

INTERSTOP®



RHI MAGNESITA

STEEL / FLOW CONTROL TECHNOLOGY

Система смены погружных стаканов тип МТС-ESP

с интегрированной плитой безопасности



Система смены погружных стаканов тип MTC-ESP

С интегрированной плитой безопасности

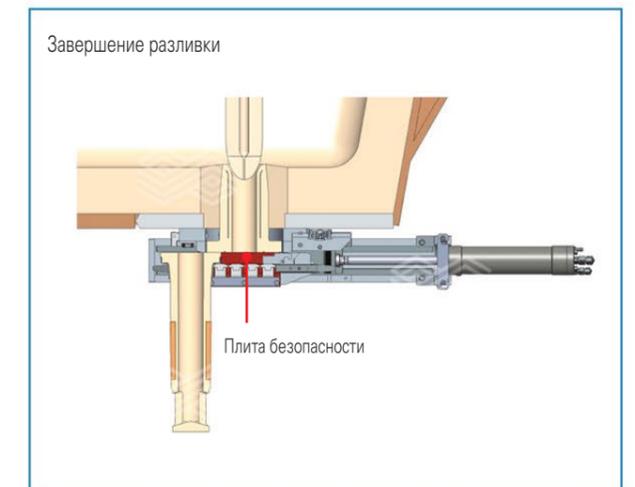
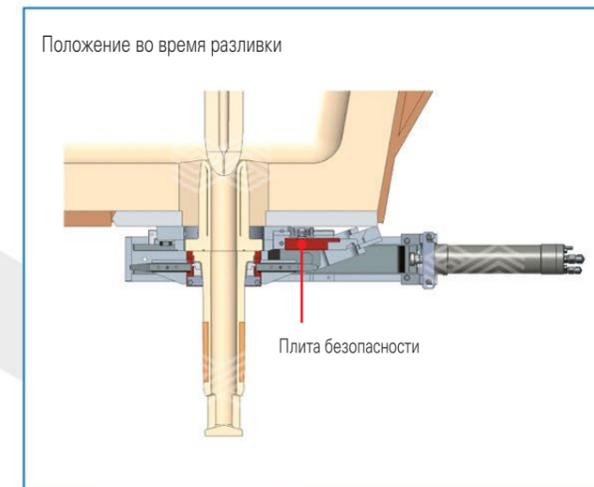
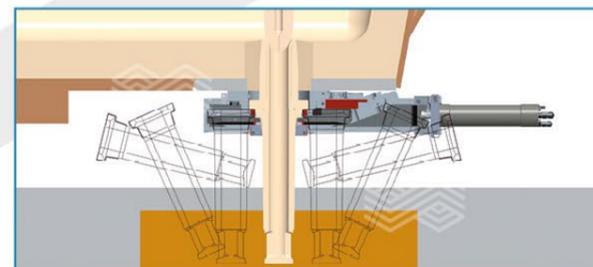
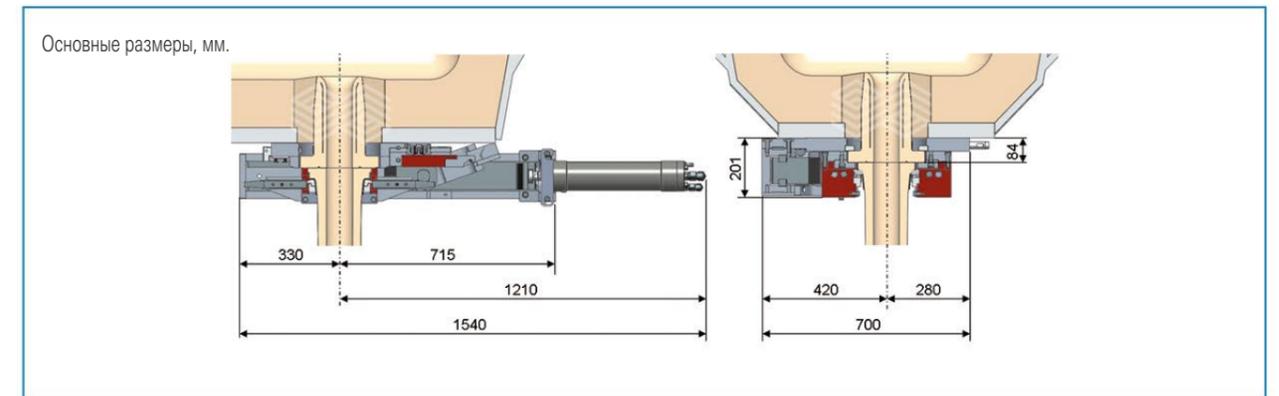
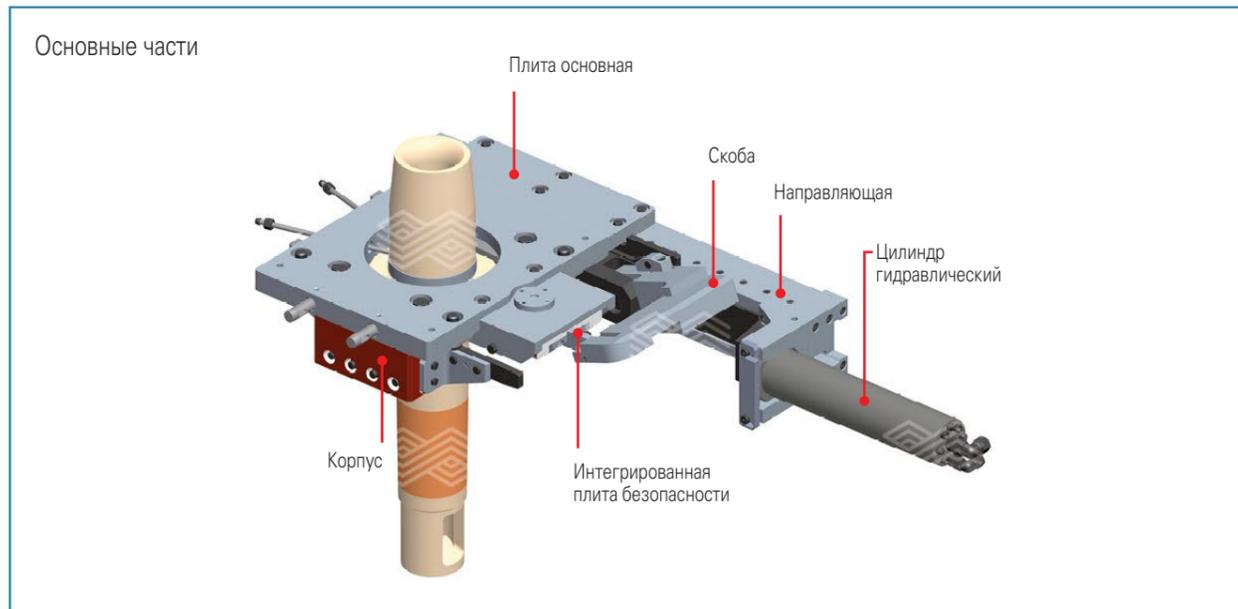
- Высокая безопасность эксплуатации.
- Привод расположен параллельно оси симметрии системы, в стороне от максимальных тепловых нагрузок.
- Система приспособлена для производства высококачественных сталей.
- Необходимость нахождения оператора МНЛС в местах повышенной опасности во время эксплуатации системы MTC-ESP сокращена до минимума.
- Оптимальная защита MTC-ESP от влияния теплового излучения и попадания брызг стали.
- Оптимизированный механизм поджима погружного стакана способствует повышенной плотности системы MTC-ESP.
- Новый дизайн погружного стакана для улучшения характеристик потока стали.

Особенности конструкции MNC-RSP

- Плита безопасности – интегрированная часть механизма MNC-ESP.
- Плита безопасности всегда готова к аварийному перекрытию ручья.
- Полностью исключены ручные операции с плитой безопасности во время работы системы.
- Исключены ручные операции с гидравлическим цилиндром во время работы системы.
- Хороший фронтальный и боковой обзор ручья.
- Гидравлический цилиндр отнесён в сторону от прямого теплового излучения из кристаллизатора.

Поддержка производства высококачественных сталей и высокой серийности плавков

- Специальный дизайн головки погружного стакана, улучшенные гидродинамические характеристики потока стали через погружной стакан.
- Оптимизированный механизм поджима и дизайн ковшевого стакана способствуют поддержанию высокой плотности системы и осуществлению длинных серий плавков.
- Подача аргона для создания защитной среды.
- Быстрая смена погружного стакана позволяет достичь минимальных изменений уровня стали в кристаллизаторе.



Imprint:

Media owner and publisher: RHI MAGNESITA, RHI Feuerfest GmbH, Kranichberggasse 6, 1120 Vienna, Austria

Produced by: RHI Magnesita — 10 / 2018-25-RU

Place of publication and production: Vienna, Austria

Copyright notice:

The texts, photographs and graphic design contained in this publication are protected by copyright. Unless indicated otherwise, the related rights of use, especially the rights of reproduction, dissemination, provision and editing, are held exclusively by RHI Magnesita. Usage of this publication shall only be permitted for personal information purposes. Any type of use going beyond that, especially reproduction, editing, other usage or commercial use is subject to explicit prior written approval by RHI Magnesita.

Stopinc Aktiengesellschaft

Bösch 83a, 6331 Hünenberg, Switzerland

T +41 41 785 75 00 F +41 41 785 75 01

E interstop@rhimagnesita.com

INTERSTOP (Shanghai) Co. Ltd.

Rm. 1803 Lippo Plaza, No. 222 Huaihai (M) Rd., 200021 Shanghai, P. R. China

T +86 21 23199507

E interstop@rhimagnesita.com

RHI US LTD, INTERSTOP Slide Gate Technology

3956 Virginia Avenue, Cincinnati, Ohio 45227 USA

T +1 513 527 6160 F +1 513 272 5489

E interstop@rhimagnesita.com

RHI MAGNESITA

Kranichberggasse 6, 1120 Vienna, Austria

T +43 50213 0 F +43 50213 6213

E steel@rhimagnesita.com



RHI MAGNESITA

rhimagnesita.com

