Product improvements and specifications are subject to change without prior notice.

XIANDAI

Профессиональный производитель подземного горного оборудования
Professional Manufactuer of Underground Mining Equipment

Адрес/Add: Middle of Wanguan Road, Taian City,
Shandong Province,China.
Мобильный телефон/Mob: +8615092853519
Email: xdwheelloader@taxdzg.com
Сайт/Website:ru.taxdzg.com
en.taxdzg.com

TAIAN MODERN HEAVY INDUSTRIES TECHNOLOGY CO., LTD
ZHONGXIANG (SHANDONG) HEAVY INDUSTRY CO.,LTD

ВВЕДЕНИЕ/INTRODUCTION

Tai'an Modern Heavy Industries Technology Co., Ltd (Zhongxiang(Shandong) Heavy Industry Co.,Ltd), является профессиональным производителем оборудования для подземной добычи полезных ископаемых.
Наши продукции включают:
Пдм: 0.6 м³ до 6,0 м³
Самосвал : 5.0 тонн до 30.0 тонны.
Подземный автобус: 5-26 мест.
Подземная бетономешалка: 3-10м³.
Подземный масштабный подъемник, подземный ножничный подъемник и подземная цистерна для воды и т.д.
С развитием наша фирма уже обладает умением производить 1,000 серий оборудований подземной добычи в каждый год. Около 300 оборудовании продались в Казахстан, Киргизстан, Таджикистан, Грузию, Армению, Монголию, Вьетнам, Чили, Перу и т.д.
Мы будем придерживаться научной и технической концепции, совершенствовать систему обсруживания, удовлетворять спросы пользователей и сотрудничать с покупателями, чтобы завоевать двойную победу.
Tai'an Modern Heavy Industries Technology Co., Ltd (Zhongxiang(Shandong) Heavy Industry Co.,Ltd), является профессиональным производителем оборудования для подземной добычи полезных ископаемых.
Наши продукции включают:
Пдм: 0.6 м³ до 6,0 м³
Самосвал : 5.0 тонн до 30.0 тонны.
Подземный автобус: 5-26 мест.
Подземная бетономешалка: 3-10м³.
Подземный масштабный подъемник, подземный ножничный подъемник и подземная автоцистерна для воды и т.д.
С развитием наша фирма уже обладает умением производить 1,000 серий горнодобывающего оборудования каждый год. Около 300 оборудовании в год продались в Казахстан, Киргизстан, Таджикистан, Грузию, Армению, Монголию, Вьетнам, Чили, Перу и другие страны.
Мы будем придерживаться научной и технической концепции, совершенствовать систему обсруживания, удовлетворять спросы пользователей и сотрудничать с покупателями, чтобы завоевать двойную победу.

CFL CERTIFICATION CENTER
CERTIFICATION OF QUALITY MANAGEMENT SYSTEM
Registration No: 06522001012R1M
Taian Modern Heavy Industry Technology Co.,Ltd.
Complies with the requirements of
GB/T19001-2016/ISO9001:2015
The scope of certification business covers:
Design and Production of Tire loader, underground scooptrapid(allation required)
IAF CNAS
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C065-M
Version 2022
No:1035168

ЕАС
ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

ЕАС
ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

ЕАС
ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Дизельное топливо и питание от батарей Пдм
DIESEL & BATTERY POWERED LHD Series

XDCY-06

Полная мощность/Rated Power:
65 kW@2,400 rpm (YUNNEI YN33GBZ)
Стандартная вместимость ковша/ Bucket Capacity: 0.6 m³
Габариты/Dimensions(L×W×H): 5,000 mm×1,260 mm×1,850 mm

XDCY-1A

Полная мощность/Rated Power:
66.2 kW@2,200 rpm (YTO LR4A3Z-22/CUMMINS 4BTA3.9-C80)
Стандартная вместимость ковша/ Bucket Capacity: 1.0 m³
Габариты/Dimensions(L×W×H): 5,700 mm×1,300 mm×2,000 mm

XDCY-15

Полная мощность/Rated Power:
81 kW @2,200rpm (YTO LR4M3Z-22/CUMMINS QSB4.5-C110)
Стандартная вместимость ковша/ Bucket Capacity: 1.5 m³
Габариты/Dimensions(L×W×H):6,870 mm×1,600 mm×2,100 mm

XDCY-2

Полная мощность/Rated Power:
81 kW@2,200 rpm (LR4M3Z-22/CUMMINS QSB4.5-C130)
Стандартная вместимость ковша/ Bucket Capacity: 2.0 m³
Габариты/Dimensions(L×W×H): 7,140 mm×1,800 mm× 2,040 mm

XDCY-2.5

Полная мощность/Rated Power:
92 kW@2,200 rpm (YTO LR6M3-22/CUMMINS QSB4.5-C130)
Стандартная вместимость ковша/ Bucket Capacity: 2.5 m³
Габариты/Dimensions(L×W×H): 7,380 mm×1,970 mm× 2,040 mm

XDCY-3

Полная мощность/Rated Power:
142 kW/@2,200 rpm (CUMMINS QSB6.7-C190)
Стандартная вместимость ковша/ Bucket Capacity: 3.0 m³
Габариты/Dimensions(L×W×H): 8,530 mm×2,000 mm× 2,250 mm

Спецификации/ Specifications

Модель	Model	XDCY-06	XDCY-1A	XDCY-15	XDCY-2	XDCY-2.5	XDCY-3
Вместимость стандартного ковша ($м^3$)	Bucket capacity (m^3)	0.6	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0
Грузоподъемность (Т)	Rated load (T)	1.2	2.0	3.0	4.0	4.0	7.0
Эксплуатационная масса (Т)	Operating weight (T)	5.1	7.0	9.5	13.0	13.5	17.9
Скорость передачи вперед (км/ч)	Forward gear speed (km/h)	I 0-4.6 II 0-9.7	I 0-5 II 0-9.5	I 0-7.0 II 0-12.5/III 0-21 IV 0-35	I 0-4 II 0-8 III 0-12	I 0-4 II 0-8 III 0-12	I 0-5.0 II 0-9.0/III 0-20.0
Скорость передачи заднего хода (км/ч)	Reverse gear speed (km/h)	I 0-4.6 II 0-9.7	I 0-5 II 0-9.5	I 0-14 II 0-25	I 0-4 II 0-8 III 0-12	I 0-4 II 0-8 III 0-12	I 0-5.0 II 0-9.0/III 0-20.0
Подъёмопреодолеваемость	Grade ability	25%	25%	25%	25%	25%	25%
Длина (мм)	Overall length (mm)	5,150	5,700	6,870	7,140	7,380	8,530
Ширина (мм)	Overall width (mm)	1,280	1,300	1,600	1,800	1,970	2,000
Высота (мм)	Overall height (mm)	1,881	2,020	2,100	2,040	2,040	2,250
Мин. Клиренс (мм)	Min. ground clearance (mm)	180	210	290	215	215	290
Радиус поворота (мм)(Внутренняя сторона/снаружи)	Turning radius (mm)(Inner side/Outside)	2,650	2,560	2,890	2,730	2,730	2,945
		4,250	4,160	5,080	5,150	5,200	5,730
Максимальная высота разгрузки (мм)	Max. dumping height (mm)	1,200	1,230/1,700	1,325/2100	1,985	1,750	1,850
Расстояние выгрузки на максимальной высоте (мм)	Dumping distance (mm)	825	930	940	730	950	1,635
Двигатель	Engine model	YUNNEI YN33GBZ	YTO LR4A3Z-22 /CUMMINS 4BTA3.9-C80	YTO LR4M3Z-22 /CUMMINS QSB4.5-C110	YTO LR4M3Z-22/ CUMMINS QSB4.5-C130	YTO LR6M3-22/CUMMINS QSB4.5-C130	YUCHAI YC6J175-T302/ CUMMINS QSB6.7-C190
Полная мощность(кВт)	Rated power (kW)	65	66.2/60	81/82	81/97	92/97	129/142
Типоразмер шин	Tyre model	255/70D406	10.00-20	12.00-24	12.00-24	12.00-24	14.00-24

XDCY-4

Полная мощность/Rated Power:
202 kW@2,100 rpm (SCANIA DC09 076A)
Стандартная вместимость ковша/ Bucket Capacity: 4.0 m³
Габариты/Dimensions(L×W×H): 9,363 mm×2,740 mm× 2,372 mm

XDCY-6

Полная мощность/Rated Power:
257 kW@2,100 rpm (SCANIA DC13 076A)
Стандартная вместимость ковша/ Bucket Capacity: 6.0 m³
Габариты/Dimensions(L×W×H): 10,750 mm×2,800 mm× 2,600 mm

Спецификации/ Specifications

Модель	Model	XDCY-4	XDCY-6
Вместимость стандартного ковша (м³)	Bucket capacity (m³)	4.0	6.0
Грузоподъемность (Т)	Rated load (T)	10.0	14.0
Эксплуатационная масса (Т)	Operating weight (T)	25.3	34.45
Скорость передачи вперед (км/ч)	Forward gear speed (km/h)	I 0-4.7 II 0-9.2 III 0-15.5 IV 0-26	I 0-5.2 II 0-8.9 III 0-15.1 IV 0-25.8
Скорость передачи заднего хода (км/ч)	Reverse gear speed (km/h)	I 0-4.7 II 0-9.2 III 0-15.5 IV 0-26	I 0-5.2 II 0-8.9 III 0-15.1 IV 0-25.8
Подъёмопреодолеваемость	Grade ability	25%	25%
Длина (мм)	Overall length (mm)	9,363	10,750
Ширина (мм)	Overall width (mm)	2,740	2,800
Высота (мм)	Overall height (mm)	2,372	2,600
Мин. Клиренс (мм)	Min. ground clearance (mm)	450	450
Радиус поворота (мм) (Внутренняя сторона/снаружи)	Turning radius (mm) (Inner side/Outside)	3,392	3,690
		6,660	7,220
Максимальная высота разгрузки (мм)	Max. dumping height (mm)	2,050	1,885
Расстояние выгрузки на максимальной высоте (мм)	Dumping distance (mm)	1,030	1,100
Двигатель	Engine model	SCANIA/DC09 076A	SCANIA/DC13 076A
Полная мощность(кВт)	Rated power (kW)	202	257
Типоразмер шин	Tyre model	18.00-25	26.5-25

WJD-2 Питание от батареи Battery powered

Литий-железо-фосфатный материал/Cell Chemistry LiFePO4
Энергетическая емкость/Energy capacity: 192kWh
Стандартная вместимость ковша/ Bucket Capacity: 2.0 m³
Габариты/Dimensions(L×W×H): 7,700 mm×1,620 mm×2,320 mm

Спецификации/ Specifications

Модель	Model	WJD-2 (Питание от батареи/Battery powered)
Вместимость стандартного ковша (м³)	Bucket capacity (m³)	2.0
Грузоподъемность (Т)	Rated load (T)	4.0
Эксплуатационная масса (Т)	Operating weight (T)	13.5
Скорость передачи вперед (км/ч)	Forward gear speed (km/h)	I 0-13 II 0-27
Скорость передачи заднего хода (км/ч)	Reverse gear speed (km/h)	I 0-13 II 0-27
Подъёмопреодолеваемость	Grade ability	25%
Длина (мм)	Overall length (mm)	7,600
Ширина (мм)	Overall width (mm)	1,800
Высота (мм)	Overall height (mm)	2,200
Мин. Клиренс (мм)	Min. ground clearance (mm)	310
Радиус поворота (мм) (Внутренняя сторона/снаружи)	Turning radius (mm) (Inner side/Outside)	3,420
		5,500
Максимальная высота разгрузки (мм)	Max. dumping height (mm)	2,100
Расстояние выгрузки на максимальной высоте (мм)	Dumping distance (mm)	1,150
Двигатель	Engine model	Electric motor
Полная мощность(кВт)	Rated power (kW)	192 kWh
Типоразмер шин	Tyre model	12.00-24

Погрузчик для подземной добычи полезных ископаемых
Underground MINING Loader Series

XD918

Полная мощность/Rated Power:
76 kW@2,400 rpm(YUNNEI YN38GBZ)
Стандартная вместимость ковша/ Bucket Capacity: 0.6 m³
Габариты/Dimensions(L×W×H): 5,110 mm×1,600 mm×1,900 mm

XD928

(Боковое сиденье/ Side-facing seat)
Полная мощность/Rated Power:
Полная мощность/Rated Power:
70 kW@2,200 rpm (YTO LR4A3Z-22/CUMMINS 4BTA3.9-C80)
Стандартная вместимость ковша/ Bucket Capacity: 0.8-1.0 m³
Габариты/Dimensions(L×W×H): 5,500 mm×1,870 mm×1,810 mm

XD929

Полная мощность/Rated Power:
70 kW@2,200 rpm(YTO LR4A3Z-22/CUMMINS 4BTA3.9-C80)
Стандартная вместимость ковша/ Bucket Capacity: 0.8-1.0 m³
Габариты/Dimensions(L×W×H): 5,500 mm×1,800 mm×1,900 mm

XD935

Полная мощность/Rated Power:
92 kW@2,200 rpm (YUCHAI YC6J125-T20)
Стандартная вместимость ковша/ Bucket Capacity: 1.7 m³
Габариты/Dimensions(L×W×H): 6,760 mm×2,000 mm×2,550 mm

дистанционное управление/Remote Control

Спецификации/ Specifications

Модель	Model	XD918	XD928	XD929	XD935
Вместимость стандартного ковша (м3)	Bucket capacity (m^3)	0.6	0.8	0.8-1.0	1.7
Грузоподъёмность (Т)	Rated load (T)	1.6	2.0	2.0	3.5
Эксплуатационная масса (Т)	Operating weight (T)	4.7	6.5	7.0	10.0
Скорость передач переднего хода(км/ч)	Forward gear speed (km/h)	I 0-7 II 0-15	I 0-5 II 0-13	I 0-5 II 0-13	I 0-7.0 II 0-12.5/III 0-21 IV 0-35
Скорость передачи заднего хода (км/ч)	Reverse gear speed (km/h)	I 0-7 II 0-15	I 0-5 II 0-13	I 0-5 II 0-13	I 0-14 II 0-25
Подъёмопреодолеваемость	Grade ability	25%	25%	25%	25%
Длина (мм)	Overall length (mm)	5,110	5,500	5,500	6,760
Ширина (мм)	Overall width (mm)	1,600	1,870	1,800	2,000
Высота (мм)	Overall height (mm)	1,900	1,810	1,900	2,550
Мин. Клиренс (мм)	Min. ground clearance (mm)	180	200	200	250
Колесная база (мм)	Wheel base (mm)	2,502	2,700	2,450	2,700
Ширина колеи(мм)	Wheel tread (mm)	1,250	1,440	1,420	1,580
Максимальная высота разгрузки (мм)	Max. unloading height (mm)	2,510	1,740/2,200	1,740/2,200	2,740
Расстояние выгрузки на максимальной высоте (мм)	Dumping distance (mm)	100	945	945	1,200
Двигатель	Engine model	YUNNEI YN38GBZ	YTO LR4A3Z-22/CUMMINS 4BTA3.9-C80	YTO LR4A3Z-22/CUMMINS 4BTA3.9	YUCHAI YC6J125Z-T20
Полная мощность(кВт)	Rated power (kW)	76	70/60	70/60	92
Типоразмер шин	Tyre model	12-16.5	15/70-18	15/70-18 or 9.75-18	12.00-24

XD946

Полная мощность/Rated Power:
105 kW@2,200 rpm (WEICHAI WP6G140E330)
Стандартная вместимость ковша/ Bucket Capacity: 2.0-2.5 m³
Габариты/Dimensions(L×W×H): 7,000 mm×2,400 mm×2,700 mm

XD958

Полная мощность/Rated Power:
129 kW@2,200 rpm (YUCHAI YC6J175-T302)
Стандартная вместимость ковша/ Bucket Capacity: 2.5 m³
Габариты/Dimensions(L×W×H): 8,000 mm×2,400 mm×2,700 mm

Спецификации/ Specifications

Модель	Model	XD946	XD958
Вместимость стандартного ковша	Bucket capacity (m^3)	2.0	2.5
Грузоподъемность (Т)	Rated load (T)	4.0	5.0
Эксплуатационная масса (Т)	Operating weight (T)	13.0	17.0
Скорость передач переднего хода(км/ч) (км/ч)	Forward gear (km/h)	I 0-11 II 0-35	I 0-9 II 0-30
Скорость передачи заднего хода (км/ч)	Reverse gear (km/h)	I 0-14.5	I 0-11
Подъёмопреодолеваемость	Grade ability	25%	20°
Длина (мм)	Overall length (mm)	7,000	8,000
Ширина (мм)	Overall width (mm)	2,400	2,400
Высота (мм)	Overall height (mm)	2,700	2,700
Мин. Клиренс (мм)	Min. ground clearance (mm)	360	390
Колесная база (мм)	Wheel base (mm)	2,700	3,440
Проступь колеса (мм)	Wheel tread (mm)	1,780	1,980
Максимальная высота разгрузки (мм)	Max. unloading height (mm)	2,600	3,000
Расстояние выгрузки на максимальной высоте (мм)	Dumping distance (mm)	1,250	1,150
Двигатель	Engine model	WEICHAI WP6G140E330	YUCHAI YC6J175-T302
Полная мощность(кВт)	Rated power (kW)	105	129
Типоразмер шин	Tyre model	14.00-24	14.00-24

Серия самосвалов
Underground Dumper Series

XDUK-30

Полная мощность/Rated Power: 294 kW@2,100 rpm (SCANIA DC13 076A)
Грузоподъемность/Rated load (T): 30.0
Габариты/Dimensions(L×W×H): 10,180mm×2,944mm×2,583 mm

XDUK-20

Полная мощность/Rated Power: 224 kW@2,100 rpm (CUMMINS QSL9)
Грузоподъемность/Rated load (T): 20.0
Габариты/Dimensions(L×W×H): 9,000mm×2,380mm×2,480 mm

Спецификации/ Specifications

Модель	Двигатель	Мощность (КВт)	Подъёмопреодолеваемость	Габаритные размеры (мм)	Коробка передач	Ведущий мост	покрышка	Снаряженная масса (Т)	Объем контейнера (m^3)	Номинальная нагрузка (Т)
Model	Engine	Power (kW)	Gradeability	Overall dimension (mm)	Gearbox	Axle	Tyre	Curb mass (T)	Container volume (m^3)	Rated Load (T)
XDUK-30	Cummins QSL9	294	25%	10,180×2,944 ×2,583	DANA 6422	DANA 20D3860	26.5-25	30.5	15.0	30.0
XDUK-20	Cummins QSL9	224	25%	9,000×2,380 ×2,480	DANA R36000	KESSLER D81	16.00-25	19.5	10.0	20.0

XDUK-15

Полная мощность/Rated Power:
165 kW@2,200 rpm (DEUTZ BF6M1013EC)
Грузоподъемность/Rated load (T): 15.0
Габариты/Dimensions(L×W×H):7,490mm×2,150mm×2,471 mm

XDUK-12

Полная мощность/Rated Power:
119 kW@2,200 rpm (CUMMINS QSB4.5-C160)
Грузоподъемность/Rated load (T): 12.0
Габариты/Dimensions(L×W×H):7,575mm×1,900mm×2,300 mm

XDUK-6

Полная мощность/Rated Power: 74 kW@2,200 rpm (CUMMINS QSF3.8T)
Грузоподъемность/Rated load (T): 6.0
Габариты/Dimensions(L×W×H): 6,050mm ×1,540mm ×2,060 mm

подземная автоцистерна для воды US-3C WATER TANK TRUCK

Полная мощность/Rated Power: 74 kW@2,200 rpm (CUMMINS QSF3.8T)
Грузоподъемность/Rated load (T): 5.0
Габариты/Dimensions(L×W×H): 6,150mm ×1,540mm ×2,060 mm

Спецификации/ Specifications

Модель	Двигатель	Мощность（КВт）	Подъёмопреодолеваемость	Габаритные размеры（мм）	Коробка передач	Ведущий мост	покрышка	Снаряженная масса (T)	Объем контейнера (m^3)	Номинальная нагрузка (T)
Model	Engine	Power（kW）	Gradeability	Overall dimension（mm）	Gearbox	Axle	Tyre	Curb mass(T)	Container volume (m^3)	Rated Load(T)
XDUK-15	DEUTZ BF6M1013EC	148	25%	8,145×2,242 ×2,300	DANA R32000	KESSLER D81	14.00-24	13.0	7.5	15.0
XDUK-12	CUMMINS QSB4.5-C160	119	25%	7,575×1,900×2,300	DANA R32000	MERITOR K12	14.00-24	13.0	6.0	12.0
XDUK-6	CUMMINS QSF3.8T	74	25%	6,050×1,540×2,060	DANA 1201FT20321	MERITOR	10.00-20	7.25	3.0	6.0
US-3C	CUMMINS QSF3.8T	74	25%	6,150×1,540×2,060	DANA 1201FT20321	MERITOR	10.00-20	7.6	3.5	5.0

Подземное транспортное средство общего назначения
Underground utility vehicle

подземный ножничный подъемник
Underground Scissor Lift

Подземная бетономешалка/
Underground Concrete Mixer: 3-10 m^3

Подземный автобус: 5-26 мест
Underground Bus: 5-26 seats.

Подземный масштабный подъемник
ZXUQ-6500 Scaling Jumbo

Спецификации/ Specifications

Модель	Model	ZXUQ-6500
Макс. Рабочая высота (мм)	Max. Working height (mm)	6500
Диаметр стержня (мм)	Rod diameter (mm)	Ф45
Энергия удара (Дж)	Impact energy (J)	450
Частота удара (Гц)	Impact frequency (Hz)	9-13
Ударное давление (Мпа)	Impact pressure (Mpa)	8-11
Эксплуатационная масса (Т)	Operating weight (T)	6.4
Скорость движения (км/ч)	Driving speed (km/h)	0-6.6
Подъёмопреодолеваемость	Grade ability	25°
Длина (мм)	Overall length (mm)	5,750
Ширина (мм)	Overall width (mm)	1,800
Высота (мм)	Overall height (mm)	1,870
Радиус поворота (мм) (Внутренняя сторона/снаружи)	Turning radius (mm) (Inner side/Outside)	2,090 4,170
Двигатель	Engine model	CUMMINS QSF2.8
Полная мощность(кВт)	Rated power (kW)	45@2300rpm