# ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА





# SLIDER

LAB-SCALE BATCH REACTOR SYSTEM

Модель 1 SD : Стандарт

НР: Высокое давление

НТ : Высокая температура

НТР: Высокие давление и температура

Модель 2

Blank: Стандарт С: Коррозионная среда

Объем ёмкостей

1, 2, 3, 4, 5 [литры]

Давление

S1:0~5 бар

S2:0~10 бар Н1: 10 ~ 50 бар

H2: 10 ~ 100 бар

Н3: 50 ~ 150 бар

H4: 100 ~ 170 бар

Опции 🚺

01 : Блок подачи жидкости

02 : Блок подачи газа

03: Блок переработки пара

04 : Вакуумная колонна

05: Блок контроля давления (ручной)

06: Блок контроля давления (авто)

07: ЗИП (1 год)

Материал ёмкостей

1: Стандарт [316SS]

5: Hastelloy-C276

6 : Другой [по согласованию]

2:304SS

3:310SS

4: Inconel

Температура

S1:-20~20°C

S2:0~100°C

H1:0~200°C H2:0~300°C 08: Инструменты (набор)

09: Рубашка и охлаждающая ванна

10 : Рубашка и нагревательная ванна

11 : Только внешняя рубашка



Компактный дизайн!



Простота эксплуатации!



Многоцелевое применение!



Хорошая цена!



**Technology & Service** 



### ■ Офис

(04144) #1402, Poonglim VIP TEL, 127, Mapo-daero, Mapo-gu, Seoul, Korea

(Tel) +82-2-702-7201 (Fax) +82-2-704-7202

E-mail: sales@seintns.com

## ■ Завод в Гимпо

(10048) Na-dong 127,

117, Hwanggeum-ro, Yangchon-eup, Gimpo-si, Gyeonggi-do, Korea

1 ~ 5 литров До 170 бар До 300°C До 30 000 сантипуаз До 1 800 об/мин.



SLIDER

## КОМПАКТНЫЙ И ПРОСТОЙ ДИЗАЙН!

- Безупречная простота
- Мобильность в передвижении
- Не требует много места для установки

## ПРОСТОТА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ОБСЛУЖИВАНИЯ!

- Легкая и простая эксплуатация
- Не сложная чистка и обслуживание
- ЗИП, комплектующие, инструменты внутри

## МНОГОЦЕЛЕВОЕ ПРИМЕНЕНИЕ!

- Применение в различных целях [периодическая реакция, процессы с постоянным перемешиванием, процессы синтеза, полимеризация, каталитическая реакция и другие]
- Фармацевтика, химическая, пищевая, косметическая и др. промышленность

## ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И ХОРОШАЯ ЦЕНА!

- Можно работать с высокими температурой и давлением
- Возможна работа с вязкими материалами, с высокой скоростью
- Долгий срок службы, различные опции
- Отличное соотношение цены к функционалу













LIDER



#### СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

Модель	SD	НР,НТ,НТР	SDC,HPC,HTC,HTPC
Ёмкость	316SS	310SS,Inconel	Hastelloy-C276
Рубашка (опция)	304SS	304SS	Hastelloy-C276
Вал/Мешалка	316SS	316SS	Hastelloy-C276
Прокладка	PTFE	316SS	Hastelloy-C276, Teflon
Внутренний охлаждающий змеевик	316SS	310SS, Inconel	Hastelloy-C276
Термокарман	316SS	310SS,Inconel	Hastelloy-C276
Погружная трубка	316SS	310SS,Inconel	Hastelloy-C276
Уплотнительное кольцо	Viton	Kalrez	Kalrez
Нижний клапан	316SS	316SS	Hastelloy-C276
Уплотнение нижнего клапана	Kalrez	Kalrez	Kalrez
Рама	304SS, Aluminium, SS41	304SS,Aluminium	304SS,Aluminium
Клапаны и фитинги	316SS	316SS	Hastelloy-C276

#### ДАВЛЕНИЕ, ТЕМПЕРАТУРА, ВЯЗКОСТЬ, ЭЛЕКТРОЧАСТЬ

Модель	SD	НР,НТ,НТР	SDC, HPC, HTC, HTPC	
Макс. давление	10 бар	170 бар	170 бар	
Макс. температура	-20 ~ 100 °C	300 °C	300 °C	
Вязкость при 100°C	Макс. 30 000 сантипуаз			
Электричество	110/220VAC, 1Φ, 50/60Γц, 15A			

#### ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

Модель	SD	НР,НТ,НТР	SDC,HPC,HTC,HTPC	
Стандарт	Ёмкость, контроллер, блок перемешивания (двигатель + магнитный привод + вал и мешалка), нижний клапан, манометр, предохранительный клапан, датчик температура (2), датчик давления, нагреватель, подъемный блок, охлаждающий змеевик, термокарман, погружная трубка, шаровой клапан (1), игольчатый клапан (1), фитинги, рама			
Опции*	колонна, бло	і жидкости / газа, блок переработки пара, вакуумная пок контроля давления, ЗИП, набор инструментов, щая ванна, нагревающая баня, внешняя рубашка.		

Lab-scale BatchReactor System | SLIDER SEIN TNS CO., LTD. www.seintns.com