

## Taurus Series

High pressure homogenizers since 2000



Новая серия гомогенизаторов

*Taurus* разработана с новым компактным и функциональным дизайном

ТАБЛИЦА МОДЕЛЕЙ\*, ДАВЛЕНИЕ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ\*\*

МОДЕЛИ	МОЩНОСТЬ кВт	ДАВЛЕНИЕ бар	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ (л/ч)						
			100	130	150	180	200	230	250
ВН30001	1,1	Производительность л/ч	350	250	200	200	150	150	150
ВН30002	2,2		650	500	450	350	350	300	250
ВН30003	3		900	700	600	500	450	400	350
ВН30004	4		1100	950	800	700	600	550	500
ВН30006	5,5		1100	1100	1100	950	850	750	650
ВН30008	7,5		1100	1100	1100	1100	1100	1000	1000

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Количество плунжеров	3
Ход плунжера (мм)	42
Вес (кг)	350
Потребление воды (л/ч)	60
Количество масла для смазки (кг)	3
Подключение вход / выход	Фланец $\varnothing$ 28

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

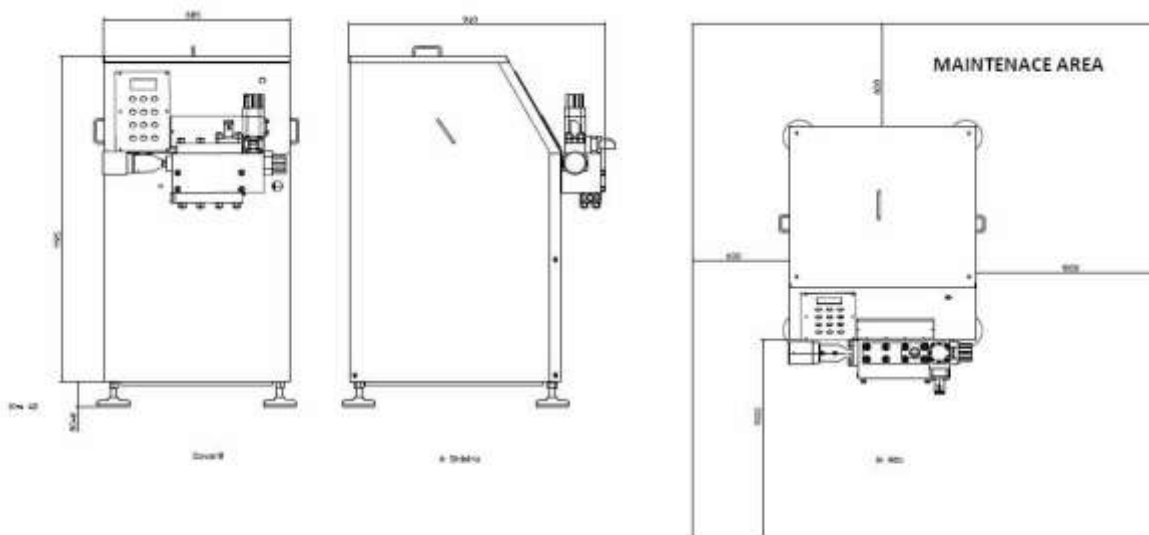
Проектирование, конструкция, тестирование и техническое обслуживание согласно Системе Качества ISO 9001:2008 (Сертификат N°:209121)

\*Данные для продуктов с вязкостью ниже 500 срs

\*\*Данные для машин с фиксированной производительностью

## Taurus Series

High pressure homogenizers since 2000



### ХАРАКТЕРИСТИКИ

Компрессорная 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 компрессорной головке

Прямая трансмиссионная система

Электрический мотор переменного тока IE2 класса 230/400V.50Гц 460V.60Гц 4 полюса (см. таблицу кВт), вентилятор 0,137 кВт 4 полюса 230/400V.50Гц 460V.60Гц

Всплесковая система смазки с запатентованной 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
- Внутренний или внешний для регулируемой производительности

#### Входные и выходные разъемы

- DIN 1185
- Tri Clamp
- SMS

Внутренняя подкладка из звукопоглощающих материалов