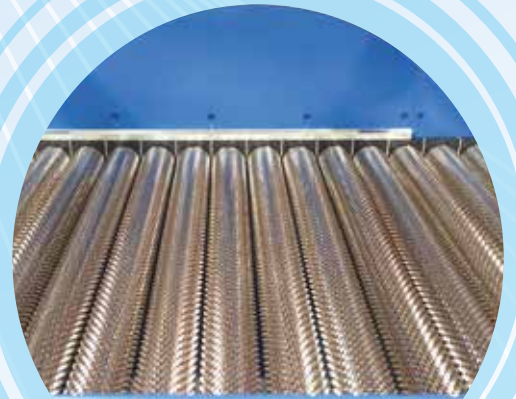
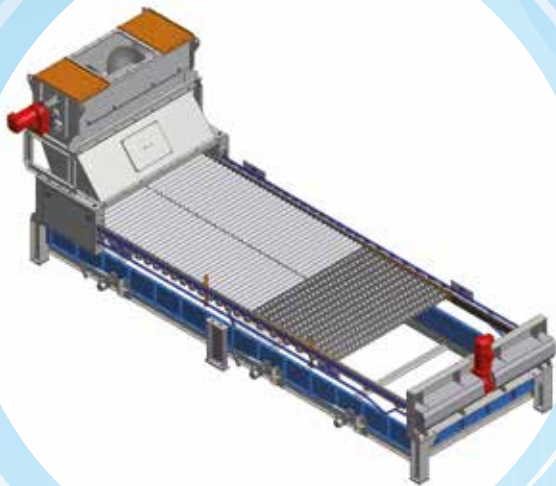
CMC TEXPAN的辊式分离器非常适合于加工新鲜和回收木材；此分离器在加工湿或半湿木材时性能较高。

其操作原理是以一组辊的旋转为基础，这些辊具有模式化的外形或圆盘，辊之间留有适当间隙，从而这些间隙限定了将被选定的刨花尺寸。经过轻微的抖动，刨花彼此分离，尺寸小于辊之间间隙的刨花将被分拣并穿过辊。

所需部分的尺寸可以通过改变辊之间的间隙和/或通过使用具有不同样式的辊即可轻松调节。

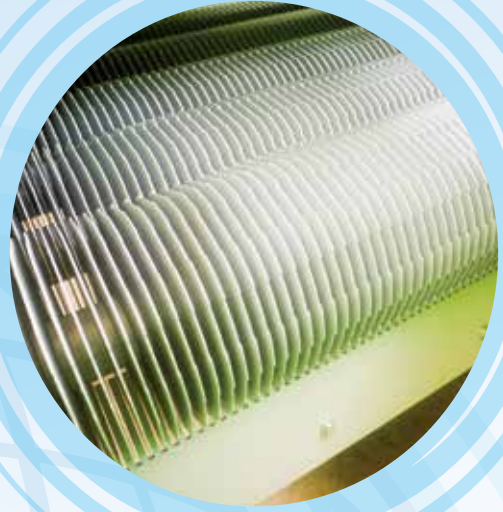
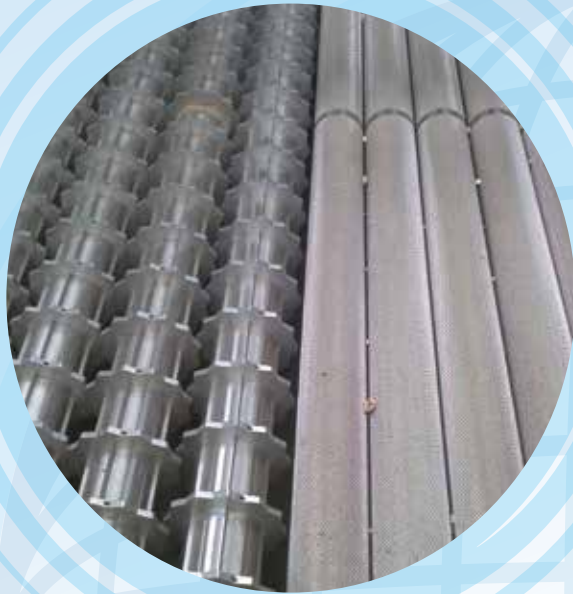
辊式分离器具备以下型号：

- “SRD”型 - 适用于压碎前的材料；
- “SRU”型 - 适用于所有典型应用和部分数量；
- “SRO”型 - 适用于湿或干定向刨花板（OSB）的刨花。



优点：

- 线性和恒定的分离效率；
- 容易调整所需的部分数；
- 容易维护。



辊式分离器 - 标准范围

类型	应用	最大容量 [1] m³/h	辊的数量	部分数 - 最大	机器尺寸		安装功率 kW
					宽度 (mm)	长度 (mm)	
SRD 10 x 1500	回收木材	150	10	2	1.500	3.000	5,5
SRD 16 x 1500		300	16	2		4.000	7,5
SRD 20 x 1500		400	20	2		5.000	7,5
SRD 26 x 1500		550	26	2		6.000	2 x 7,5
SRD 30 x 1500		650	30	2		7.000	2 x 7,5
SRU ... + ... x ...	不同种类的木料	范围广泛， 根据工艺要求	根据工艺要求	5	标准宽度 1.000 mm 1.500 mm 2.200 mm	标准长度从 2.500达到 10.000 mm	根据辊的数量
SRO ... + ... x ...	定向刨花板的刨花	范围广泛， 根据工艺要求	根据工艺要求	4	2.700	模块化系统 (2.000 mm 模块)	根据辊的数量

[1] 根据典型的标准堆积密度和使用的筛孔尺寸

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
www.cmc-texpan.com

Member of the **Siempelkamp** Group