

www.instalmec.it

# ГРАВИМЕТРИЧЕСКИЙ СЕПАРАТОР



РУССКИЙ





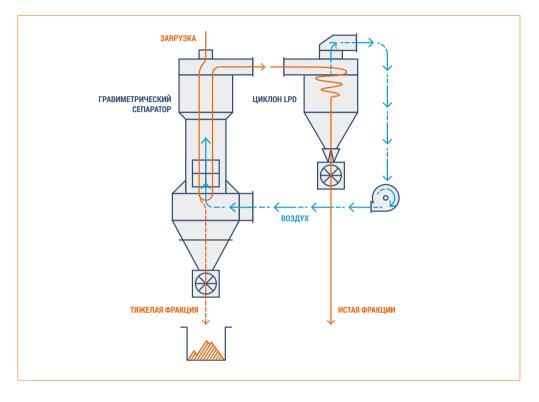


#### Гравиметрический сепаратор





Гравиметрический сепаратор – чрезвычайно эффективное устройство для удаления загрязняющих материалов любого рода, которые могут иметься в древесных частицах. Его действие основано на разнице плотности материалов. Загрязненная древесина, подается в верхнюю часть сепаратора и, по мере оседания вниз, под действием гравитации, остается взвешенной в воздушном потоке противоположного направления. Древесина легче загрязняющих материалов, она остается во взвеси, в то время как воздушный поток очищает ее, удаляя имеющиеся загрязняющие. Таким образом, очищенные древесные частицы перемещаются в циклон, а тяжелые загрязняющие частицы (мелкий камень, стекло, пластик и т.д.) опадают на дно сепаратора, откуда извлекаются посредством шлюзового клапана для последующей отбраковки.



#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Идеальна для уборки
- Чрезвычайно высокая степень очистки
- Отсутствие износа
- Нет потребности в техобслуживании
- Простая регулировка
- Неизменная производительность
- Низкое энергопотребление



## Наружный слой плиты

Превосходная влагостойкость

Более долгий срок службы абразивных лент

Обе поверхности плиты однородные и гладкие

Доводка довольно мелкой абразивной бумагой

Сокращение отбракованных плит

## Внутренний слой плиты

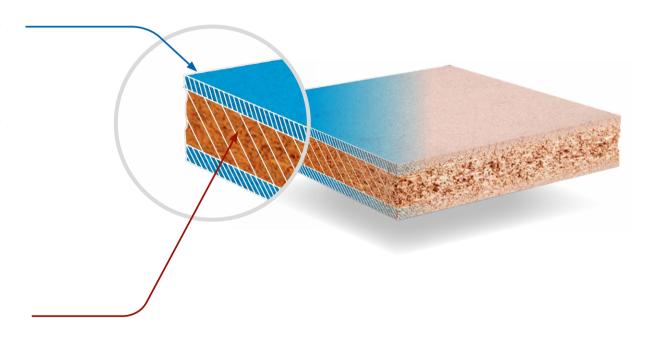
Чрезвычайно однородный внутренний слой

Превосходная плотность

Тонкие и чистые частицы

Прекрасная обрабатываемость

Экономия древесины и клея









> Типичные отходы

СЕПАРАТОР ОТХОДОВ ДЛЯ СЫРОЙ ЩЕПЫ							
Тип	Производительность		Объемный вес	Основные размеры	Циклон	Установленная мощность	
	<b>КГ/Ч</b> F2-th. 2-2,5mm	<b>КГ/Ч</b> F3-th. 4-6mm	KГ/M³	DN (mm)	DN (mm*)	кВт*	
WPS 1	2750	3000	250 - 300	1500	1400	22	
WPS 2	3850	4200		1900	1600	30	
WPS 3	5500	6000		2200	2000	45	
WPS 4	6600	7200		2500	2200	55	
WPS 5	8250	9000		2700	2500	75	
WPS 6	11000	12000		2900	2800	90	
WPS 7	13200	14400		3100	3000	110	
WPS 8	16500	18000		3700	3200	132	
WPS 9	22000	24000		3700	3500	160	
WPS 10	33000	36000		4100	4100	250	
WPS 11	66000	72000		5300	2x 4100	400	

СЕПАРАТОР ОТХОДОВ ДЛЯ СЫРОЙ ЩЕПЫ							
Тип	Производительность		Объемный вес	Основные размеры	Циклон	Установленная мощность	
	КГ/Ч Core Layer	КГ/Ч Surface Layer	KГ/M³	DN (MM)	DN (mm*)	кВт*	
DPS 1	2500	1750	120 - 150	1500	1250	18,5	
DPS 2	3500	2450		1900	1400	22	
DPS 3	5000	3500		2200	1800	37	
DPS 4	6000	4200		2500	1900	45	
DPS 5	7500	5250		2700	2200	55	
DPS 6	10000	7000		2900	2500	75	
DPS 7	12000	8400		3100	2700	90	
DPS 8	15000	10500		3700	2800	110	
DPS 9	20000	14000		3700	3200	132	
DPS 10	30000	21000		4100	3800	200	
DPS 11	60000	42000		5300	2x 3800	355	

Данные могут варьироваться. Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в любой момент без уведомления. \*Согласно параметрам проекта и плану.

### ПРИМЕЧАНИЕ





Instalmec S.r.l. a socio unico

Soggetta ad attività di direzione e coordinamento da parte di IPOPEMA 76 FUNDUSZ

Via Malignani, 1 - 33058 San Giorgio di Nogaro - UD, Italy - Phone: +39 0437 626377 - Fax: +39 0437 626300 - sales@instalmec.it - www.instalmec.it

