



**CMC TEXPAN**  
Machinery and Technology

# ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВЗВЕШИВАНИЯ СТРУЖЕЧНЫХ КОВРОВ

Держать вес и плотность под контролем





# CMC TEXPAN

Machinery and Technology

Плотность древесной массы с проклеивающим составом, подаваемая в формовочную камеру, также как и вес сформированного стружечного ковра, являются важными факторами и должны непрерывно мониториться.

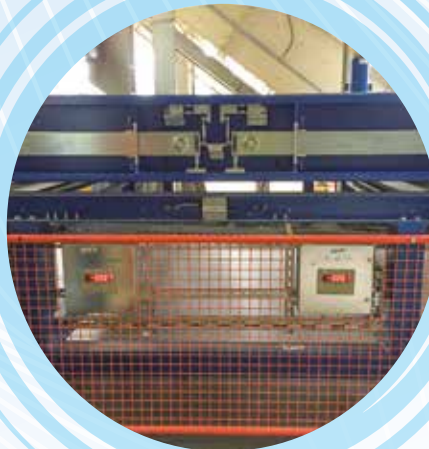
Весы CMC TEXPAN с динамометрическими датчиками, могут быть легко встроены в новую или существующую производственную линию в целях обеспечения однородности плит и качества на заводах по производству плиты ДСП, МДФ или ОСБ.

Они могут быть установлены внутри бункеров –дозаторов для контроля плотности материала, подаваемого в формовочную камеру или после формовочной камеры для контроля веса сформированного стружечного ковра.

Суть весов для стружечного ковра – взвешивающий стол из алюминия и разделенный на две половинки, каждая соединена с весовым датчиком при помощи балансира.

Весы для стружечного ковра работают в режиме «нагрузка», то есть чем тяжелее вес на весах, тем выше нагрузка на датчики. Вес, определяемый весовыми датчиками, показывается на цифровом усилителе, отображаясь против высокого и низкого модуляционного шума, который дает сигнал в миллиамперах для дальнейшей обработки на программном логическом контролере.

Все механические компоненты соответствующе обработаны для гарантии точности взвешивания.



## Преимущества:

- встроенное взвешивание до попадания на пресс: постоянное качество конечного продукта;
- простая, быстрая установка и калибровка, высокая точность и транслируемость;
- сигнал на выходе, используемый для установки скорости конвейеров подачи формовочной машины и для поддержания постоянного веса формовочной машины.

| ТИП                 | Заметки | Стандартные тензодатчики | Ширина прим. [мм] | Длина прим. [мм] |
|---------------------|---------|--------------------------|-------------------|------------------|
| BE ...../2000/..... | (*)     | 50/75/100                | (***)             | 2.100            |
| BE ...../1800/..... | (**)    | 50/75/100                | (***)             | 1.900            |
| BE ...../1600/..... | (**)    | 50/75/100                | (***)             | 1.700            |
| BE ...../1500/..... | (**)    | 50/75/100                | (***)             | 1.600            |

### Примечания

(\*) = стандартное исполнение

(\*\*) = специальное исполнение в зависимости от доступного места в формовочной линии

(\*\*\*) = различно в зависимости от ширины лент.

Объяснение кода машины:

**BE ...../2000/.....**

**Ширина ленты формовочной машины**  
Различается согласно макс. формовочной ширине

**Мощность тензодатчика.**  
Зависит от веса стружечного ковра.

**Общая длина платформы взвешивания**



# CMC TEXPAN

Machinery and Technology

ул.Родигари,10 - 24020 Кольцате (БГ) Италия

Тел +39 035 737 111 - Факс + 39 035 714 449

[info@cmc-texpan.com](mailto:info@cmc-texpan.com)

[www.cmc-texpan.com](http://www.cmc-texpan.com)

Член Группы Компаний **Siempelkamp**