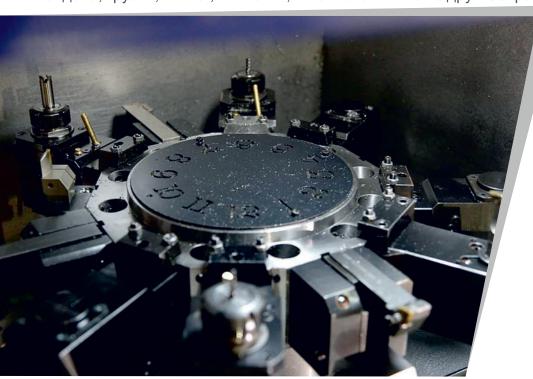


OAO "Бобруйский завод тракторных деталей и агрегатов" OJSC "Bobruisk plant of tractor parts and units"

Открытое акционерное общество «Бобруйский завод тракторных деталей и агрегатов» (ОАО «БЗТДиА») входит в состав «МТЗ-Холдинг» и является одним из крупнейших предприятий Республики Беларусь с численностью более 3.500 сотрудников. С момента основания в качестве небольшой мастерской по ремонту техники в 1945 году и до текущего дня завод постоянно развивается и растет, как в масштабах собственного производства, так в номенклатуре производимой продукции.

ОАО «БЗТДиА» производит оригинальные запасные части к всемирно известным тракторам марки «БЕЛАРУС» (МТЗ). На данный момент выпускается более 1 500 различных наименований деталей и узлов, таких как сцепление, опоры, раздаточные коробки, рулевое управление, ВОМ, гидросистемы и прочие важные компоненты трактора. Кроме этого ОАО «БЗТДиА» является единственным в Беларуси производителем колесных дисков для тракторов и сельско-хозяйственной техники. С 2007 года, завод начал выпуск линейки компактных тракторов «БЕЛАРУС» мощностью от 30 до 62 л.с.

Продукция, выпускаемая заводом, пользуются повышенным спросом, как на внутреннем рынке, так и в странах ближнего и дальнего зарубежья. География поставок производимых изделий насчитывает более чем 50 стран мира, среди которых Франция, Германия, Италия, Польша, Венгрия, Сербия, Чехия, Литва, Латвия, Мексика, Перу, Камбоджа, Вьетнам, Россия, Украина, Молдова, Грузия, Египет, Пакистан, Авганистан и многие другие страны.







Open joint-stock company "Bobruisk plant of tractor parts and units" (OJSC "BZTDA") as a part of the "MTZ-Holding" is one of the biggest enterprises in the Republic of Belarus with the number of employees close to 3,500. From the moment of foundation as a small repair workshop in 1945 till present days the Plant is constantly developing and growing in the scale of its own production as also in the nomenclature of manufactured products.

OJSC "BZTDA" manufactures genuine spare parts for the world known "BELARUS" (MTZ) tractors. At the moment enterprise produces more then 1 500 different parts and units, such as clutches, supports, drive transfer boxes, steering, PTO, hydraulic systems and other important tractor components. In addition OJSC "BZTDA" is the sole Belarusian manufacturer of profiled wheels for tractors and agricultural machinery. From 2007, the plant started production of compact tractors "BELARUS" from 30 to 62 h.p.

The plant's products are highly demanded on the domestic market and in near and far abroad countries. Shipment geography counts more than 50 countries of the world, among them France, Germany, Italy, Poland, Hungary, Serbia, Czech, Lithuania, Latvia, Moldova, Georgia, Mexico, Peru, Cambodia, Vietnam, Egypt, Pakistan, Afghanistan and many other countries.



СОДЕРЖАНИЕ / INDEX

СИСТЕМА ПИТАНИЯ Power Supply System	4
СЦЕПЛЕНИЕ Clutch	4
KOPOБKA ПЕРЕДАЧ Gearbox	7
РАЗДАТОЧНАЯ КОРОБКА Drive Transfer Box	8
ОПОРА (КАРДАННЫЙ ПРИВОД) Support (cardan drive)	9
ПЕРЕДНИЙ И ЗАДНИЙ ВЕДУЩИЕ МОСТЫ, РАМА, ПЕРЕДНЯЯ ОСЬ Front And Rear Driving Axles, Frame, Front Axis	10
РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ, TOPMO3A Steering, Brakes	11
ВАЛ ОТБОРА МОЩНОСТИ Power Take-off Shaft	13
ГИДРОСИСТЕМА. Hydraulic System	18
KAБИНA Cabin	19
СИДЕНЬЕ Seat	19

CUCTEMA ПИТАНИЯ / POWER SUPPLY SYSTEM

Каталожный №, Наименование, _{Примечание} Catalogue number, Name, Фото Photo Bec, кг Weight, kg

70-1101345-Б1

топливопровод fuel pipe

L=3858mm



70-1104180

топливопровод fuel pipe

L=2342mm



0,137

920-1101160-01

топливопровод fuel pipe

L=2178mm



0,223

920-1101210-02

топливопровод fuel pipe

L=3497mm



0,59

920-1101240-05

топливопровод fuel pipe

L=2453mm



0,44

1221-1101345

топливопровод fuel pipe

L=3525mm



0,33

1221-1101480

топливопровод fuel pipe

L=2210mm



СЦЕПЛЕНИЕ / CLUTCH

Каталожный №, Наименование, Примечание Catalogue number, Name, Note Фото Photo Вес, кг Weight, kg

2522-1601090

диск disk



47,5

245-1601090

диск disk



18,9

70-1601090-A

диск disk

16 шлицов/<mark>16 splines</mark>



17,8

80-1601090

диск disk

16 шлицов/16 splines



20

80-1601090-A

диск disk

10 шлицов/10 splines



20

85-1601090-Б

диск disk

16 шлицов/16 splines



20

85-1601090-B

диск disk

16 шлицов/<mark>16 splines</mark>



20

СЦЕПЛЕНИЕ / CLUTCH Каталожный номер, Фото Вес, кг Наименование, Photo Weight, kg Catalogue number, Name, 1520-1601085 12,3 диск disk 85-1601085 11,55 диск disk 12 1520-1601092 диск disk 85-1601092 11,35 диск disk 70-1601093 9,39 диск disk 80-1601093 11 диск disk 85-1601093-Б 11 диск

disk

СЦЕПЛЕНИЕ / CLUTCH

Каталожный номер, Наименование, Примечание Catalogue number, Name, Note

Фото Photo Вес, кг Weight, kg

6

1522-1601120

диск disk

16 шлицов/16 splines



6,05

70-1601120-A

диск disk

16 шлицов/16 splines



6

85-1601120-Б

диск disk

16 шлицов/16 splines



4,3

41.030-1601130

диск disk

10 шлицов/10 splines безасбестовая накладка/ asbestos-free cover



50-1601130-K1

диск disk

12 шлицов/12 splines асбестосодержащая накладка/ asbestos cover



3,6

3022-1601092

диск disk



20

2522-1601093

диск disk



СЦЕПЛЕНИЕ / CLUTCH

Каталожный номер, Наименование, Примечание Catalogue number, Name, Note

Фото **Photo**

Вес, кг Weight, kg

4,07

4,5

4,5

4,1

4,1

4,07

4,07

2022-1601130

диск disk

16 шлицов/<mark>16 splines</mark> безасбестовая накладка/ asbestos-free cover



2022-1601130-A

диск disk

16 шлицов/16 splines мелаллокерамическая накладка/ metal-ceramic cover

80-1601130-A

диск disk

12 шлицов/12 splines мелаллокерамическая накладка/ metal-ceramic cover

245-1601130

диск disk

10 шлицов/10 splines асбестосодержащая накладка/ asbestos cover

245-1601130-01

диск disk

10 шлицов/10 splines безасбестовая накладка/ asbestos-free cover



85-1601130

диск disk

12 шлицов/12 splines асбестосодержащая накладка/ asbestos cover



85-1601130-01

диск disk

12 шлицов/12 splines безасбестовая накладка/ asbestos-free cover



СЦЕПЛЕНИЕ / CLUTCH

Каталожный номер, Наименование, Catalogue number, Name, Note

Вес, кг Weight, kg

2522-1601190-A

подшипник bearing



Фото **Photo**

1,22

0,2

70-1601094

рычаг lever



85-1601094

рычаг lever



0,23

85-1601095

рычаг lever



0,4

50-1601180-A

отводка release

с подшипником/ with bearing



1,28

50-1601185-A

отводка release

без подшипника/ without bearing



0,52

2522-1601180

отводка release

с подшипником/ with bearing





СЦЕПЛЕНИЕ / CLUTCH

	СЦЕПЛЕНИЕ / (CLUTCH
Каталожный номер, Наименование, _{Примечание} Catalogue number, Name, _{Note}	Фото Photo	Вес, кг Weight, kg
142-1601087-Б		0,06
рычаг lever		
142-1601089		0,003
шайба washer	0	
85-1601097		0,07
вилка fork	To see the second	
50-1601098		0,018
винт screw		
85-1601124		0,012
пластина plate		
142-1601306		0,047
ось pin		
142-1601316		0,006
сухарь slide block		

KOPOБKA ПЕРЕДАЧ / GEARBOX

KUPUE	БКА ПЕРЕДАЧ / G	EARBUX
Каталожный номер, Наименование, Примечание Catalogue number, Name, Note	Фото Photo	Вес, кг Weight, kg
80-1701045		0,165
гайка nut м45x1,5-6H	0	
IVIFOX 1,0-011		
80-1701053		0,025
дроссель throttle		
50-1701181		0,107
гайка nut	0	
M50x1,5-6H		
50-1701253-01		0,19
гайка nut	GE	
M36x1,5-5H6H		
70-1721113-A		5
вал shaft		
L=516mm 20/12 шлицов/ 20/12 splines		
70-1721113-B		4,2
вал shaft		
L=504mm 12/12 шлицов/ 12/12 splines		
74-1721113		5
вал shaft		

L=491mm

12/12 шлицов/ 12/12 splines

PABLIATOYHAЯ KOPO6KA / DRIVE TRANSFER BOX

PASLATUMHAR KUPU	BKA/DRIVE IRANS	FER BUX	PASHATUHHAH KUPU	BKA/URIVE IRAN
Каталожный номер, Наименование, Примечание Catalogue number, Name, Note	Фото Photo	Вес, кг Weight, kg	Каталожный номер, Наименование, Примечание Catalogue number, Name, Note	Фото Photo
72-1802020	Am .	27,6	52-1802076	
раздаточная коробка drive transfer box			крышка cover	
72-1802060		11,12	52-1802078-A	
шестерня gear			фланец flange	
72-1802062-A1		2,48	52-1802080 Б-1	
втулка bush			валик shaft	1
72-1802063	-	1,324	72-1802082	
вал shaft		6	рычаг lever	
L=274mm 8 шлицов/8 splines				
52-1802065-A		8,5	52-1802084	
корпус housing			вилка fork	
52-1802067		0,065	52-1802093	
обойма casing			винт screw	
52-1802073		0,27	52-1802110-A	
корпус housing	0		комплект роликов set of rollers	

Вес, кг Weight, kg

0,105

0,46

0,38

0,14

0,13

ОПОРА (КАРДАННЫЙ ПРИВОД) / SUPPORT (CARDAN DRIVE)

Вес, кг Weight, kg Каталожный номер, Наименование, Photo Catalogue number, 72-2209010-A 18,08 опора support 72-2209011 6,1 кронштейн bracket 72-2209012 2,9 втулка bush 72-2209013 1,45 вал shaft L=230mm 10 шлицов/10 splines 72-2209014 1,33 фланец flange 16 шлицов/16 splines 72-2209016-Б 0,335 шайба washer 72-2209017 0,065 втулка bush

ОПОРА (КАРДАННЫЙ ПРИВОД) / SUPPORT (CARDAN DRIVE)

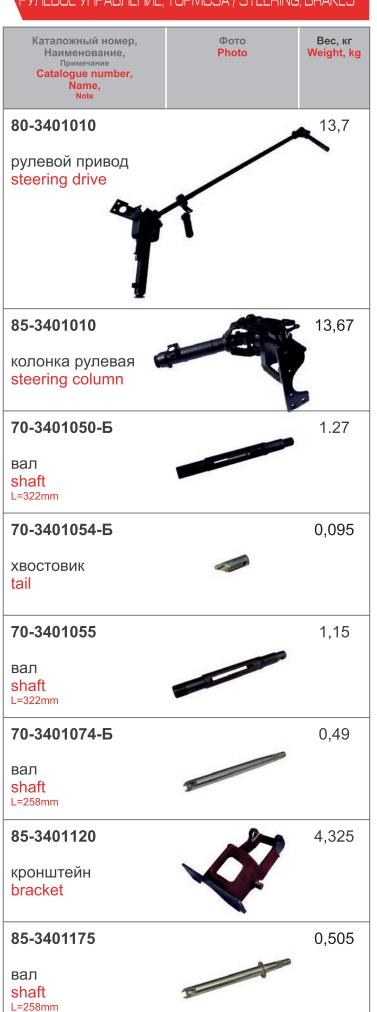
ОПОРА (КАРДАННЫЙ ПРІ	/BUДJ/SUPPURT (CAR	DAN DRIVEJ
Каталожный номер, Наименование, Примечание Catalogue number, Name, Note	Фото Photo	Bec, кг Weight, kg
72-2209018		0,06
обойма casing	0	
72-2209019		0,033
диск disk	0	
10 шлицов/10 splines		
72-2209021		0,025
пружина spring	0	
72-2209022		0,75
корпус housing	0	
72-2209026		0,019
диск disk	Ö	
16 шлицов/16 splines без напыления/ without spattering	-	
72-2209027		0,015
диск disk	0	
10 шлицов/ <mark>10 splines</mark>		
72-2209028		0,08
грязевик mudguard	0	

ПЕРЕДНИЙ И ЗАДНИЙ ВЕДУЩИЕ МОСТЫ, РАМА, ПЕРЕДНЯЯ ОСЬ FRONT AND REAR DRIVING AXLES, FRAME, FRONT AXIS

Каталожный номер, Наименование, Примечание Catalogue number, Name, Note	Фото Photo	Вес, кг Weight, kg
52-2302017-A		0,14
обойма casing		
52-2308074-01		2,33
рычаг lever		
52-2308075-01		2,33
рычаг lever	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	
72-2308074		3,845
рычаг lever		
72-2308075-01		4,675
рычаг lever		
50-2401032		0,25
втулка bush		
80-2401032		0,32
втулка bush		

FRONT AND REAR DRIVING AXI	LES, FHAIVIE, FRUNT AXIS	
Каталожный номер, Наименование, Примечание Catalogue number, Name, Note	Фото Photo	Вес, кг Weight, k
50-2800011		0,03
втулка bush		
70-3001062		0,675
втулка bush		
530-3001065/ -01	n	10,35
Цапфа левая/ правая pivot axle left/ right L=365mm		
70-3001085/ -01		10,5
Цапфа левая/ правая pivot axle left/ right L=530mm)
без втулки/ without bush		44.05
80-3001085/ -01 Цапфа левая/ правая pivot axle left/ right L=524mm с втулкой/ with bush		11,05
50-3001087		0,161
гайка nut		
70-3003032		0,043
гайка nut		

РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ, TOPMOЗA / STEERING, BRAKES



, РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ, TOPMO3A / STEERING, BRAKES

Каталожный номер, Наименование, Примечание Catalogue number, Name, Note	Фото Photo	Вес, кг Weight, kg
70-3400020		74
гидроусилитель hydraulic steering booster		
без сошки/ without support		
50-3405010		7,575
цилиндр cylinder	MILLS	
50-3405020-A		3,1
крышка cover	0	
70-3405022		0,97
рейка rack	Sim	
50-3405024		1,25
сектор segment		
50-3405025-A1		37
корпус housing		
50-3405026	A	1,11
втулка bush		

for 2WD tractors

PYNEBOE YNPABNEHME, TOPMO3A / STEERING, BRAKES

Вес, кг Каталожный номер, Фото Наименование, **Photo** Weight, kg Примечание Catalogue number, Name, Note 50-3405029-A 0,71 втулка bush 50-3405030 8,9 вал с сектором shaft with sector L=766mm 8 шлицов/ 8 splines 50-3405031-Б 3,08 крышка cover 50-3405032 0,54 втулка bush 50-3405033-A 0,092 палец pin 50-3405042-A 3,9 сошка arm для тракторов с ПВМ/ for 4WD tractors 52-3405042-A 3,3 сошка arm для тракторов без ПВМ/

РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ, ТОРМОЗА / STEERING, BRAKES

Каталожный номер, Наименование, _{Примечание} Catalogue number, Name, Note	Фото Photo	Вес, кг Weight, kg
50-3405047		7,45
вал shaft L=766mm 8/8 шлицов/ 8/8 splines		
50-3405052		0,07
гайка nut м 30х1,5-6H	0	
50-3405053		0,14
гайка nut м 30x1,5-6H		
50-3406012 Червяк worm L=323mm 6 шлицов/ 6 splines	THE REAL PROPERTY.	1,583
50-3406024 крышка cover		0,26
ф80-3406030		1,07
червяк worm L=240mm	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	
50-3406034 червяк		1,22
WOrm L=323mm без подшипника/ without bearing		

,РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ, TOPMO3A / STEERING, BRAKES





вал

shaft

21 шлицов/ 21 splines

L=300mm

6/21 шлицов/ <mark>6/21 splines</mark>

ВАЛ ОТБОРА МОЩНОСТИ / POWER TAKE-OFF SHAFT



ВАЛ ОТБОРА МОЩНО	СТИ / POWER TAKE-O	FF SHAFT
Каталожный номер, Наименование, _{Примечание} Catalogue number, Name, _{Note}	Фото Photo	Вес, кг Weight, kg
80-4202017-Б		2,953
вал shaft		
L=244mm 16/24 шлицов/ 16/24 splines		
1221-4202017		4,1
вал shaft		
L=314mm 16/24 шлицов/ 16/24 splines		
80-4202019-Б	Legal	1,368
хвостовик tail		
L=152,5mm 8/24 шлицов/ 8/24 splines		
80-4202019Б-01		1,266
хвостовик tail		
(export version)		

L=152,5mm 6/24 шлицов/ <mark>6/24 splines</mark>



хвостовик tail

L=152,5mm



21/24 шлицов/ 21/24 splines

1025-4202020-Б

редуктор reduction unit

L=326mm 12 шлицов/ 12 splines



35,2



2022-4202020-03

ВОМ задний rear PTO

L=425mm 20 шлицов/ 20 splines





ВАЛ ОТБОРА МОЩНОСТИ / POWER TAKE-OFF SHAFT

Каталожный номер, Наименование, Примечание Catalogue number, Name,

Фото Photo Вес, кг Weight, kg

1221-4202020-A

крышка cover

8 шлицов/ 8 splines



1221-4202020-A-01

крышка cover

6 шлицов/ 6 splines



33,52

1221-4202020-A-02

крышка cover

21 шлиц/ <mark>21 splines</mark>



33,54

80-4202020-A

крышка cover

8 шлицов/ 8 splines



29,01

80-4202020-A-01

крышка cover

6 шлицов/ <mark>6 splines</mark>



29,71

80-4202020-A-02

крышка cover

21 шлицов/ <mark>21 splines</mark>



29,73

70-4202025

шестерня коронная gear crown

L=532,5mm



ВАЛ ОТБОРА МОЩНОСТИ / POWER TAKE-OFF SHAFT

Каталожный номер, Наименование, Примечание Catalogue number, Name, Фото Photo Вес, кг Weight, kg

85-4202020

крышка cover

8 шлицов/ 8 splines



31,61

85-4202020-01

крышка cover

6 шлицов/ 6 splines



31,61

85-4202020-02

крышка cover

21 шлицов/ 21 splines



31,61

2022-4202030-A

фрикцион friction



11,4

2022-4202030-A-01

фрикцион friction



10,4

1221-4202042

крышка cover



12,5

1221-4202042-Б

крышка cover



ВАЛ ОТБОРА МОЩНОСТИ / POWER TAKE-OFF SHAFT Каталожный номер, Фото Вес, кг Наименование, **Photo** Weight, kg Примечани Catalogue number, Name, 70-4202026 0,11 ось сателлита satellite axis 70-4202033 3 барабан drum 30 шлицов/ 30 splines 85-4202033 3,5 барабан drum 30 шлицов/ 30 splines 50-4202040 1,244 стакан cup 2022-4202031 4,3 барабан drum

2022-4202031-01 4 барабан drum

2022-4202031-02 3,8 барабан drum

ВАЛ ОТБОРА МОЩНОСТИ / POWER TAKE-OFF SHAFT

Каталожный номер, Фото Вес, кг Наименование, **Photo** Weight, kg Catalogue number, Name, 70-4202043 2,745 шестерня коронная gear crown 30/63 шлицов/ 30/63 splines 70-4202044-Б 4,1 вал shaft

70-4202050шестерня солнечная gear crown

4,003

4,15

L=485mm

12/30 шлицов/ 12/30 splines

85-4202050 шестерня солнечная gear crown

70-4202055

шестерня солнечная gear crown

4,849

85-4202075

шестерня солнечная gear crown

80-4202076 0,474

вал shaft

L=240mm 36 шлицов/ 36 splines

ВАЛ ОТБОРА МОЩНОСТИ / POWER TAKE-OFF SHAFT

Каталожный номер, Наименование, Примечание Catalogue number, Name,

Фото Photo Вес, кг Weight, kg

1025-4202060

водило carrier

с сателлитами/ with satellites



5,1

1522-4202060

вал shaft

L=518mm

0,9

70-4202060

водило carrier

с сателлитами, широкое/ with satellites, wide



4,397

5

85-4202060

водило carrier

с сателлитами, узкое/ with satellites, narrow

70-4202065



3,35

водило carrier

без сателлитов, широкое/ without satellites, wide



3

водило

80-4202065

carrier

без сателлитов, узкое/ without satellites, narrow



50-4202066-A

стакан <mark>cup</mark>



ВАЛ ОТБОРА МОЩНОСТИ / POWER TAKE-OFF SHAFT

Каталожный номер, Наименование, Примечание Catalogue number, Name, Note Фото Photo Вес, кг Weight, kg

70-4202100

лента tape

B=44mm без рычага/ without lever

0,97

85-4202100

лента tape

B=34mm без рычага/ without lever 0

0,82

85-4202100-01

лента tape

B=56mm без рычага/ without lever



1,27

50-4202120

лента tape

B=44mm с рычагом/ with lever



1,19

80-4202120

лента tape

B=44mm с рычагом/ with lever



1,22

85-4202120

лента tape

B=34mm с рычагом/ with lever



0,98

85-4202120-Б

лента tape

B=56mm с рычагом/ with lever



ВАЛ ОТБОРА МОЩНОСТИ / POWER TAKE-OFF SHAFT

ВАЛ ОТБОРА МОЩНОС	IVI/PUVVER IARE-UF	F SHAFT
Каталожный номер, Наименование, Примечание Catalogue number, Name, Note	Фото Photo	Вес, кг Weight, kg
50-4202074		0,145
рычаг lever		
85-4202074		0,184
рычаг lever		
80-4202081-A		0,18
пластина plate		
70-4202083-A		0,1
гайка nut		
50-4202110		0,22
рычаг lever		
85-4202110		0,249
рычаг lever		
70-4202431	1 91	0,002
штифт pin		

ГИДРОСИСТЕМА / HYDRAULIC SYSTEM

Каталожный номер, Наименование, Примечание Catalogue number, Name, Note	Фото Photo	Вес, кг Weight, kg
70-4604034		0,965
вал shaft		
3057-4616330-A		0,1
КЛАПАН левый valve left		
3057-4616350-A		0,181
клапан правый valve right	0	
DDE 40 40M00 4 5 4000		
РВД 12.16M20x1,5 1000 рукав high-pressure hose L=1000mm ø12		∞ 0,8
РВД 12.16M20x1,5 320 рукав high-pressure hose L=320mm ø12		0,35
РВД 16.16M27x1,5 1000		1,06
рукав high-pressure hose		
L=1000mm ø16		
80B-4616050 кронштейн bracket		0,54

КАБИНА, СИДЕНЬЕ/ CABIN, SEAT

Каталожный номер, Наименование, Примечание Catalogue number, Name,

Фото Photo Вес, кг Weight, kg

80-6700031-Б/ -01

3,1

кронштейн левый/ правый bracket left/ right



80-6700037-Б/ -01

3,3

33,7

опора левая/ правая support left/ right



80B-6800000

сиденье seat



80B-6800005-02

33,8

сиденье seat

с подвеской/ with suspension



СИДЕНЬЕ/ SEAT

Каталожный номер, Наименование, Примечание Catalogue number, Name,

Фото Photo Вес, кг Weight, kg

80-6800010

32,6

сиденье seat

без подлокотников/ without armrest



80-6800010-01

сиденье

seat

с подлокотниками и регулируемой спинкой/ with armrest and adjustable backrest



85-6801300-04

подвеска

suspension bracket



85-6801500

подвеска suspension bracket

200

80B-6807000

механизм подъема lifting unit



6,1

24,8



Открытое акционерное общество "Бобруйский завод тракторных деталей и агрегатов"

OJSC «Bobruisk plant of tractor parts and units»

213805, Республика Беларусь, Могилевская обл., г.Бобруйск, ул.Бахарова, 225

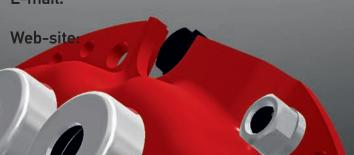
213805, Republic of Belarus, Bobruisk, Baharova st., 225

Отдел реализации запасных частей по ближнему и дальнему зарубежью Spare parts export department

Отдел реализации запасных частей по Республике Беларусь Spare parts sales department (Belarus)

Отдел маркетинга и рекламы Marketing department

E-mail:



(+375 225) 47-47-55

(+375 225) 46-77-07

(+375 225) 48-54-98

(+375 225) 48-59-83

(+375 225) 46-78-05

(+375 225) 46-78-06

(+375 225) 49-63-44

market@bztda.com bztdamarket@gmail.com www.bztda.com

