



Литейный Завод Темиртау
“Ваш партнёр в литейном производстве”

***Каталог запасных частей
и литейной продукции***



ТОО «Темиртауский Литейный Завод» - металлургическое предприятие, специализирующееся на разработке и производстве деталей, запасных частей и дополнительного оборудования различного промышленного применения. Мы производим продукции всех видов сплавов, легированных, нелегированных и высоколегированных сплавов. Наша компания является одним из основателей литья металлов в Казахстане и лидером в производстве высоко-износостойких деталей, благодаря многолетнему опыту в этой сфере.

Нашими клиентами являются компании из областей:

- Горнодобывающая промышленность
- Цементная промышленность
- Перерабатывающая промышленность
- Энергетика
- Металлургия и машиностроение
- Дорожно-строительные компании
- Карьеры для добычи строительных материалов
- Сельское хозяйство
- Другие (водоснабжение и канализация, железнодорожная инфраструктура, муниципалитеты)

Мы производим отливки следующих основных марок стали и чугуна:



ГОСТ	ASTM	DIN	JIS
Стандарты стали			
25A	1025	GS-45	SC410
35A	-	GS-52	SC480
40A	3Φ, 3Q	-	SCC3
35ХМЛ	4135, 4137	34CrMo4	SCM432, SCCrM3,SCM435H
110Г13Л	A128(A)	X120MN12	SCMnH11, SCMnH1
20ГСЛ	-	-	-
30ГСЛ	1330	30Mn5	SCMn2
35ГЛ	1335	36Mn5	SCMn3
Стандарты чугуна			
ГОСТ 1412	ASM A48	DIN 1691	G 5501
Cr20	A48-30B	GG20	FC 20

В случаях, когда стандартные марки материалов не отвечают специфическим механическим и химическим показателям, предлагаем производство изделий с химическим составом, отвечающим техническим требованиям клиента.

Производственный процесс протекает при строгом соблюдении всех технологических требований и поведения многостепенного контроля качества, отвечающего самым высоким стандартам.

Отливки изготавливаются массой 5 кг до 1500 кг. За единицу и размерами до 2800*2800 мм. Плавление металла происходит в двух 3,5 тонных дуго-сталеплавильных печах для стали и чугуна, а также одной 1,5 тонной – индукционной сталеплавильной печи. Работа с ДСП и ИСТ печами позволяет непрерывный контроль химического состава литого металла, что еще больше повышает точность при производстве.

Отливки подвергают термической обработке в специальной термичной печи. Этот процесс является неотъемлемой частью производственного цикла и определяет постижение химических и прочностных характеристик готовой продукции.

Мы также предлагаем механическую обработку отливок (токарную, фрезерную, сверлильную и пр.), изготовление конструкций, составляющих с помощью сварки, механической сборки. Мы располагаем разнообразным формовочным парком и широким диапазоном моделей комплектов, в том числе более 2000 наименований и типоразмеров опок, изготовленных из металла. Ежегодно осваиваются 100 - 120 новых деталей.

Современное оборудование лаборатории для химического, металлографического, спектрального и механического анализа как деталей, так и сырья, и материалов, гарантирует качество продукции.

Принципы работы и качество.

Наша репутация основана на производстве высококачественной продукции, коротких сроках производственного процесса, качестве обслуживания и конкурентоспособные цены. Мы стремимся работать так, чтоб каждый из наших клиентов мог снизить производственные расходы и оптимизировать производительность своих установок, предлагая продукты и услуги с высокой экономической добавочной ценностью (ЭДЦ).

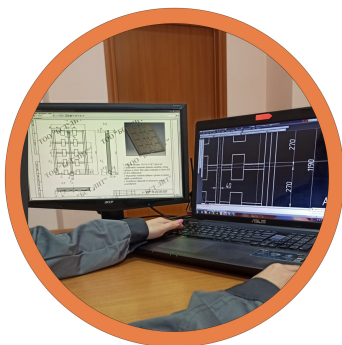
Наши цели:

- Работать в тесном сотрудничестве с нашими клиентами и оказывать содействие при идентификации их конкретных потребностей, для выбора самых выгодных совместных решений
- Разрабатывать и производить высокоизносоустойчивые отливки и предлагать комплексные решения, когда это необходимо
- Обеспечивать качество наших изделий на высоком уровне на протяжении всего их жизненного цикла



Технологический процесс производства

Разработка
технологично
конструктивной
документации
для отливок



Изготовление
модели из
полистирола на
станках с ЧПУ



Покраска и сушка
полистирольных
моделей



Формовка моделей
в опоки под
вакуумом



Заливка металлом
модели в опоке



Извлечение отливки
из опоки



Отчистка отливки
(дробомёт, резка,
шлифовка)



Проверка качества
литья



Термическая
обработка и
закаливание



Контроль качества
готового изделия
и отгрузка



Содержание	стр.
История компании	2
Производство	3
Мельницы	6
Шаровые мельницы	6
Шахтные мельницы	7
Дисковые мельницы	8
Дробилки	8
Щековые дробилки	8
Конусные дробилки	10
Роторные дробилки	11
Пластинчатый конвейер	13
Землеройная и погрузочная техника	13
Ковшевые погрузчики	13
Лобовые погрузчики	14
Гусенечные экскаваторы	15
Колесные экскаваторы	18
Мини-экскаваторы	20
Бульдозеры	20
Краны	22
Автопогрузчики и электропогрузчики	23
Строительство	23
Бетономешалки	23
Асфальтомешалки	24
Железнодорожное строительство	25
Сельскохозяйственная техника	26
Колесные тракторы	26
Гусенечные тракторы	27
Улицы и парки	28



МЕЛЬНИЦЫ

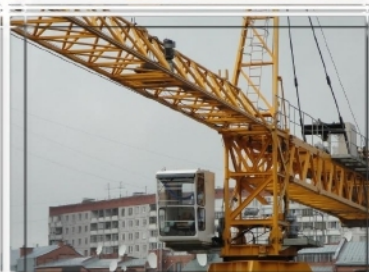
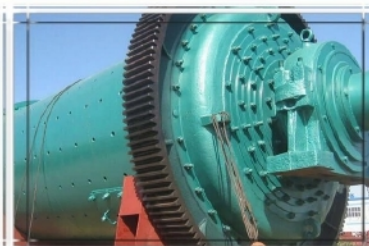
ДРОБИЛКИ

ЗЕМЛЕРОЙНАЯ И
ПОГРУЗОЧНАЯ
ТЕХНИКА

СТРОИТЕЛЬСТВО

СЕЛЬСКО-
ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ
МАШИНЫ

ИНСТРУМЕНТЫ



МЕЛЬНИЦЫ

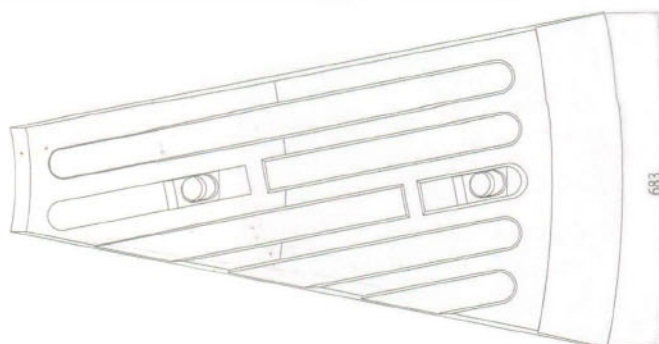
Шаровые мельницы

МТЦ 3,6 x 5 2700 x 2750

МШР 3,6 x 5

МШЦ 2,7 x 3,6 МЕЛЮЩИЕ ШАРЫ

МШЦ 4,5 x 6 другие



МТЦ 3.6x5

МТЦ 3.6x5

МТЦ 3.6x5



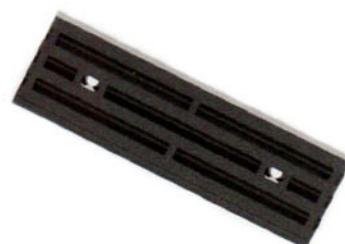
2-143129

Броня лобовая



52M01.00.08-1

Броня L1000



52M01.00.08-2

Броня L1480

МШР 3.6x5

МШЦ 2.7x3.6



100-680

Плита облицовочная малая L990



1382.03.208-1K

Облицовочная плита 2

МШЦ 2.7x3.6

МШЦ 2.7x3.6



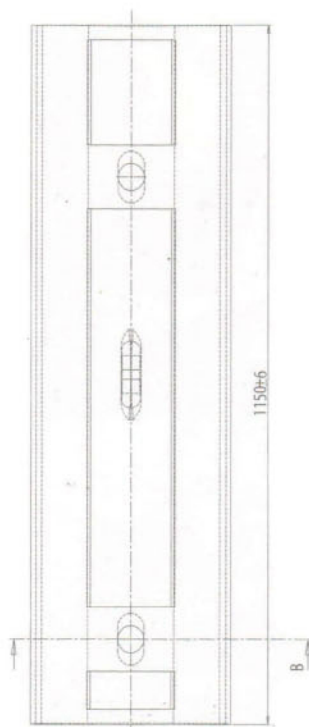
1356.03.52-СБ1

Облицовочная плита 2



M1-03.00.07.2

Облицовочная плита 2



ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД ТЕМИРТАУ

Ваш партнёр в литейном производстве



МШЦ 2.7х3.6



EP113

Горловина

2700 x 2750

МШЦ 4.5х6



БДУД-1430 тип С

Броня 1 /двойная волна

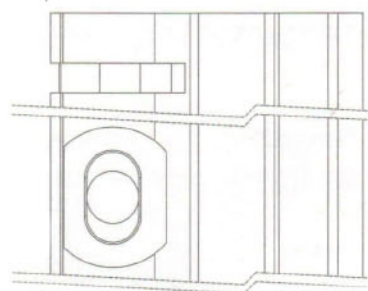
МЕЛЮЩИЕ ШАРЫ

МШЦ 4.5х6



БКУД-930 тип С

Броня 5 /двойная волна



01.00.05/К

Облицовочный прут - короткий, низкий

ШАХТНЫЕ МЕЛЬНИЦЫ

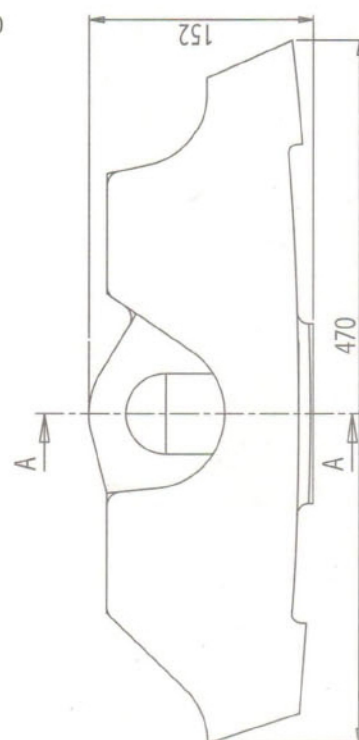
Мелющие шары ф80, ф90, ф100, ф120

АТМ 1900 X 2300



100-1575

Молот



АТМ 1900 X 2300

АТМ 1900 X 2300



К.02.28.00Б

Молот



К.02.98.15

Броня 15

ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД ТЕМИРТАУ

Ваш партнёр в литейном производстве



МЕЛЬНИЦЫ

7

Дисковые мельницы

горизонтальные
вертикальные



Д34-02.00.00-1

Диск подвижный



Д34-03.00.00-1

Диск неподвижный

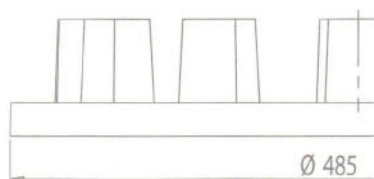
ДРОБИЛКИ

Щековые дробилки

OM 33
OM 34
OM 35
OM 65

FRICK
2100 X 1500
СМД 59
СМД 110

СМ739/741 А
ШДП 9X12 (СМД 111)
М16 СМ-168
другие



OM 33

OM 34



100-756

Плита распорочная



100-688

Плита распорочная

OM 34

OM 35



100-821

Плита прямая дробильная



100-120

Опорный подшипник

ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД ТЕМИРТАУ

Ваш партнёр в литейном производстве



OM 35



1986.01.00.14

Плита подвижная

OM 35



1986.00.00.16

Плита неподвижная

OM 35



100-1166

Плита распорочная

OM 35



100-527

Плита нижняя

CM 739/741



100-211

Плита подвижная

CM 739/741



254.0.0.13

Облицовка правая

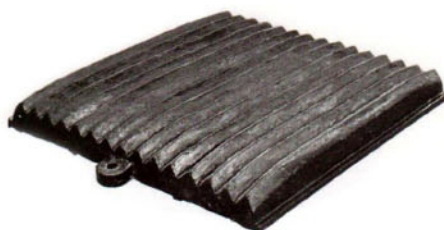
CM 739/741



100-495

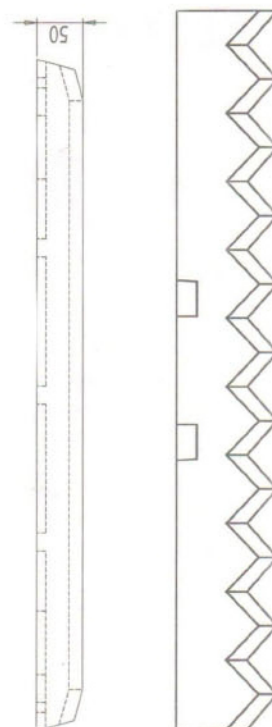
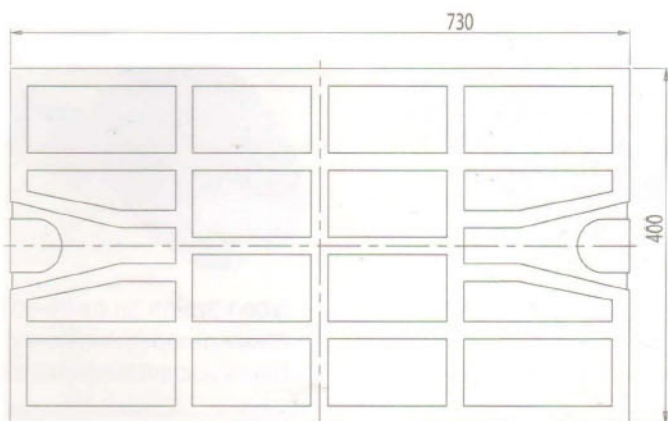
Плита распорочная

CM 739/741



100-212

Плита неподвижная



ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД ТЕМИРТАУ

Ваш партнёр в литейном производстве



ДРОБИЛКИ

9

Конусные дробилки

ОМ 46
ОМ 47
ОМ 90
G 900
СМ 560А/561А
КМДТ2200
КСД2200Т
другие

СМ 560А/561А



100-543

Втулка нажатия

СМ 560А/561А



297.4.0.1

Конус подвижный

СМ 560А/561А

ОМ 47

КМДТ2200



297.2.1.2

Конус неподвижный



ОМ47.05.00.01

Талерка



МФ-1Т03.05.00.09

Горловина

КМДТ2200

КСД2200Т



МФ-1Т03.05.00.02

Талерка



МФ-1Т02.05.00.00.01

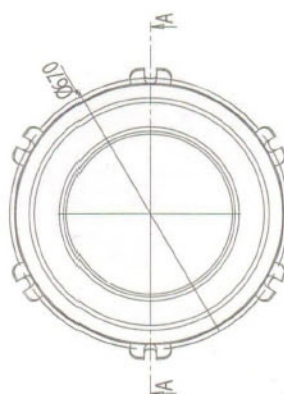
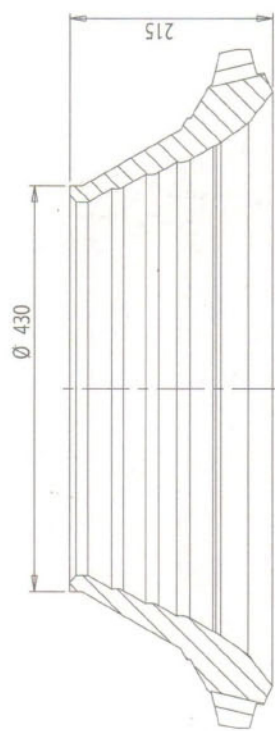
Броня большая верхняя

КСД2200Т



МФ-1Т02.03.00.03

Плита распределительная



ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД ТЕМИРТАУ

Ваш партнёр в литейном производстве



Роторные дробилки

OM 11
OM 27
OM 36
OM 115
OM 144
SKET
PC 10
NAZ

СМД 75А
СМД 86
СМД 86А
Т 320х300
Т 320х400
LINDEMAN
HAZMAG

PARKER
TESAB RK 643
LORO PARISINI
MAKRUM 4098
MASS BLAT 10/5/4
ДМРИЭ 14.5х13-1000
другие

СКЕТ



14.26

Молот

СКЕТ

LINDEMAN

OM 11



1309150

Молот



100-836

Молоток для дробления стружки



100-883

Плита облицовочная

OM 11

TESAB RK 643

PC 10



100-104

Молот с квадратным отверстием



4.794.1

Плита облицовочная



100-1172

Статичный нож

Т 320х300

Т 320х400



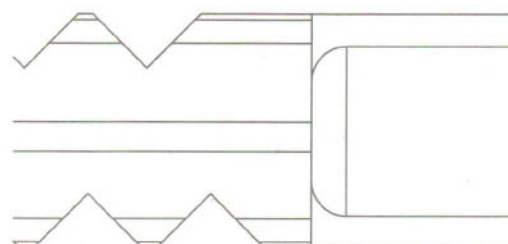
100-554

Молот - 140 mm



100-394

Молот



ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД ТЕМИРТАУ

Ваш партнёр в литейном производстве



ДРОБИЛКИ

11

СМД 75А

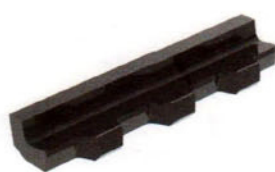


1044701030СБ

Сектор левый



СМД 86



100-102

Молот большой

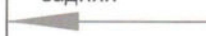


СМД 86А



100-124

Плита отражательная задняя



СМД 86А



100-1184

Плита встречная



СМД 86А



100-102

Молот большой



ДМРИЭ 14.5x13-1000



АП.1409А

Молот



LORO PARISINI



604.058/057

Плита облицовочная левая/правая



MAKNUM 4098



09.04.01.03

Молот

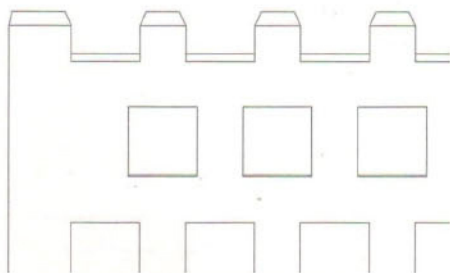


MAKNUM 4098

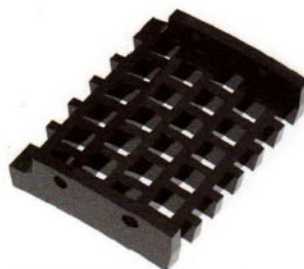


100-1019

Молот



MAKNUM 4098



100-1065

Решетка широкая



другие



100-498

Колено 90°



ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД ТЕМИРТАУ

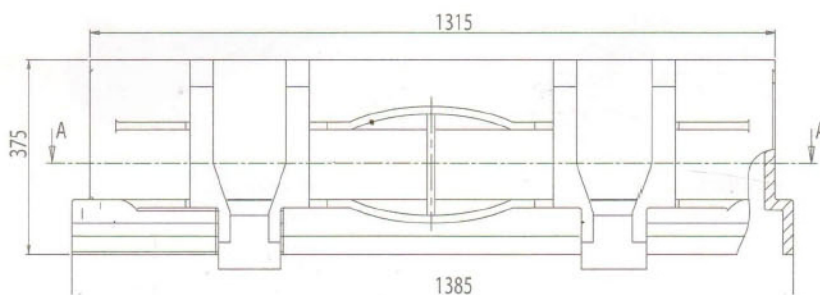
Ваш партнёр в литейном производстве



Питатель

OM51

OM 51



100-599

Звено питателя в сборке

ЗЕМЛЕРОЙНАЯ И ПОГРУЗОЧНАЯ ТЕХНИКА

Ковшевые погрузчики

STALOWA WOLA
DRESSTA
ZETTELMAYER

CATERPILLAR
CASE
UNC

T 170
другие

L 200

L 200



№ 100-188

Зуб средний (расширенный)



№ 311.01.1008

Зуб нормальный

L 34

L 534



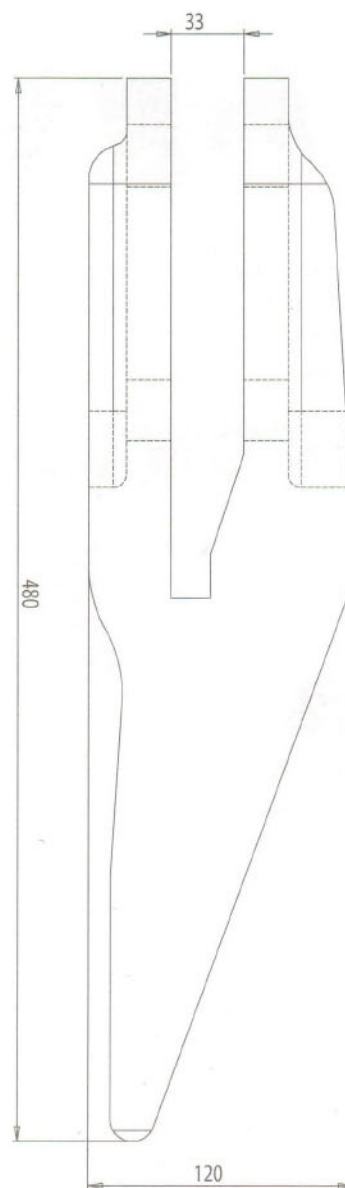
№ 311.01.1008.1

Зуб нормальный



№ 100-812

ПОЛОСЫ С ВИНТОВОЙ
МОНТАЖНОЙ ЛИНИЕЙ



ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД ТЕМИРТАУ

Ваш партнёр в литейном производстве

ЗЕМЛЕРОЙНАЯ И ПОГРУЗОЧНАЯ
ТЕХНИКА



CASE 821 B

T 170

UNC 200



№ 100-080

Зуб средний



№ 100-143

Зуб /L=400/



№ 100-607

Зуб



ZETTELMEYER

CAT IT 18F

CAT 966F



№ 100-693

Зуб



№ 3A.01.00.01

Зуб



№ 4A.01.00.01

Зуб



Лобовые погрузчики

CATERPILLAR
CASE
FIAT HITACHI
FIAT ALLIS
LIEBHERR
UNK
KOMATSU
VOLVO
TEREX
JCB
ULT
други / другие

CAT

CAT 428C



100-1173

Зуб Катерпилар



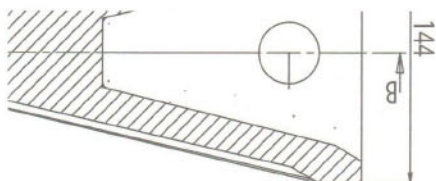
100-928

Зуб



CASE 921 B

JCB 2ХС/3ХС



100-792

Зуб



№ 100-926

Зуб



ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД ТЕМИРТАУ

Ваш партнёр в литейном производстве



14

**ЗЕМЛЕРОЙНАЯ И ПОГРУЗОЧНАЯ
ТЕХНИКА**

JCB MS 956

FIAT ALLIS

UNK 320



100-462-Л

Зуб левый



100-886-Д

Зуб правый



100-538

Зуб

ULT 220

KOMATSU D65

VOLVO



100-353

Зуб



155.70.14.112

Зуб



100-1574

Зуб

Гусенечные экскаваторы

O&K RH 18RD

O&K RH 30D

O&K
ŠKODA
ЭКГ 4.6/5
HANOMAG
WARYNSKI
CATERCPILLAR
БОРОНЕЖЕЦ
KOWROWETZ
HYUNDAI
KOMATSU
DH 101
BEML
BENATI
LIEBHERR
другие



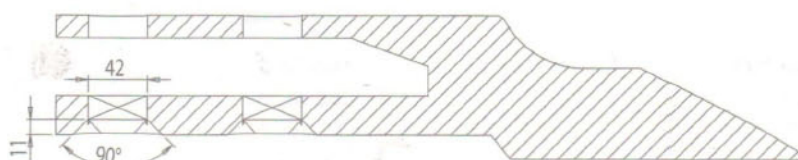
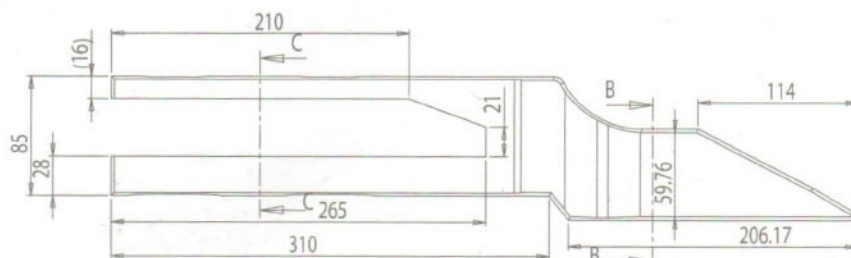
100-632

Зуб



17.74.718

Зуб



ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД ТЕМИРТАУ

Ваш партнёр в литейном производстве

ЗЕМЛЕРОЙНАЯ И ПОГРУЗОЧНАЯ
ТЕХНИКА



O&K RH 40E



1963

Зуб



O&K RH 120C



100-089

Зуб



O&K RH 120C



Б1.02.00.06

Адаптер



O&K RH 120C



1960344 / 100-236

Адаптер для ковша



ЭКГ 4.6/5



100-040

Зуб



ЭКГ 4.6/5



38.1041.01.01И

Зуб



ЭКГ 4.6/5



100-1362

Упор

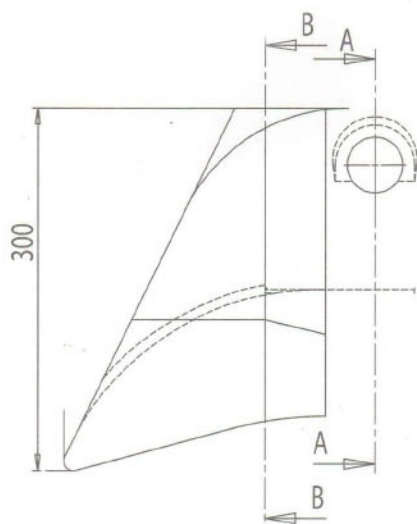


SKODA E303

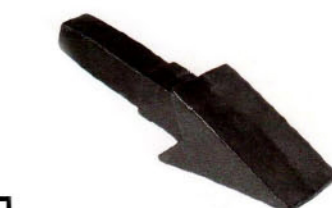


5340317566-1

Зуб



DH 101



100-393

Зуб



DH 101



100-541

Зуб звена цепи



ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД ТЕМИРТАУ

Ваш партнёр в литейном производстве



16

ЗЕМЛЕРОЙНАЯ И ПОГРУЗОЧНАЯ
ТЕХНИКА

HYUNDAI SH 4x40

KOMATSU PC 210

CAT 320/325 BLN



100-351

Зуб



100-900

Зуб



100-1092

Зуб односторонний

CAT 320/325 BLN

KOWROWETZ ЭО 5124

KOWROWETZ ЭО 6123



100-1091

Зуб средний



100-348

Зуб



100-238

Зуб

HANOMAG

WARYNSKI K-611/K-606



6483

Зуб



100-754

Башмак

LIBHERR R921

BEML C 531 RCL -650



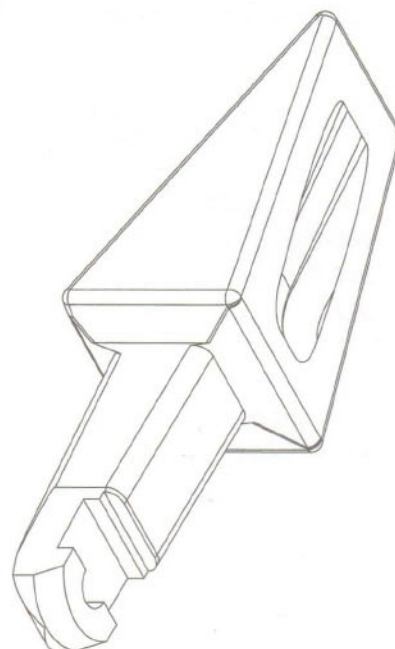
100-520

Зуб



100-399

Зуб



ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД ТЕМИРТАУ

Ваш партнёр в литейном производстве

**ЗЕМЛЕРОЙНАЯ И ПОГРУЗОЧНАЯ
ТЕХНИКА**



BENATI BEN 370RBC



100-398 (основа №100-397)

Зуб в комплекте с Адаптером



HYUNDAI SH-400



МИП.02

Зуб



Воронежец Е2503



100-820

Зуб



WARYNSKI 406/8



100-076(-A)

Зуб



WARYNSKI 406/8



100-352

Зуб



WARYNSKI 406/8



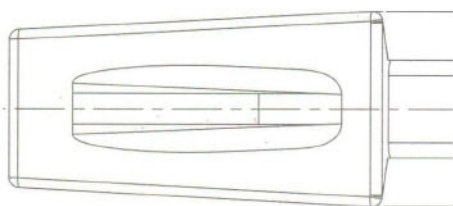
100-705

Зуб



Колесные экскаваторы

FAI
ZEPPELIN
O&K
DH 113
MC45P
HYUNDAI
ЮМЗ
NOBAS
B.LOCK
LIEBHERR
KOWROWETZ
други / другие



FAI 266B



100-1284

Зуб



ZEPPELIN 214



71121.9219

Зуб



KOWROWETZ ЭО 3322 L/B



100-380

Зуб



KOWROWETZ ЭО 3322 L/B



100-506

Зуб



ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД ТЕМИРТАУ

Ваш партнёр в литейном производстве



18

**ЗЕМЛЕРОЙНАЯ И ПОГРУЗОЧНАЯ
ТЕХНИКА**

KOWROWETZ ЭО 38



100-132

Зуб



NOBAS UB 632/1232



100-548

Зуб малый



NOBAS UB 632/1232



100-489

Зуб большой



O&K RH 9.5/6



71.124

Зуб



MC45P



MC45P

Зуб



DH 113



100-336

Зуб



HANOMAG



6483

Зуб



LIEBHERR LITRONIK A 902



A902

Зуб



B. Lock



31102

Зуб



ЮМЗ -БХ025



100-490

Зуб

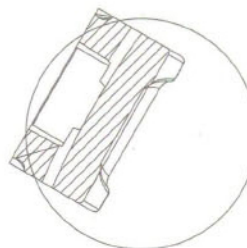


HYUNDAI



S3B21

Зуб



ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД ТЕМИРТАУ

Ваш партнёр в литейном производстве



**ЗЕМЛЕРОЙНАЯ И ПОГРУЗОЧНАЯ
ТЕХНИКА**

Мини экскаваторы

YANMAR
BOBCAT
MEZIMUK
KOMATSU
BENATI CASAGRANDE
другие

YANMAR



100-850

Зуб

BOBCAT



100-787

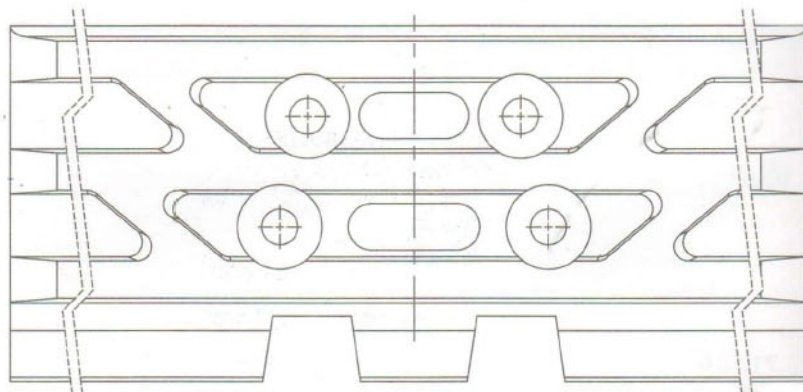
Звено цепи

BENATI CASAGRANDE



100-465

Зуб



Бульдозер

KOMATSU
T 170
T 130
BOMAG
T 330
C100
CATERCPILLAR
ДТ 75
CASE
ЮМЗ
другие

C100



2210A

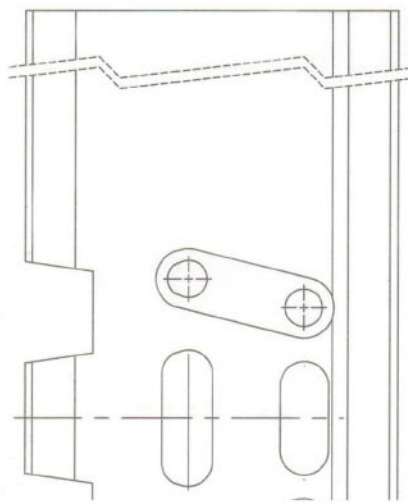
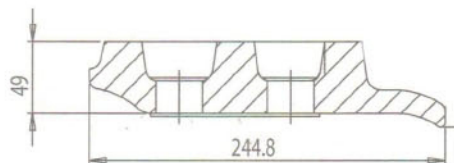
Башмак

T 130



18.22.15

Башмак



T 130



100-111

Башмак армированный

ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД ТЕМИРТАУ

Ваш партнёр в литейном производстве



20

ЗЕМЛЕРОЙНАЯ И ПОГРУЗОЧНАЯ
ТЕХНИКА

ДТ 75



100-410

Нож - 1/3 часть



T 130



100-521

Нож крайний



T 130



100-874-2

Нож средний крайний



T 170/175



8911.1058

Нож крайний левый



T 170/175



100-874-3

Нож средний крайний



T 170/175



100-700

Нож



TD 20/25



100-368

Нож крайний



KOMATSU D355



100-130

Нож крайний



ЮМЗ



100-456

Нож



T 130



ДП26С.05.008

Зуб риппера

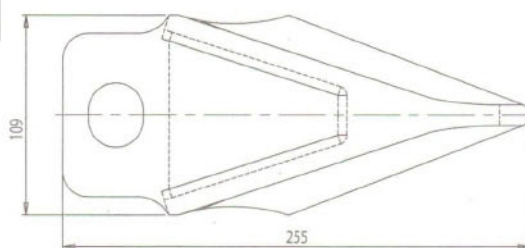


KOMATSU D155 1A



100-038

Зуб риппера



ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД ТЕМИРТАУ

Ваш партнёр в литейном производстве



**ЗЕМЛЕРОЙНАЯ И ПОГРУЗОЧНАЯ
ТЕХНИКА**

KOMATSU D355

CAT D8N

CAT D9R



2055

Зуб



100-337

Зуб риппера



100-134

Зуб

Автогрейдеры

CATERPILLAR
O&K

CAT 16H

O&K F206



8E5530

Нож дуговидный

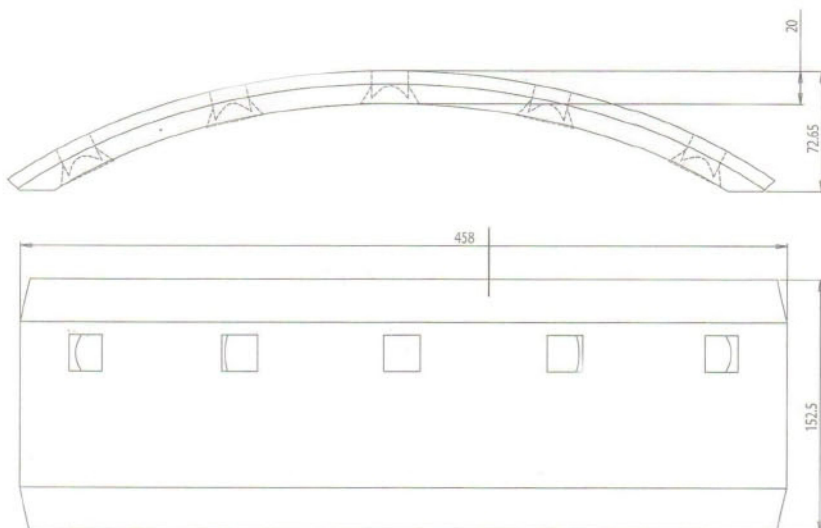


100-1274

Зуб

Краны

Грайферный кран



123K-10.00.04

Шайба

Мостовой кран



207.2.730

Колесо ходовое

ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД ТЕМИРТАУ

Ваш партнёр в литейном производстве



Автопогрузчики и электропогрузчики



100-443

Плечо



100-442

Крышка



100-590

Хаб



100-785

Плита для фланца гидравлики



Плечо

СТРОИТЕЛЬСТВО

Бетономешалки

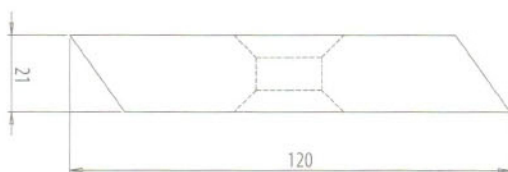
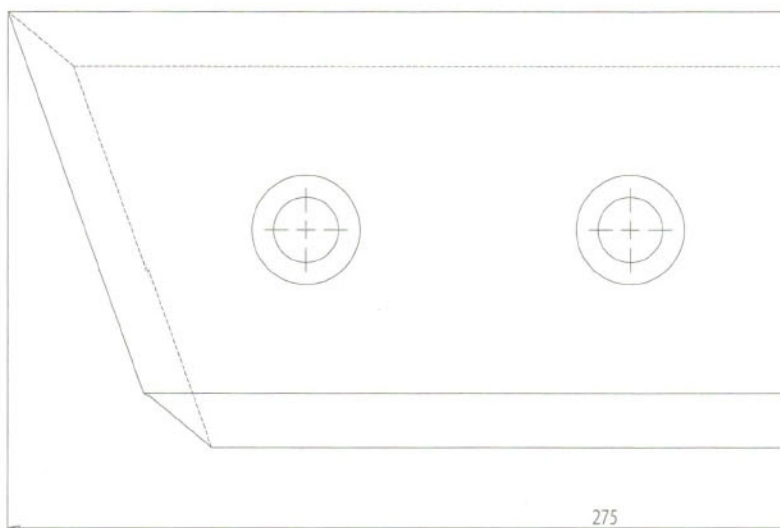
БА-40
БА-502
СВ-138 В
другие

БА-40; БА-502



100-757

Лопатка



ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД ТЕМИРТАУ

Ваш партнёр в литейном производстве



СТРОИТЕЛЬСТВО

23

SB138 B



100-379

Лопатка правая



SB138 B

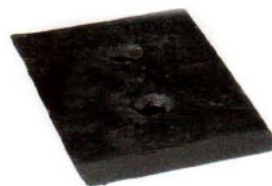


100-378

Лопатка левая



BA- 40; BA-502



100-573

Лопатка средняя



Насосы



100-333

Колено 90°

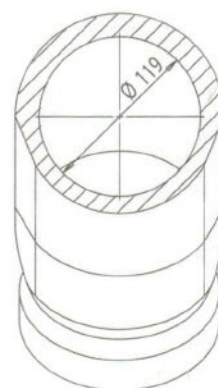


Мельницы и Транспортеры



02.02.01.01

Узел /Звено дорожки/



Асфальтосмесители

TELTMAT
ДС - 117А
ДС - 117Е
Д-508-2А
BERNARDI
другие

ТЕЛТОМАТ 5S



10.50.00.87-Л

Лопатка левая



ТЕЛТОМАТ 5S

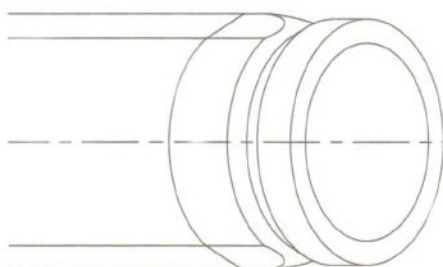


100-147

Лопатка



ТЕЛТОМАТ 5S



10.50.00.87-Д

Лопатка левая



ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД ТЕМИРТАУ

Ваш партнёр в литейном производстве



ТЕЛТОМАТ 5S

ДС - 117А и ДС-117Е



100-419

Плита для мешалки малая



100-103

Лопатка

Опалубка



100-083

Гайка строительная

Цементовозы



100-373

Кольцо для цементовоза

Железнодорожное строительство



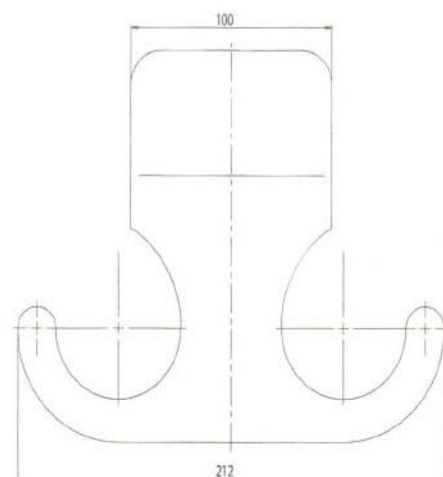
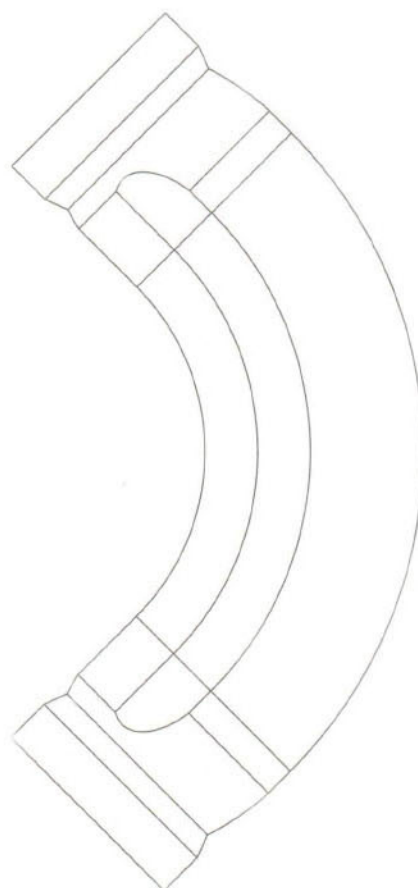
У2.00.00.01

Канатный крюк



62.01.02.00.01

Фиксатор



У1С3.00.04.75

Планер



100-162

Подбивка

ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД ТЕМИРТАУ

Ваш партнёр в литейном производстве



СТРОИТЕЛЬСТВО

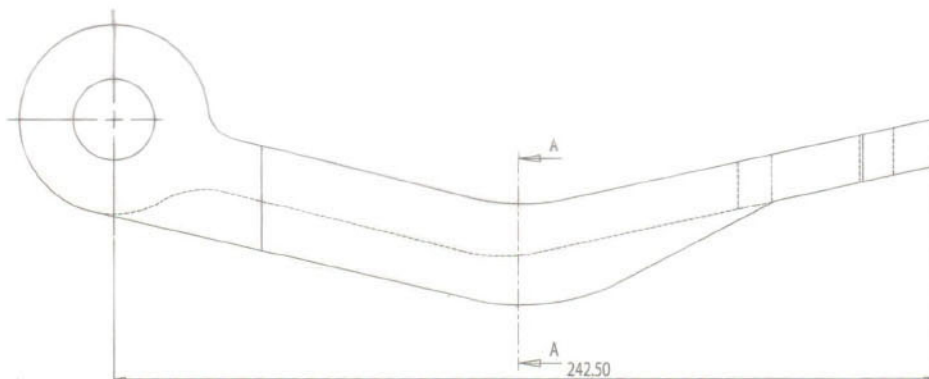
25

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ МАШИНЫ

Тракторы

Колесные тракторы

ЮМЗ
ТК 80
МТЗ 80
другие



ЮМЗ

ЮМЗ

ЮМЗ



40.46.05.054Б

Консоль обтяжек



36.27.01.036А

Вилка С500



40.46.05.070

Сцепные тяги

ЮМЗ

ЮМЗ

ТК 80



45.46.05.024

Консоль цилиндра



40.46.05.090Б

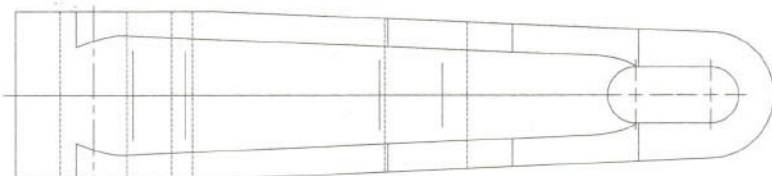
Вилка пряжки нижняя /косая/ в сборке



50.46.05.033.Б1

Консоль обтяжек

ТК 80

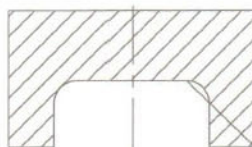


704605017А

Консоль пола

ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД ТЕМИРТАУ

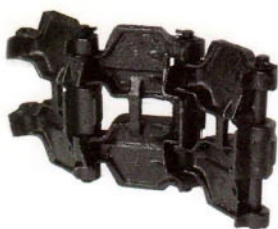
Ваш партнёр в литейном производстве



Гусенечные тракторы

Т 54В
ДТ 75
С 100
Т 150В
Т60В
Онежец ТДТ 55
другие

Т 54В



Т50.34.701А

Звено цепи

ДТ 75



74.34.501

Звено /в комплекте с Пальцем - А34.2.01 А/

ДТ 75



77.32.105Д

Колесо направляющее / ленивец

ДТ 75



77.39.132А-К

Колесо ведущее / звездочка/

ДТ 75



А34.2.01А

Палец

Т 150В



Т150.39.111

Колесо ведущее / звездочка/

Т 150В



Т150.32.150

Колесо направляющее / ленивец

Онежец ТДТ 55



55А.32.001

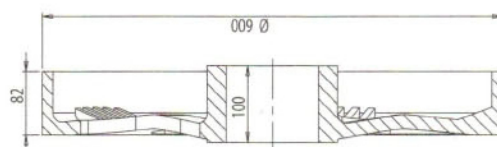
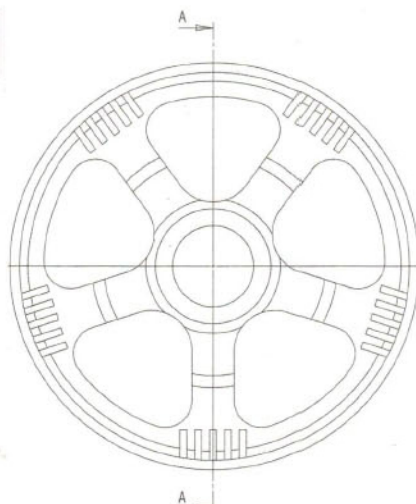
Колесо ведущее / звездочка.

Онежец ТДТ 55



55.35.010А2

Звено цепи

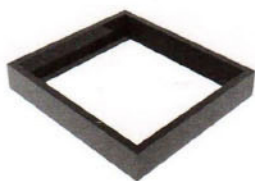


ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД ТЕМИРТАУ

Ваш партнёр в литейном производстве

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ
МАШИНЫ





100-1560

Решетка для уличных стоков



100-1561

Крышка для систем канализации



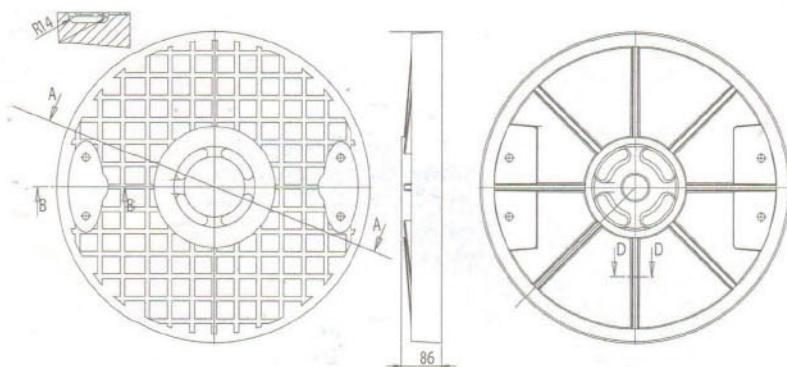
100-1562

Рамка для крышки уличных систем канализации

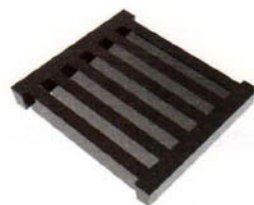


100-1577 / 100-1576

Рамка для крышки уличных систем канализации



Садовая скамейка



100-1559

Решетка для уличных стоков

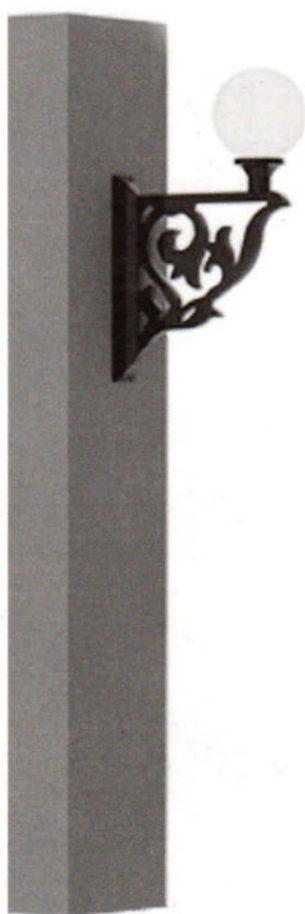
ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД ТЕМИРТАУ

Ваш партнёр в литейном производстве



УЛИЦЫ И ПАРКИ

28



Осветительный садовый столб-малый

Осветительный садовый столб-малый

ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД ТЕМИРТАУ

Ваш партнёр в литейном производстве





Ливнёвые решетки



Колпак на столб забора



Адресная табличка



Атлант



Лев



Фамильный герб



ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД ТЕМИРТАУ

Ваш партнёр в литейном производстве



УЛИЦЫ И ПАРКИ

30

Саһм:

www.tpi-steel.kz

Instagram:

[@temir.lit](https://www.instagram.com/temir.lit)

Отдел продаж

Телефон:

+7 708-925-60-52

+7 (700) 546-91-64

+7 (7213) 93-41-60

Адрес офиса:

Республика Казахстан,
Карагандинская область,
г. Темиртау, ул. Заводская 3.

E-mail: tlmz.sb@mail.ru

basissteelt@mail.ru

