



www.solo-swiss.ru

SOLO Swiss 302

Проходная закалочная печь SOLO Swiss 302



 Innovative. Reliable. Precise.



Проходная закалочная печь SOLO Swiss 302

Экономическая эффективность

- Низкое газопотребление благодаря металлическому муфелю
- Внутренний возврат конвейерной ленты позволяет значительно экономить энергию

Автоматизация

- Автоматическое управление всеми рабочими параметрами связанными с процессами и производством
- Прослеживаемость соответствует стандарту ISO 9000
- Управление непрерывными и дискретными процессами

Надежность

- Профилированный нижний муфель обеспечивает стабильность размеров канала
- Канал предварительного нагрева помогает предотвратить термический шок и сжигать остатки масла
- Турбина циркуляции принудительного газа

Точность

- Несколько независимых зон нагрева гарантирует гомогенность температуры
- Принудительная циркуляция обрабатываемого газа через обработанные детали
- Регулирование углеродного потенциала в нескольких независимых зонах
- Контроль и регулирование температуры через термодпары, распределенные по муфелю

Гибкость процессов

- Быстрое атмосферное изменение и кондиционирование для:
 - Аустенизации
 - Цементации
 - Нитроцементации
- Выбор закалочной среды (масло/соль)

Дополнительное оборудование



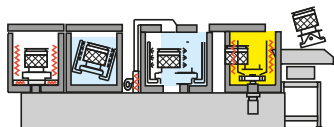
Центрифуга



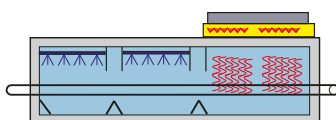
Автоматическая система подачи



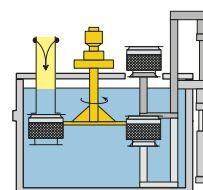
Пульт дистанционного управления ПК, интерфейсный модуль M.E.S., подключение к системе ERP



Карусельная моечная машина



Конвейерная моечная машина

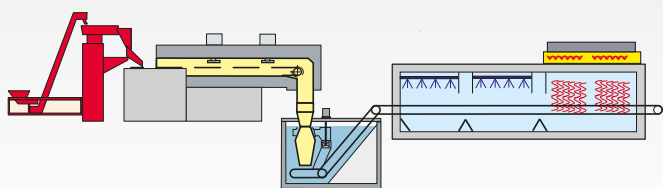


Карусельный закалочный бак

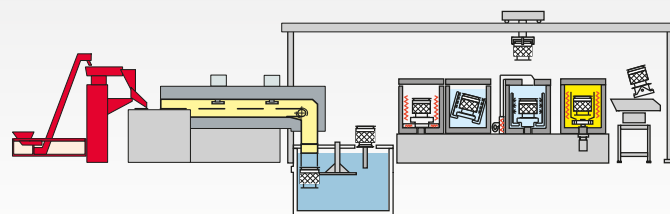
SOLO Swiss 302

Модель	Размеры (мм)			Мощность нагрева (кВ)			Производительность (кг/ч)							
302-20/200	Ширина конвейерной ленты	Высота	Длина нагреваемой зоны	Электрическая	Газовая	Закалка	Нитроцементация 0.10 мм	Цементация 0.30 мм	-					
302-20/300									30	40	2000	40	30	
302-40/250									45	40	3000	84	72	30
302-40/400									80	80	2500	140	120	50
302-45/400									80	80	4000	220	192	80
302-40/500									100	4000	136	220	190	80
302-60/400									80	5000	145	280	240	100
302-60/500									120	4000	170	330	288	120
	120	5000	230	440	420	360	150							

Разные конфигурации



Непрерывный процесс



Дискретный процесс



SOLO Swiss 302-45/400



SOLO Swiss 302-40/500



SOLO Swiss 302-40/400



SOLO Swiss 302-60/500



SOLO Swiss 302-60/400



SOLO Swiss SA
Grandes-Vies 25, 2900 Porrentruy – Switzerland

Тел. +41 32 465 96 00
Факс +41 32 465 96 05

mail@soloswiss.com
www.solo-swiss.ru

С 1924 года

