

WILLMES

Zukunft seit 1918

Просто лучшие результаты



История - Willmes

WILLMES

Zukunft seit 1918

- 1918 – WILLMES основана господином Josef Willmes
- 1951 – WILLMES изобретает первый в мире пневматический пресс
- 1957 – WILLMES разрабатывает шнековый пресс
- 1974 – WILLMES изобретает „Tankpresse“ пресс с резервуаром
- 1984 – WILLMES изобретает вертикальные сливные каналы
- 2000 – WILLMES разрабатывает самую современную систему приёма винограда
- 2004 – WILLMES разрабатывает сливные каналы FLEXIDRAIN
- 2008 – WILLMES разрабатывает продвинутую технологию прессования инертным газом
- 2009 – WILLMES изобретает вентиляцию пространства для сула
- 2010 – WILLMES разрабатывает систему Flexidrain с Perfect Flow
- 2011 – WILLMES изобретает загрузку через люк / автоматический люк
- 2013 – WILLMES вводит температурный контроль внутреннего пространства пресса

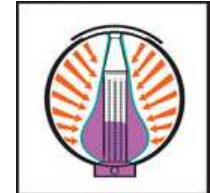


MERLIN



Merlin является универсальным прессом для небольших винзаводов. Его особенные характеристики это вертикальные сливные каналы из нержавеющей стали и большое загрузочное отверстие расположенное на всю длину прессы. Пресс изготавливается размерами от 1.200 до 5.100 литров.

Техническое преимущество: вертикальные сливные каналы



1. Улучшенные результаты для прессования, в особенности в случае с суслом которое сложно прессовать, благодаря сливным каналом которые всегда находятся в центре сусла.
2. Снижение времени прессования.
3. Поверхность сливных каналов для сусла всегда свободна во время загрузки.
4. Легко чистить без необходимости входить внутрь барабана.
5. Качество сусла лучше – до 50% меньше осадка.
6. Низкое потребление сжатого воздуха и электроэнергии.
7. Небольшие объёмы могут быть прессованы без проблем.





Техническое преимущество : большое загрузочное отверстие

1. Оптимальная загрузка
2. Быстрая и полная разгрузка
3. Легкая очистка снаружи
4. Внутри барабан полностью покрыт мембраной (легкая очистка)
5. Съёмные крышки
6. Всегда и всё на виду

SIGMA

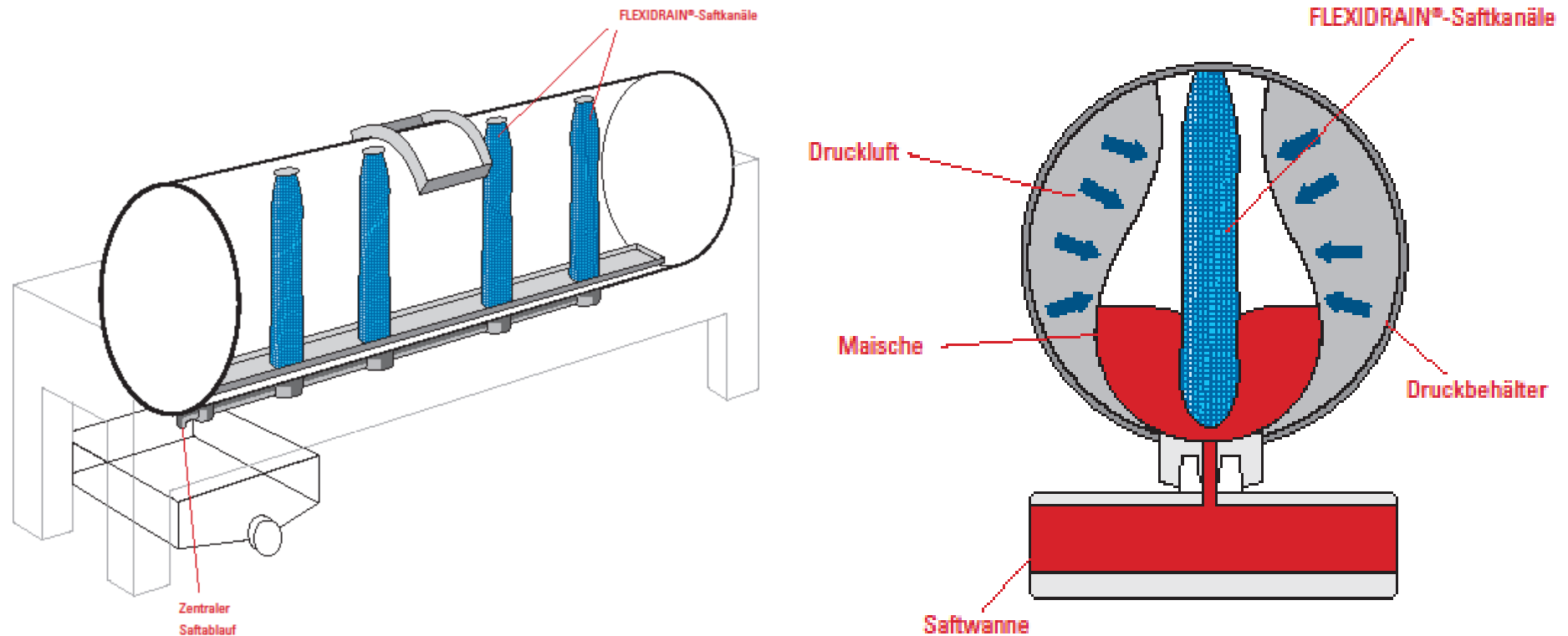
WILLMES

Zukunft seit 1918



SIGMA является прессом флагманом фирмы WILLMES, так как он является самым передовым, технологичным и самым эффективным пневматическим прессом на рынке. Пресс SIGMA доступен в объёмах от 750 и до 34.000 литров.

Техническое преимущество : гибкие сливные каналы...



... и централизованный слив сусла

Новинка: Flexidrain® Perfect Flow

- +30% поверхности слива (в сравнении вариантом синего цвета)
- значительно надежнее (+100%)
- новая структура ткани, сделанной специальным плетением из особо прочных нитей
- 100% пищевое качество
- в меньшей степени засоряются благодаря ткани
- в меньшей степени загрязняется благодаря скользкой поверхности ткани/менее абразивный материал ткани предполагает меньший износ мембраны
- каждая модель имеет стандартную программу очистки
- быстрый и легкий демонтаж без инструментов и необходимости входить в барабан
- благодаря ткани больше не будет семян в сусле



Новые каналы Flexidrain в S24 и после



ИННОВАЦИИ ОТ WILLMES

WILLMES

Zukunft seit 1918



SIGMA и MERLIN в сравнении

	SIGMA	MERLIN
Вертикальные сливные каналы	x	x
Flexidrain®	x	-
Аксиальная загрузка	опционально	опционально
Специальный воздуходув	X	X
Размер/ Объём	750 л – 34.000 л	1.200 л – 5.100 л
Инертный газ	опционально	-
UCE-Программы	X	опционально
Сенсорная панель	опционально	опционально
Автоматический централизованный слив сусла	X	-
Внешняя труба для сбора сусла	X	-
Крышка/Пневматический люк	X	-
Прессование в загрузочной позиции	X	До 0,3 бар
Встроенный компрессор	опционально	опционально
Герметически закрытая система	X	-
Ручные крышки	-	X
Настаивание в прессе	X	X
Мембрана из материала SQ (PU)	X	опционально
2 Крышки / Люка для заполнения	опционально	1x большое отверстие