

# We Supply All

Customized Crusher Parts Manufacturer | Genuine Alternative



# CRUSHER PARTS



+0086 0757 87666501

marketing@stellarheavy.com



Facebook



Linkedin



WhatsApp

广东星宇达重工科技有限公司  
Guangdong Stellar Heavy Technology Co., Ltd.

激活 Win  
转到“设置”以

**01** ■ **Company Profile**  
Профиль компании — 01/02

---

**02** ■ **Company History**  
История компании — 03/04

---

**03** ■ **OEM/ODM SERVICE**  
OEM/ODM Сервис — 05/06

---

**04** ■ **Product Catalogue**  
Каталог продукции — 07/08

---

■ **Details of the Products**

**Подробная информация о продуктах**

Jaw Crusher Parts Детали щековой дробилки — 09/10

Cone Crusher Parts Детали конусной дробилки — 11/12

Impact Crusher Parts Детали ударной дробилки — 13/14

Hammer Crusher Parts Детали молотковой дробилки 15/16

Roller Crusher Parts and Dredger Crusher Parts — 17

Детали ротационной & дробилки Детали драги-дробилки

**05**

---

**06** ■ **Supported Brands**  
Поддерживаемые бренды — 18/22

---

**07** ■ **Material Solution** Материальное решение  
— 23/24

---

**08** ■ **Drawing Solution** Решение для чертежей  
— 23/24

---

**09** ■ **Environment and Equipment**  
Окружающая среда и оборудование 25/26

---

C O N T E

N T S



# COMPANY PROFILE

## ПРОФИЛЬ КОМПАНИИ

Guangdong Stellar Heavy Technology Co., Ltd., a subsidiary of Hunan Xingcan Machinery Manufacturing Co., Ltd., specializes in high-quality wear-resistant parts for mining crushers and sand dredgers. With 30 years of experience and over 50 professionals, we operate from a 30,000-square-meter facility.

Guangdong Stellar Heavy Technology Co., Ltd., дочерняя компания Hunan Xingcan Machinery Manufacturing Co., Ltd., специализируется на производстве высококачественных износостойких деталей для горнодобывающих дробилок и земснарядов. С 30-летним опытом и более чем 50 профессионалами, мы работаем на предприятии площадью 30 000 квадратных метров.

30+  
years of industry  
experience  
лет опыта в  
отрасли

No  
MOQ  
Нет минимального  
объема заказа.

200+  
blueprints for branded  
crusher parts  
чертежей для фирменных  
деталей дробилок



Leveraging OEM expertise and over 200 blueprints for parts from various renowned brands, our products are known for precise dimensions, exceptional wear resistance, and high hardness, all at competitive factory-direct pricing.

Используя опыт OEM и более 200 чертежей деталей для различных известных брендов, наша продукция известна точными размерами, исключительной износостойкостью и высокой твердостью, при этом предлагается по конкурентоспособным заводским ценам.

Stellar Heavy excels in sand casting, metal casting, and lost foam casting. Our facility includes 15-ton and 5-ton medium-frequency furnaces, lathe machines, gantries, overhead cranes, and precision machining beds. A 3D molding machine and spectrometer ensure accurate mold manufacturing and material analysis.

Stellar Heavy специализируется на песчаном литье, литье металла и литье по газифицируемым моделям. Наше предприятие оснащено среднечастотными печами на 15 и 5 тонн, токарными станками, порталными кранами, мостовыми кранами и станками для точной обработки. 3D-машина для формовки и спектрометр обеспечивают точное изготовление форм и анализ материалов.

We offer parts for mining crushers (jaw plates, mantels, concaves, hammerheads, blow bars, rollers) and sand dredgers. Compatible with brands like Metso and Sandvik, our annual capacity exceeds 5,000 tons, exporting to over 20 countries, including the U.S. and Russia.

Мы предлагаем детали для горнодобывающих дробилок (щеки, манжеты, конкавы, боек, ударные балки, ролики) и земснарядов. Совместимы с такими брендами, как Metso и Sandvik, наша ежегодная производственная мощность превышает 5000 тонн, а продукция экспортируется более чем в 20 стран, включая США и Россию.





# COMPANY HISTORY

## История компании

**1994**  
**Huan Province Changjiang**  
**Wear-Resistant New**  
**Material Co., Ltd.**

Компания «Хуан провинция Чанцзян» по производству новых износостойких материалов.

**Founders ventured into**  
**a challenging world.**

Основатели отправились в сложный мир.

**2008**  
**Changda Mechanical**  
**Parts Factory**

Завод механических частей Чангда

**The founders established a**  
**new brand and secured a**  
**significant 1 million RMB**  
**deposit which set a good**  
**start for the company's**  
**development.**

Основатели создали новый бренд и обеспечили значительный депозит в 1 миллион юаней, что положило хороший старт для развития компании.

**2020**  
**Xingcan Machinery**  
**Manufacturing Co., Ltd.**

Компания «Синцань Машиностроение»

**To enhance competitiveness,**  
**a 30,000-square-meter**  
**facility was established.**

Для повышения конкурентоспособности было создано предприятие площадью 30,000 квадратных метров.

**2023**  
**Guangdong Stellar**  
**Heavy Technology**

Гуандунская звездная тяжелая технология.

**Xingcan's global journey has**  
**begun, and a new subsidiary**  
**industrial-trade company was**  
**established this year.**

Глобальное путешествие Синцань началось, и в этом году была создана новая дочерняя промышленно-торговая компания.

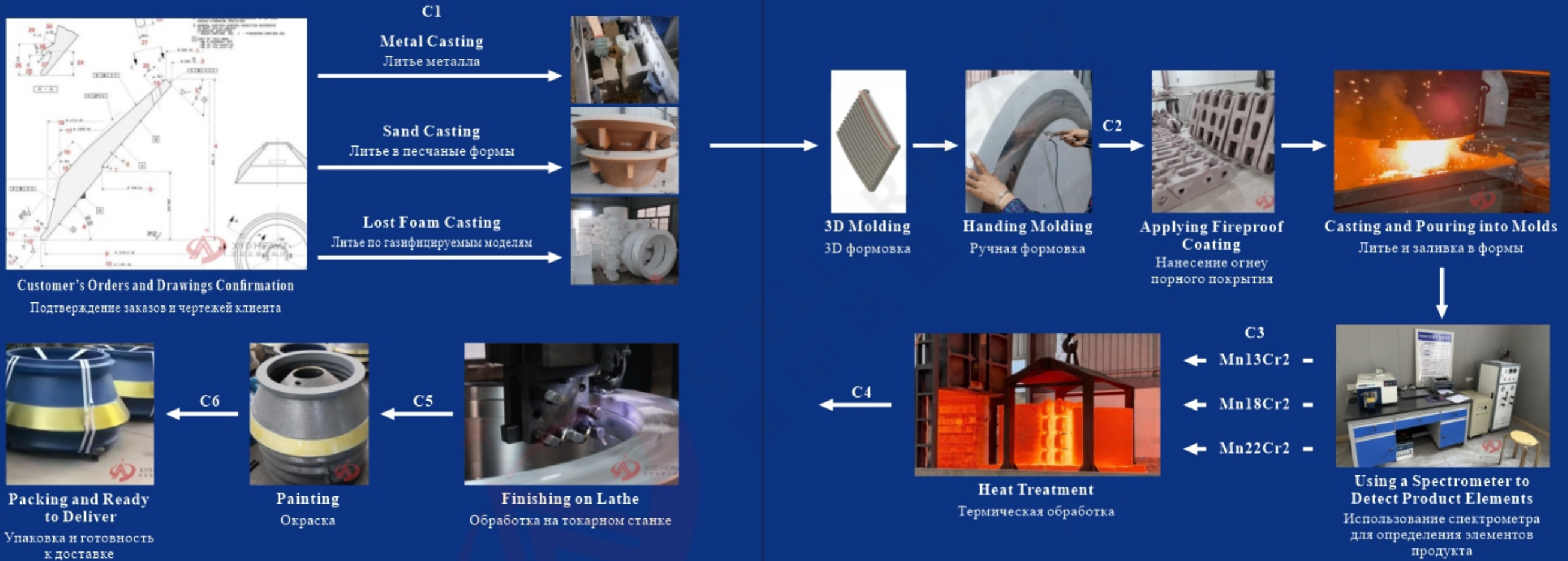


# OEM/ODM SERVICE

## OEM/ODM Сервис

**We can customize crusher parts for any type and brand. Don't hesitate to contact us with your crusher model, part name and number.**

Мы можем настроить детали дробилки для любого типа и бренда. Не стесняйтесь связаться с нами, указав модель вашей дробилки, название и номер детали.



**C1: Customers can choose sand molds, lost foam, and metal molds for customized parts.**

Клиенты могут выбирать песчаные формы, газифицируемые модели и металлические формы для изготовления индивидуальных деталей.

**C2: The factory chooses different molding methods based on various casting types and production requirements.**

Завод выбирает различные методы формовки в зависимости от типа литья и производственных требований.

**C3: According to the spectrometer sampling results, the product element ratio is adjusted to ensure product quality.**

В соответствии с результатами анализа спектрометра, соотношение элементов в продукте корректируется для обеспечения качества продукции.

**C4: The cooled product is put into the heat treatment furnace and quenched at 900 degrees for 24 hours to improve the hardness of the product.**

Охлажденный продукт помещают в печь для термической обработки и закаливают при температуре 900 градусов в течение 24 часов, чтобы повысить твердость изделия.

**C5: The heat-treated parts are finished on the lathe to ensure that the parts meet the dimensions required by the customers and to enhance the precision and surface quality of the products.**

Термически обработанные детали обрабатываются на токарном станке, чтобы обеспечить соответствие размеров требованиям заказчиков и улучшить точность и качество поверхности изделий.

**C6: The products are painted with anti-rust paint by specialists to prevent oxidation of the products.**

Специалисты окрашивают изделия антикоррозийной краской, чтобы предотвратить их окисление.

# PRODUCT CATALOGUE

## КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

### 01

Jaw Crusher Parts  
Детали щековой  
дробилки



### 02

Cone Crusher Parts  
Детали конусной  
дробилки



### 03

Impact Crusher Parts  
Детали ударной  
дробилки



### 04

Hammer Crusher Parts  
Детали молотковой  
дробилки



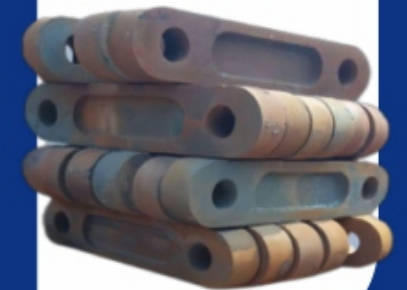
### 05

Roller Crusher Parts  
Детали ротационной  
дробилки



### 06

Dredger Crusher Parts  
Детали  
драги-дробилки





# Jaw Crusher Parts

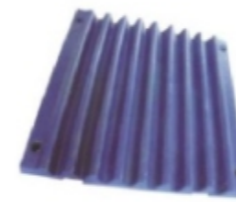
## Детали щековой дробилки

### Wear Part Material Options:

Mn13Cr2, Mn18Cr2, Mn22Cr2, or customized.

### Варианты материалов для износостойких деталей:

Mn13Cr2, Mn18Cr2, Mn22Cr2 или по индивидуальному заказу.



Mobile Jaw Plate  
Мобильная  
челюстная плита



Fixed Jaw Plate  
Фиксированная  
челюстная плита



Jaw Plate Wedge  
Клин для  
челюстной плиты



Jaw Plate Bar  
Полоса для  
челюстной плиты



Upper Side Plate  
Верхняя боковая  
плита



Lower Side Plate  
Нижняя боковая  
плита



Protect Plate  
Защитная плита



Pitman  
Питман



Main Frame  
Основная рама



Pulley  
Шкив



Support Frame  
Опорная рама



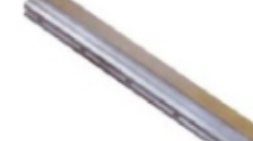
Adjustable Block  
Регулируемый блок



Motor Base  
Основание мотора



Main Shaft  
Главный вал



Toggle Seat  
Сиденье рычага



Toggle Plate  
Плита рычага



Spring  
Пружина



Bearing  
Подшипник



# Cone Crusher Parts

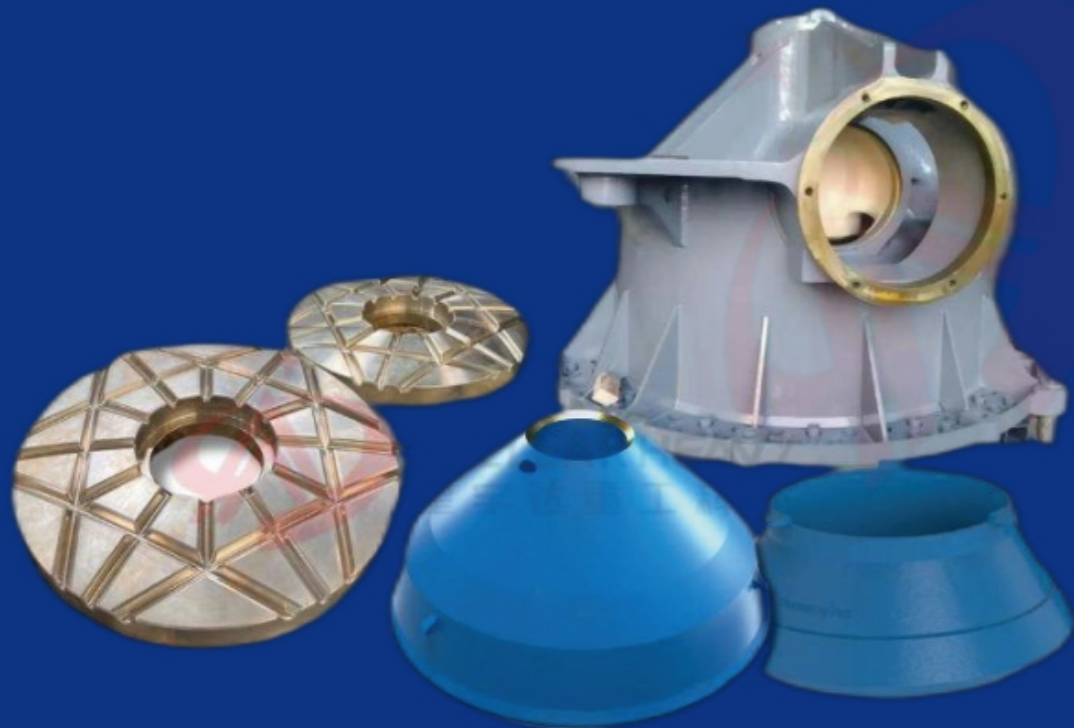
## Детали конусной дробилки

### Wear Part Material Options:

Mn13Cr2, Mn18Cr2, Mn22Cr2, or customized.

### Варианты материалов для износостойких деталей:

Mn13Cr2, Mn18Cr2, Mn22Cr2 или по индивидуальному заказу.



Mante  
Мантию



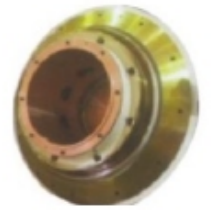
Cone/cladding bowl  
Конусная/  
чаша-облицовка



Gear  
Шестерня



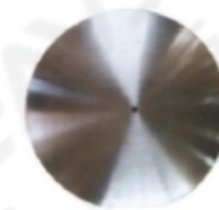
Small gears  
Маленькая  
шестерня



Head assembly  
Узел головки



Socket liner  
Облицовка гнезда



Step Bearing  
Степенное  
подшипник



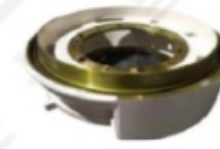
Counter Shaft Bushing  
Втулка противовеса



Upper Bushing  
Верхняя втулка



Lower Bushing  
Нижняя втулка



Gear Counter Weight  
Противовес шестерни



Eccentric  
Эксцентрик



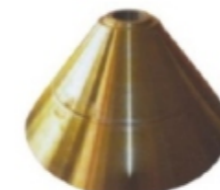
Main Shaft  
Главный вал



Adjustment Ring  
Регулирующее кольцо



Main Frame  
Основная рама



Head  
Голова



Feed Plate  
Плита подачи



Socket  
Гнездо



Bowl Adjustment Cap  
Крышка регулировки  
чаша



Bowl  
Чаша



Eccentric Assembly  
Узел эксцентрика



Counter Shaft  
Assembly  
Узел противовеса



Dust Sealing Ring  
Уплотнительное  
кольцо



Pulley  
Шкив



Socket Sealing Ring  
Уплотнительное  
кольцо гнезда



# Impact Crusher Parts

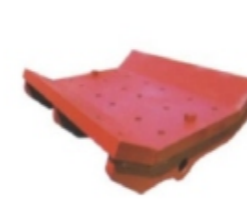
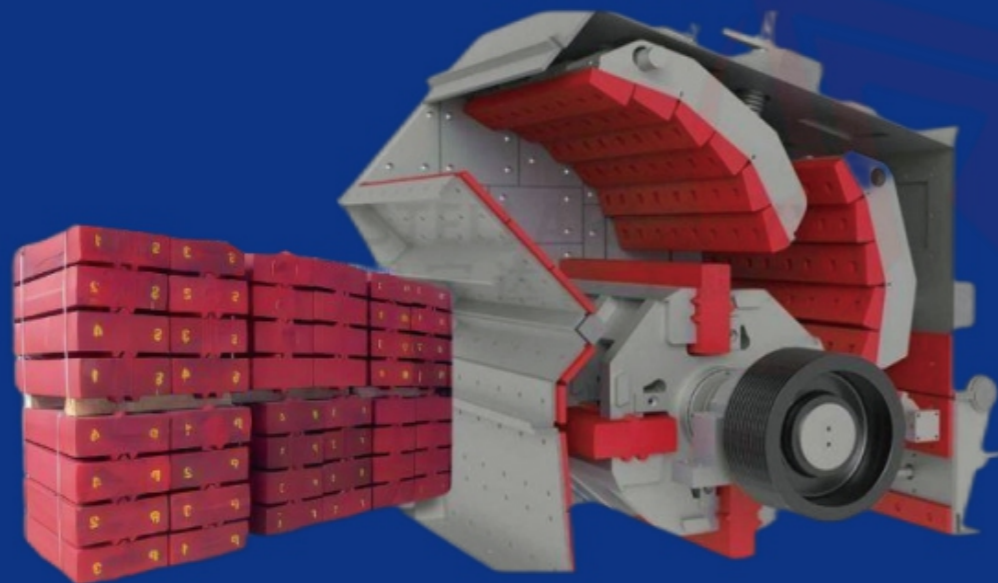
## Детали ударной дробилки

### Wear Part Material Options:

high chromium cast iron for hammers and blow bars: Cr26 or customized, Mn13Cr2, Mn18Cr2, Mn22Cr2, or customized for other wear parts.

### Варианты материалов для износостойких деталей:

высокохромистый чугун для молотов и ударных планок: Cr26 или по индивидуальному заказу; Mn13Cr2, Mn18Cr2, Mn22Cr2 или по индивидуальному заказу для других износостойких деталей.



First Rack  
Первый каркас



Second Rack  
Второй каркас



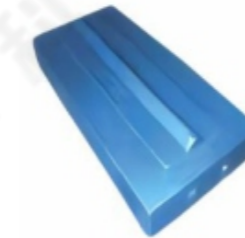
Third Rack  
Третий каркас



Horizontal Shaft  
Горизонтальный вал



Impact Plate  
Ударная плита



Blow Bar  
Ударная планка



Rotor  
Ротор



Bearing  
Подшипник



Square Bar  
Квадратная планка



Tension Rod  
Тяговая штанга



Bolt & nut  
Болт и гайка



Spring  
Пружина



Frame Liner



Облицовка рамы





# Hammer Crusher Parts

Детали молотковой дробилки

## Wear Part Material Options:

high chromium cast iron for hammers and blow bars: Cr26 or customized, Mn13Cr2, Mn18Cr2, Mn22Cr2, or customized for other wear parts.

## Варианты материалов для износостойких деталей:

высокохромистый чугун для молотов и ударных планок: Cr26 или по индивидуальному заказу; Mn13Cr2, Mn18Cr2, Mn22Cr2 или по индивидуальному заказу для других износостойких деталей.





# Roller Crusher Parts and Dredger Crusher Parts

Детали ротационной & дробилки Детали драги-дробилки

**Wear Part Material Options:** Mn13Cr2, Mn18Cr2, Mn22Cr2, or customized.

**Варианты материалов для износостойких деталей:** Mn13Cr2, Mn18Cr2, Mn22Cr2 или по индивидуальному заказу.



# Supported Brands

Поддерживаемые бренды

As a pro crusher parts manufacturer, we provide high-quality wear and spare parts for Metso, Sandvik, Terex, and other leading brands. Custom brands include, but aren't limited to, the models listed below.

Как профессиональный производитель запчастей для дробилок, мы предлагаем высококачественные износостойкие и запасные части, подходящие для Metso, Sandvik, Terex и других ведущих брендов. Индивидуальные бренды включают, но не ограничиваются моделями, перечисленными ниже.

## Metso:

- **Metso Nordberg® C Series Jaw Crusher Parts for:**  
C63, C80, C95, C96, C100, C105, C106, C110, C116, C120, C125, C130, C140, C145, C150, C160, C200, C3054;
- **Metso Lokotrack® LT Series Jaw Crusher Parts for:**  
LT96, LT106, LT116, LT120, LT120E, LT130E;
- **Metso Nordberg® HP series Cone Crusher Parts for:**  
HP3, HP4, HP5, HP6, HP100, HP 200, HP 300, HP 500, HP 400, HP 800;
- **Metso Nordberg® MP series Cone Crusher Parts for:**  
MP1000, MP 1250, MP 2500, MP800, MP2500, Mp300;
- **Metso Nordberg® GP Series™ Cone Crusher Parts for:**  
GP100, GP100s, GP11f, GP11m, GP200, GP200s, GP220, GP300, GP300s, GP330, GP500s, GP550, Gp7;



- **Metso MX™ Series Cone Crusher Parts for:**

MX3, Mx4;

- **Metso Lokotrack® Series Cone Crusher Parts for:**

gl300hp, lt1100, lt200, lt200hp, lt200hps, lt200hpx, lt220d, lt220gp, lt300gp, lt330d;

- **Metso NW Rapid™ Series Cone Crusher Parts for:**

NW200hpD, NW220GPD, NW300hpS, NW330GPS;

- **Metso Barmac B Series Impact Crusher Parts for:**

B6150SE, B7150SE, B9100SE;

- **Metso Nordberg NP Series Impact Crusher Parts for:**

NP13, NP15, NP20, NP10, NP1213, NP1315, NP1520, NP1313, NP1415, NP1620, Np2023;

- **Metso Lokotrack Urban Series Impact Crusher Parts for:**

LT1110, LT1213, LT1213S;

- **Metso Nordtrack Series Impact Crusher Parts for:**

Nordtrack I908, Nordtrack I908S, Nordtrack I1011;

- **Metso NW Rapid Series Impact Crusher Parts for:**

NW1213, NW7150S;

## **Sandvik:**

- **Sandvik CJ Series Jaw Crusher Parts for:**

CJ815, CJ615, CJ613, CJ412, CJ411, CJ409, Cj211;

- **Sandvik QJ/UJ Series Jaw Crusher Parts for:**

QJ241 , QJ341 , QJ341+ ;  
UJ440i , UJ440E , UJ640E, UJ210, UJ300, UJ310;

- **Sandvik J/JM Series Jaw Crusher Parts for:**

J11, J1160, J1175, J1480, J1170;  
JM1108, JM1208, JM1211, JM1511, JM1513, JM806, and JM907;

- **Sandvik CH/CS/H Series Cone Crusher Parts for:**

CH430, CH440/h4800, CH550, CH660, CH830i, CH840i, CH860i, CH865i, CH870, CH870i, CH890i, CH895i;

- **Sandvik CH/CS/H Series Cone Crusher Parts for:**

CH430, CH440/h4800, CH550, CH660, CH830i, CH840i, CH860i, CH865i, CH870, CH870i, CH890i, Ch895i;  
CS420, CS430, CS440, CS660, CS840i;  
H2000/S2000, H2800/S2800, H3000, H3800, H4000, H4800, H6000, H6800, H7800, H8000, IH8800;

- **Sandvik QH/US/UH Series Cone Crusher Parts for:**

QH330, QH332, QH441, QS332;  
UH440e, UH440i, UH640e, UH311, UH312, UH412, UH320e;  
US440e, US440i, US316;

## **Terex:**

- **Terex MPS Cedarapids Jaw Crusher Parts for:**

MJ42, MJ47, MJ55, MJ400R;  
CRJ3042, CRJ3255;  
JS4552, JS3750, JS3042, TJ2440, JW42, JW55;



- **Terex MPS Cedarapids Cone Crusher Parts for:**

MC1000, MC1150, MC320, MC1300, MC380X, MC450X;  
CRC1350, CRC1150, CRC1150S, CRC320, CRC380X, CRC380XHLS,  
CRC420, CRC450X;  
TC120, TC1000, TC1300, TC1150, TC1500;  
TG220, TG320, TG420, TG820, TG1020;  
TGS120, TGS220, TGS320, TGS420;  
MVP380X, MVP450X, MVP550X;

- **Terex MPS Cedarapids Impact Crusher Parts for:**

MV2000, MV3000;  
CRH1111R, CRH1113R, CRH1316;  
CRV2000, CRV2050, CRV2350;  
TXC1000, TXC1300, TXC2000, TI4143, IP1313, IP1316, Ip1516;

- **Terex Finlay Jaw Crusher Parts for:**

J960, J1160, J1170, J1170AS, J1175, J1480;

- **Terex Finlay Cone Crusher Parts for:**

C1540, C1545, C1545P, C1550, C1550P, C1554;

- **Terex Finlay Impact Crusher Parts for:**

I100, I100RS, I120, I120RS, I130, I130RS, I140;

### **Astec:**

- **Astec KPI&JCI Cone Crusher :**

K200, K300, K400, K500;

- **Astec Telsmith Cone Crusher :**

38SBS, 44FC, 44SBS, 57SB, 57SBS, 57S, 57H;

### **Trio:**

- **Trio Jaw Crusher Parts for:**

CT1030, CT1040, CT1048, CT1252, CT12036, CT2645, CT3042, CT3054,  
CT3254, CT3648, CT4254, CT4763, Ct6080;

- **Trio Cone Crusher Parts for:**

TC36, TC51, TC66, TC84, TC84X, TP260, TP350, TP450, TP600; JM1108,  
JM1208, JM1211, JM1511, JM1513, JM806, and JM907;

- **Trio Impact Crusher Parts for:**

App4354, App5148, App5560, App3030, App4034, App4054, App5160,  
App6080;

\*Copyright Notice: Manufacturer names, part numbers, model numbers, images, and descriptions on this page are for reference and identification only. These are the intellectual property of their respective manufacturers. All parts provided by Stellar Heavy are made and warranted by Stellar Heavy, independent of the OEM. Stellar Heavy is not affiliated with the OEM and does not intend to imply any association. The OEM's name is used solely to aid customer identification of parts.

\*Уведомление о авторских правах: Названия производителей, номера деталей, номера моделей, изображения и описания, используемые на этой странице, предназначены исключительно для справочных и идентификационных целей. Эти элементы являются интеллектуальной собственностью соответствующих производителей машин. Все детали, предоставленные Stellar Heavy, производятся и гарантируются самой компанией Stellar Heavy, независимо от оригинального производителя оборудования (OEM). Stellar Heavy не имеет связи с OEM и не намерена создавать впечатление о такой ассоциации. Использование имени OEM необходимо только для того, чтобы помочь клиентам лучше идентифицировать детали.



# Material Solution

## Материальное решение

- **High Manganese Steel for Jaws, Cones, Rollers: Mn13Cr2, Mn18Cr2, Mn22Cr2, or customized.**

Высокоуглеродистая сталь для челюстей, конусов, роликов: Mn13Cr2, Mn18Cr2, Mn22Cr2 или по индивидуальному заказу.

- **High Chromium Cast Iron for Hammers and Blow Bars: Cr26 or customized.**

Высокохромистый чугун для молотов и ударных планок: Cr26 или по индивидуальному заказу.

**We provide a composition report for each product to ensure material accuracy.**

Мы предоставляем отчет о составе для каждого продукта, чтобы гарантировать точность материалов.



# Drawing Solution

## Решение для чертежей



- **Situation I:** Customer provides drawings.  
**Ситуация I:** Клиент предоставляет чертежи.
- **Solution I:** We create a 3D drawing and verify dimensions.  
**Решение I:** Мы создаем 3D-чертеж и проверяем размеры.
- **Situation II:** Customer has model and part number.  
**Ситуация II:** Клиент имеет модель и номер детали.
- **Solution II:** We search our library for corresponding drawings and verify dimensions.  
**Решение II:** Мы ищем в нашей библиотеке соответствующие чертежи и проверяем размеры.
- **Situation III:** No drawings available.  
**Ситуация III:** Чертежи недоступны и проверяем размеры.
- **Solution III:** We guide the customer to measure dimensions and create a 3D drawing, then verify data.  
**Решение III:** Мы помогаем клиенту измерить размеры и создать 3D-чертеж, затем проверяем данные.



# Company Image

## ИМЯ КОМПАНИИ

## Environment and Equipment

### Окружающая среда и оборудование

Our advanced production equipment and precise testing instruments are the guarantee for us to effectively meet customer requirements.

Наше современное производственное оборудование и точные испытательные инструменты являются гарантией того, что мы эффективно удовлетворяем требования клиентов.

**30,000m<sup>2</sup>**

Production Shop  
Производственный цех  
площадью 30,000m<sup>2</sup>

**50+**

Highly Skilled Specialists  
50+ высококвалифицированных  
специалистов

**20+**

Rigorous Devices  
20+строгих устройств

