

STARINOX

Serie Taurus

Гомогенизаторы и Насосы высокого давления с 2000 года



Новая серия гомогенизаторов "Taurus" разработана с новым компактным и функциональным дизайном

ТАБЛИЦА МОДЕЛЕЙ*, ДАВЛЕНИЕ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ**

МОДЕЛИ	МОЩНОСТЬ кВт	ДАВЛЕНИЕ бар	100	130	150	180	200	230	250	300	350	400
ВН34037	37	Производительность л/ч	12000	9200	8000	6700	6000	5200	4800	4000	3400	3000
ВН34045	45		13000	11200	9700	8100	7300	6300	5800	4900	4200	3600
ВН34055	55		13000	13000	12000	10000	9000	7700	7100	6000	5100	4500
ВН34075	75		13000	13000	13000	13000	12200	10600	9700	8100	7000	6100
ВН34090	90		13000	13000	13000	13000	13000	11300	10000	8500	7200	6100

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Количество плунжеров	3
Ход плунжера (мм)	80
Вес (кг)	2600
Потребление воды (л/ч)	200
Количество масла для смазки (кг)	30
Подключение вход / выход продукта	Фланец ϕ e90 ϕ i85 / ϕ e40 ϕ i35

Проектирование и конструкция согласно Директивы Машин 2006/42/CE и согласно Европейским стандартам:

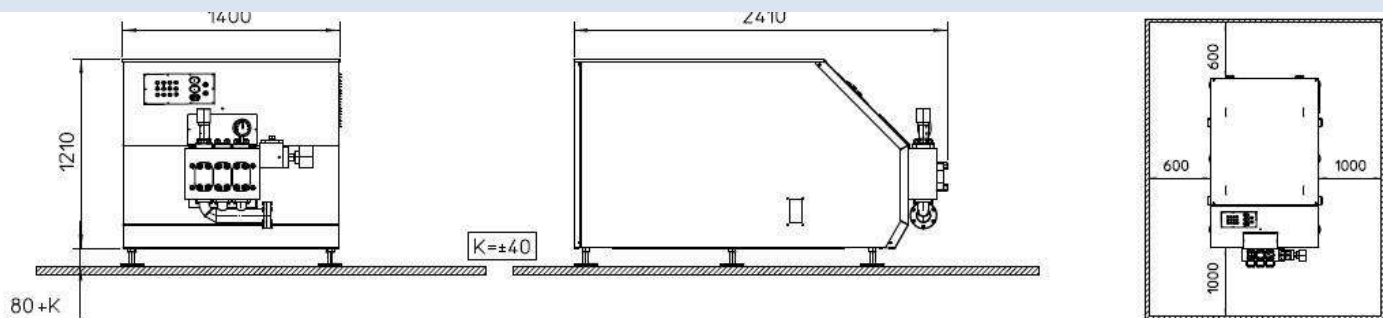
- UNI ISO 14121:2006 Принципы в учете рисков
- UNI EN ISO12100-1/2:2005 Безопасность машин

Проектирование, конструкция, тестирование и техническое обслуживание согласно Системе Качества ISO 9001:2008 (Сертификат N°:209121)

*Данные для продуктов с вязкостью ниже 500 cps

**Данные для машин с фиксированной производительностью

Гомогенизаторы и Насосы высокого давления с 2000 года



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Компрессионная головка из нержавеющей стали ДУПЛЕКС (SAF2205), с высокой механической и коррозионной прочностью

Накачивающие плунжера из специальной стали высокой прочности, обработанные термически и хромированные

Группа накачивающих клапанов и седел из Стеллита™

Узел гомогенизации с 1-ой ступенью, с пневматической регулировкой давления и клапаны гомогенизации из Стеллита™

Предохранительный клапан максимального давления гомогенизации установленный на компрессионной головке

Трансмиссионная система посредством трапецевидных ремней, шкивов и редуктора

Электрический мотор переменного тока IE2 класса 230/400V.50Гц 460V.60Гц 4 полюса (см. таблицу кВт), вентилятор 0,176 кВт 4 полюса 230/400V.50Гц 460V.60Гц
Вентиляция машины, мощность вентилятора 0,176 кВт 4 полюса 230/400V.50 Гц 460V.60 Гц

Принудительная система смазки с гидравлическим двигателем 0,37 кВт 4-полюсный 230/400В и системой охлаждения масла

ОПЦИИ НА ЗАКАЗ

Узел гомогенизации

- 2-я ступень гомогенизации
- Автоматический контроль давления гомогенизации

Накачивающие плунжера

- Покрытие карбид-вольфрама
- Керамические

Всасывающие и выходные шаровые клапана

Седла клапанов из карбид-вольфрама или Стеллита™

Клапан гомогенизации различных геометрий в зависимости от вида продукта

- Карбид-вольфрама
- Керамические

Электрический щит

- Внутренний ящик поддержки
- Внутренний или внешний для фиксированной производительности
- Внешний для регулируемой производительности

Входные и выходные разъемы

- DIN 1185
- Tri Clamp
- SMS

Внутренняя подкладка из звукопоглощающих материалов