



www.enogrup.com

Украина • Молдова • Грузия • Россия

Комплексные технологические решения в виноделии

Качественный отжим сока – инструментарий винодела





Украина, Одесса
+380 48 71 71 271
info_enogrup@te.net.ua

Молдова, Кишинев
+373 22 84 00 17
enology@mdl.net

Грузия, Телави
+995 599 65 35 45
info_enogrup@te.net.ua

Россия, Крымск
+7 861 31 22291
vintage.eno@mail.ru

www.enogrup.com
 

Линейка прессов от компании Diemme Enologia

Компания **DIEMME Enologia S.p.A** является одним из крупнейших мировых производителей оборудования для винодельческой отрасли.

Одно из важных направлений в производимом компанией спектре оборудования – это линейка пневматических прессов для винограда серий Velvet и Technova.

Это оборудование предназначено для бережного прессования винограда, ферментированной мезги и обладает специализированными режимами для шампанской винификации.

В линейки Velvet и Technova входят более 25 моделей прессов, вместимостью от 1500 до 75 000 литров.

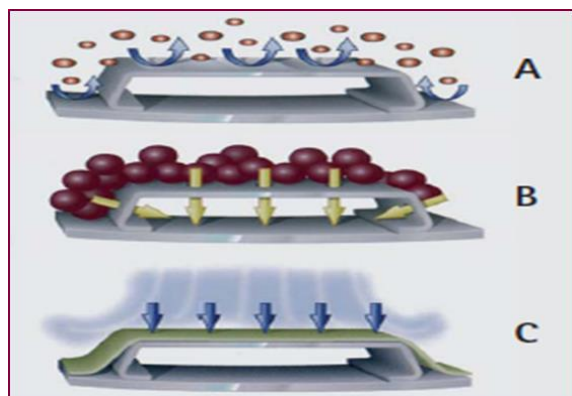


Серия прессов VELVET / пресса закрытого типа

Пресса Velvet представляют собой мембранные прессы закрытого типа производства компании DIEMME Enologia. Модельный ряд данных прессов включает в себя экземпляры объемом от 1500 до 75000 литров.



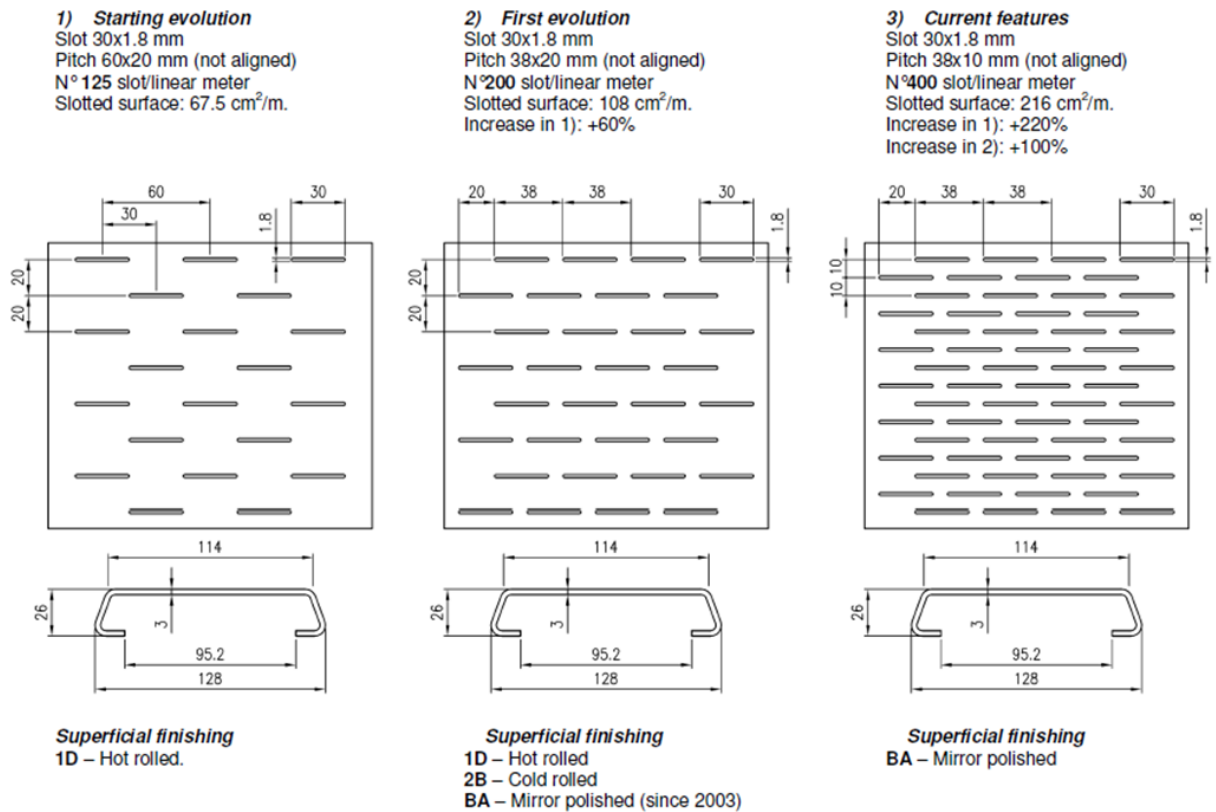
- Закрытая емкость из нержавеющей стали AISI 304, сертифицированная по нормам 97/23/CE (PED)
- Зеркальная полировка (A), самоочищающиеся высокоэффективные дренажные каналы (B)
- Благодаря специальной форме каналов и конструкции мембраны, пресс способен работать даже при неполной загрузке
- Большая площадь дренажной поверхности, обеспечивающая быстрый и эффективный отток сока



- Зеркальная полировка каналов обеспечивает легкую мойку между циклами

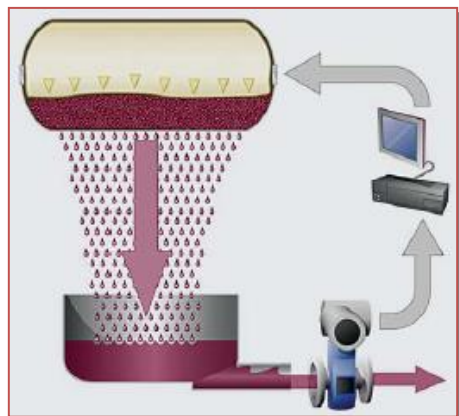
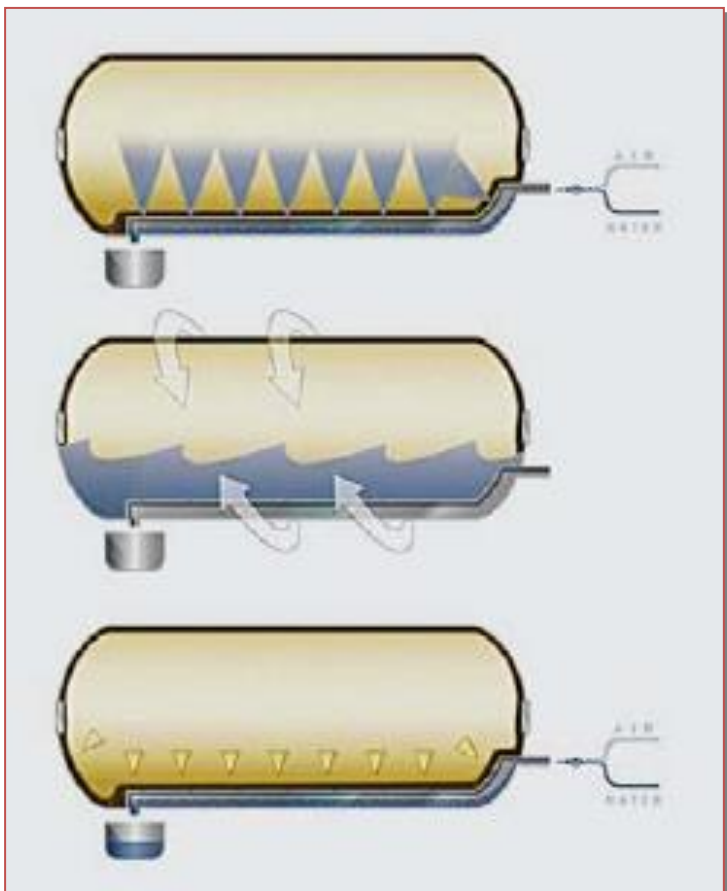
Ниже на схеме представлена эволюция дренажных каналов прессов DIEMME.

- На современных прессах, выпускаемых в настоящее время площадь дренажной поверхности: 216 см²/м, что практически в 2 раза больше чем у конкурентов.



Другие особенности прессов Velvet:

- Большой загрузочный люк
- Пневматическая система открывания/ закрывания люка выгрузки
- Уплотнение люка посредством пневматической камеры
- Автоматическая система мойки, которая использует воду под давлением и сжатый воздух, обеспечивая эффективную мойку загрузочного бункера и быструю очистку дренажных каналов



- По желанию заказчика пресса могут быть оборудованы системой мацерации
- Данная система позволяет осуществлять контакт продукта с виноградной кожицей и углекислотную мацерацию внутри пресса
- Система автоматизации циклов прессования и давление на мембрану, регулируется пропорционально сигналу от расходомера на выходе сока. Это обеспечивает наивысшее качество продукта на выходе благодаря индивидуальной настройке программ в реальном времени

Рубашки охлаждения

- По запросу пресса Velvet могут быть оборудованы системой охлаждения винограда внутри пресса и термической изоляцией емкости



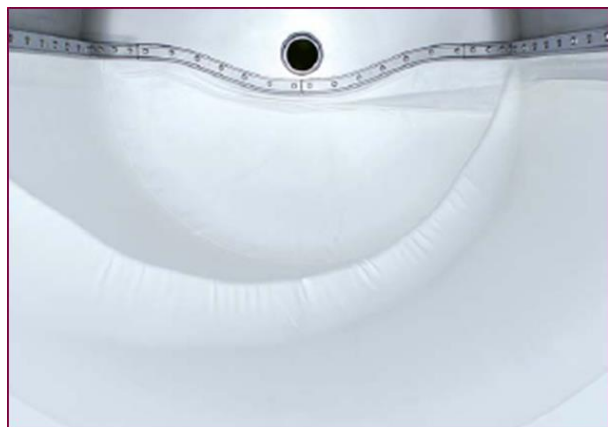
Одна из уникальных технологий от Diemme Enologia - система прессования в атмосфере инертного газа - NEUTRAL 2. Она позволяет ограничить время контакта винограда с воздухом, обеспечивая отжим и подачу сока без контакта с кислородом.

В 2003 году система NEUTRAL 2 получила серебряную медаль «за инновации» во Франции на выставке SITEVI of Montpellier

Конструкция системы Neutral 2 не предполагает рециркуляцию инертного газа, что обеспечивает его чистоту и исключает его обсеменение.



- Мембрана фабричного производства из полимера, пригодного для использования в контакте с пищевыми продуктами
- Система быстрого монтажа/демонтажа мембраны
- Контур мембраны, повторяющий форму пресса, позволяет избежать излишнего натяжения мембраны, что продлевает срок ее службы
- Осевой клапан загрузки обеспечивает непрерывную подачу продукта в пресс
- Циклические программы прессования позволяют настраивать схемы вращения емкости пресса и слива сока, обеспечивая отток сока во время заполнения пресса, что позволяет получить продукт максимального качества

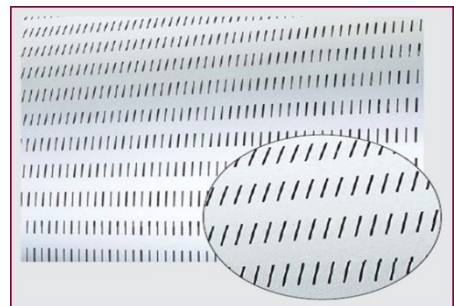


Совершенное техническое исполнение прессов Velvet дает виноделу отличный инструмент для производства вин высшего уровня качества.

Серия прессов TECNOVA / прессы открытого типа

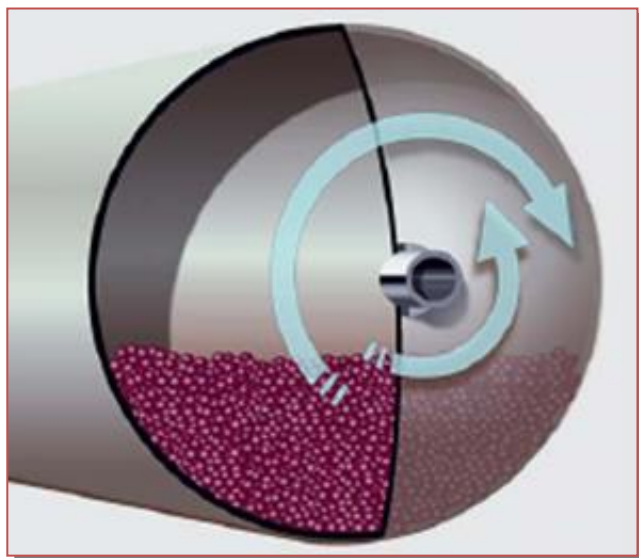
Виноградные прессы Tecnova являются мембранными прессами открытого типа, производства компании DIEMME Enologia, объем емкости прессов данной серии варьируется от 1500 до 15000 литров.

- Дренажный барабан, выполненный из нержавеющей стали AISI 304, имеющей большую площадь дренажной поверхности и сертифицированный согласно нормам 97/23/CE (PED)
- Высокоточная лазерная нарезка дренажных отверстий позволяет получить на выходе продукт высокого качества с низким показателем мутности
- Большой люк загрузки
- Автоматическое управление люком посредством пневматического цилиндра
- Люк загрузки представленной системы значительно облегчает загрузку и распределение цельного винограда внутри пресса

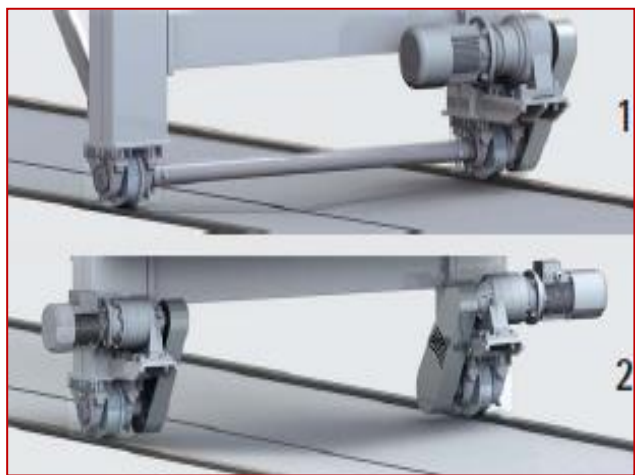


- В прессах серии XZ устанавливаются люки с ручным управлением
- Регулируемая стойка панели управления для облегчения визуального контроля

- Панель управления легко демонтируется для ее защиты на время консервации пресса
- В производстве используются только высококачественные компоненты
- Новый пневматический контур, препятствующий прерываниям при надувании и сдувании мембраны
- Аварийный клапан позволяет осуществлять обслуживание мембран с соблюдением норм безопасности (в моделях Т)
- Прессы оснащены компрессором надувания и системой откачки воздуха из мембран
- Пневматический контур в моделях Т является открытым для легкости обслуживания, во всех остальных моделях прессов пневматический контур закрытый
- Простой и интуитивно понятный интерфейс сенсорной панели управления
- Упрощенная система программирования
- 16 различных программ автоматического прессования, в том числе специализированные режимы для шампанской винификации
- Отображение текущего состояния пресса в режиме реального времени
- Высокая адаптивная способность программ прессования
- Система вращения барабана пресса во время загрузки
- Данная система снижает стресс, испытываемый продуктом при загрузке и увеличивает максимальный объем загрузки пресса



- Пресса могут быть снабжены датчиками для измерения массы загруженного продукта
- Пресса могут быть снабжены моторизованным шасси



Мы с удовольствием расскажем Вам об инновациях, внедренных в прессовое оборудование Diemme Enologia при личной встрече.

Отдел инжиниринга компании «Эногруп»: info@enogrup.com