

**Металлургическое оборудование.
 Оборудование для доменного передела**

Установка для скачивания шлака

Предназначена для механизации работ по удалению шлака из чугуновозных ковшей перед заливкой чугуна в миксер или кислородный конвертер и устанавливается в сталеплавильных цехах или миксерных отделениях.

Установка включает два самостоятельных узла:

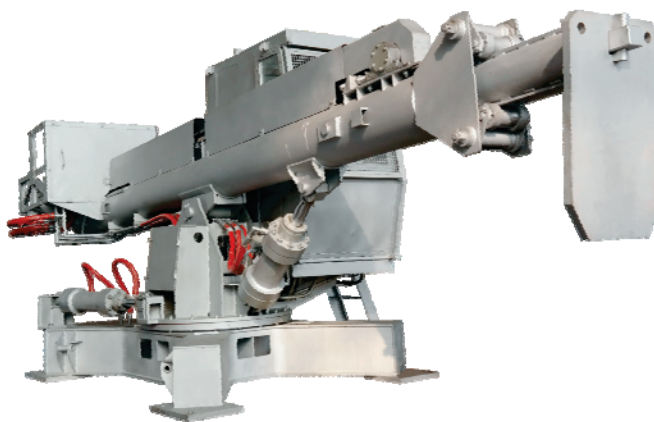
- машину для скачивания шлака;
- стенд наклона ковша.

В процессе скачивания шлака вместе со шлаком из чугуна удаляются вредные примеси, что позволяет улучшить химический состав и качество чугуна, поступающего в миксер и затем - в конвертер.

Преимущества:

- компактность механизмов;
- основные механизмы машины для скачивания шлака снабжены гидроприводом, который осуществляет наклон, подъем и поворот каретки, перемещения стрелы со скребком;
- управление установкой осуществляется оператором из кабины машины для скачивания шлака, снабженной пультом управления, защитой от тепловых излучений и кондиционером;
- высокая производительность.

МАШИНА ДЛЯ СКАЧИВАНИЯ ШЛАКА



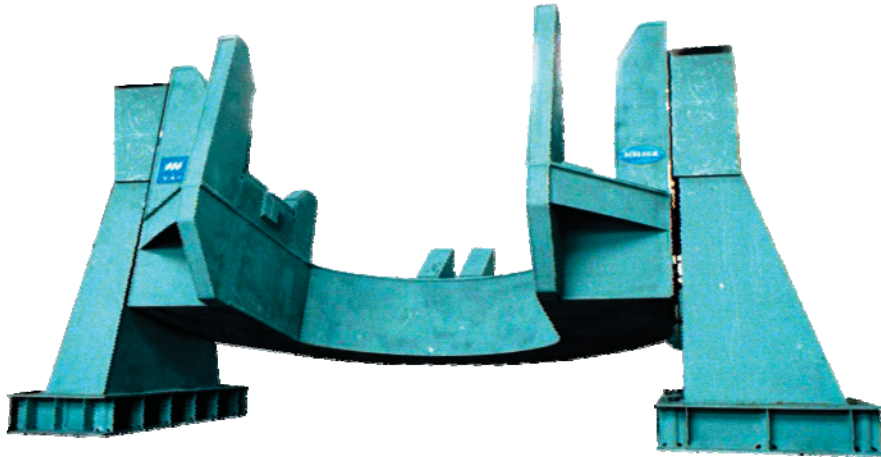
Техническая характеристика

Наименование параметров	Значение
Продолжительность скачивания шлака из ковша, мин, не более	5
Тяговое усилие на стреле, кН	16±2
Скорость перемещения стрелы, м/с	0,02...1,2
Наклон каретки, град.:	
- вверх	10±1
- вниз	10±1
Рабочий ход стрелы, мм	5000±50
Вертикальный ход каретки, мм	500±50
Угол поворота машины в горизонтальной плоскости, град.:	
- вправо	20±2
- влево	20±2

**Металлургическое оборудование.
Оборудование для доменного передела**

Установка для скачивания шлака

СТЕНД НАКЛОНА КОВША



Техническая характеристика

Наименование параметров	Значение
Грузоподъемность, т	150...250
Угол наклона ковша вперед - назад, градус (max)	+40; -15