

Презентация компании и Пожарной лестницы

EVERDIGM Corp.



EVERDIGM

О компании

Название компании	EVERDIGM Corp.
Вид компании	Общественная, Регистрация на KOSDAQ в 2003
СЕО	Jeon, Byeong Chan
Дата основания	Июль 1994
Расположение	Завод & Гол.офис : Jincheon Отдел продаж& Маркетинг: Seoul, Dubai, Shanghai, Mongolia, Россия, склад продукции в Бельгии, завод по восстановлению подержанной техники: Cheonan
Объем продаж	218 Million USD in 2012
Кол-во работающих	351
Web site	www.everdigm.com

Головной Офис



Офис продаж и Филиалы

We will continue trying to do our best to satisfy our global dealers and customers in the future. **Build the Future**
EVERDIGM

Завод и головной офис



Департамент ВЭД и
Маркетинг

Буровая техника



Подержанная техника



R & D Center



Shanghai Corp.



Dubai Corp.



Mongolia Corp.



Виды продукции

EVERDIGM

EVERDIGM

FIREFIGHTING & RESCUE

ISO9001 ISO14001

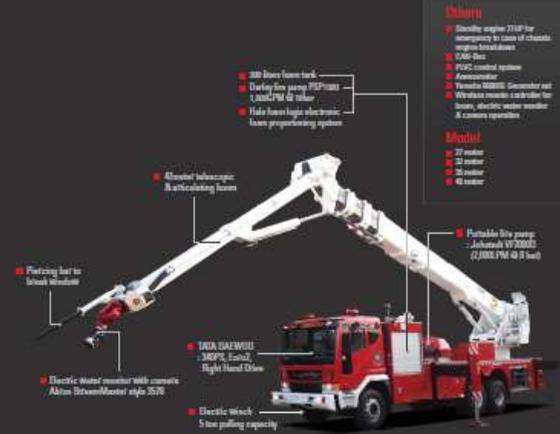
- Turntable Ladder
- Hydraulic Platform
- Snorkel & Water Tower
- Pumper & Tanker

Turntable Ladder



- Others**
- Electric water monitor 1,500LPM
 - Turntable leveling system
 - 0° to 7° degree
 - GM Bus
 - PLC control system
 - Accessories
 - Camera installed at electric water monitor
- Model**
- 20 meter
 - 22 meter
 - 28 meter
 - 30 meter
 - 32 meter
 - 34 meter

Snorkel & Water Tower



- Others**
- Standby engine 210HP for emergency in case of chassis engine breakdown
 - GM Bus
 - PLC control system
 - Accessories
 - Turntable leveling system
 - Wireless remote controller for boom, electric water monitor & camera operation
- Model**
- 24 meter
 - 28 meter
 - 30 meter
 - 32 meter

Hydraulic Platform



- Others**
- Standby engine 210HP for emergency in case of chassis engine breakdown
 - Yamaha 1600DE generator set
 - GM Bus
 - PLC control system
 - Accessories
 - Wireless remote controller for boom, electric water monitor & camera operation
- Model**
- 20 meter
 - 22 meter
 - 28 meter

Pumper & Tanker



- Model**
- EP10000P
 - EP10000W
 - EP10000Y
 - EP10000Z
 - EP10000A
 - EP10000B
 - EP10000C
 - EP10000D
 - EP10000E
 - EP10000F
 - EP10000G
 - EP10000H
 - EP10000I
 - EP10000J

Head office & Factory
41, Bupyeong-gil, Ancheon-eup,
Ancheon-gun, Chungcheongbuk-do, Korea

Sales & Marketing
Rooftop20, Bheokjeok, Wallye2,
2 Gwanak-ro 1 st, Gwanak-gu, Seoul, Korea
Tel: +82-2-601-8000 / Fax: +82-2-601-8020
Email: korea@everdigm.com
everdigm@everdigm.com
everdigm@everdigm.com
everdigm@everdigm.com

www.everdigm.com

Сертификаты качества



“ISO9001:2000”

KFI (Korean Fire institute)
сертификат на подъемник и лестницу

Сертификаты качества

EVERDIGM

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р	
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ	
Система сертификации механических транспортных средств и прицепов 0039923	
 Орган по сертификации "Фонд поддержки потребителей" - ОС "МАДИ-ФОНД" РОСС RU.0001.11MT20 от 03.04.2008 г. 125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 64, т. (499) 155-08-03, (499) 155-07-78	
ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА	
N <u>РОСС KR.MT20.E03119</u>	
Действителен до " " 200 _ г.	
Марка транспортного средства	EVERDIGM
Тип транспортного средства	ERL 46
Модификации	-
Коммерческое наименование	-
Шасси транспортного средства	SCANIA P6X400 (P380)
Категория транспортного средства	N ₃
Код ОКП	48 5415
Код VIN	XLER6X40095208455, XLER6X40095208469, XLER6X40095208479
Экологический класс	4
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес:	ООО "Варгаши", 640008, Курганская область, г. Курган, ул. 2-я Часовая, д. 50, Российская Федерация
Изготовитель и его адрес:	Everdigm Corp., Room 1203, Woolim Lion s Vallery II, 680, Gasan-dong, Geumcheon-gu, Seoul, Korea
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА	
Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства (тип кузова транспортного средства)	лестница пожарная, арматурные шкафы для размещения пожарно-технического вооружения
Назначение транспортного средства	эвакуация людей с высоты, тушение пожаров в многоэтажных зданиях, транспортировка противопожарного оборудования, оказание технической помощи, выполнение других вспомогательных операций
М.П.	

Скания

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р	
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ	
Система сертификации механических транспортных средств и прицепов 0040262	
 Орган по сертификации "Фонд поддержки потребителей" - ОС "МАДИ-ФОНД" РОСС RU.0001.11MT20 от 03.04.2008 г. 125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 64, т. (499) 155-08-03, (499) 155-07-78	
ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА	
N <u>РОСС RU.MT20.E03392</u>	
Действителен до " " 200 _ г.	
Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	489230
Модификации	-
Коммерческое наименование	АЛ-52 (65201) модель 130BP
Шасси транспортного средства	КамАЗ 65201-60
Категория транспортного средства	N ₂ G
Код ОКП	48 5415
Код VIN	с XVZ489230?0000001 по XVZ489230?0000050
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ОАО "Варгашинский завод противопожарного и специального оборудования", 641231, Курганская область, Варгашинский район, р.п. Варгаши, ул. Кирова, д. 83, Российская Федерация
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА	
Колесная формула/ведущие колеса	8x4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства (тип кузова транспортного средства)	лестница пожарная, арматурные шкафы для размещения пожарно-технического вооружения
Назначение транспортного средства	эвакуация людей с высоты, тушение пожаров в многоэтажных зданиях, транспортировка противопожарного оборудования, оказание технической помощи, выполнение других вспомогательных операций
М.П.	

Камаз

Общий вид

VERDIGIM



Особенности спасательной лестницы с лифтом, насосом и съемной люлькой

EVERDIGM

Внешний вид



Особенности спасательной лестницы

EVERDIGM

Телескопический тип выдвижения колен

1. Телескопический сухотруб расположен под балкой/лестницей
2. 4 или 6 колен в зависимости от высоты модели
3. Высокопрочная нержавеющая сталь ASTM A500B
4. Качество сварки проверяется магнетическим и ультразвуковым тестированием для безопасности



Сенсоры на лестнице



- Сенсор определения полного возврата балки в исходное положение
- Сенсор соосности поворотного устройства с осью шасси
- Сенсор определения длины выдвижения балки со звуковым и световым предупреждением
- Сенсор положения ступеней боковой лестницы в одной плоскости
- Градуированное устройство показания угла подъема балки
- Функция «игнорировать сенсор» с переключателями на панелях управления
- Функция выбора режима замедленной скорости с переключателями на панелях управления
- Функция «Выбор управления» с переключателем на главной панели (люлька и главная панель)
- Функция голосового сопровождения на главной панели управления
- Система аварийной остановки на главной панели управления и панелях управления аутриггерами
- Черный ящик

Главная панель управления



Сидячий тип с регулировкой угла наклона сиденья вверх/вниз



ГЛАВНАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ С ЗАЩИТНОЙ КРЫШКОЙ С ЗАМКОМ

Сенсорный экран с автообогревом
и панель управления с символами и
обозначениями (рус. язык)



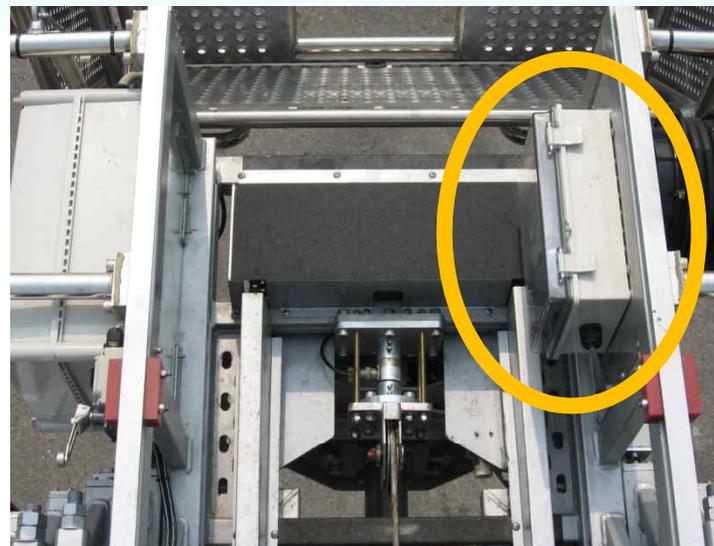
Рычаги ручного управления
стрелой



Общие особенности

Переговорное устройство на
панели управления

EVERDIGM



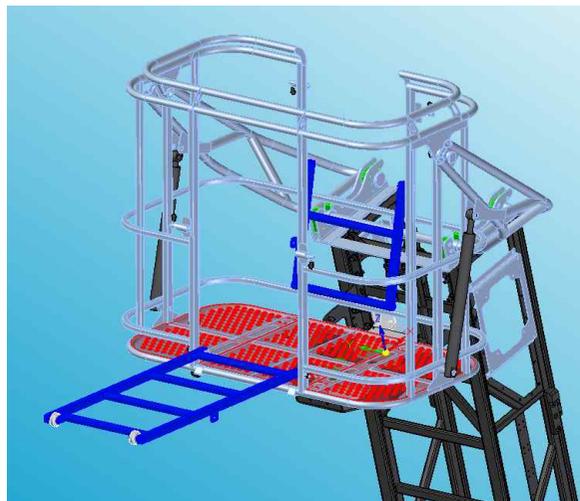
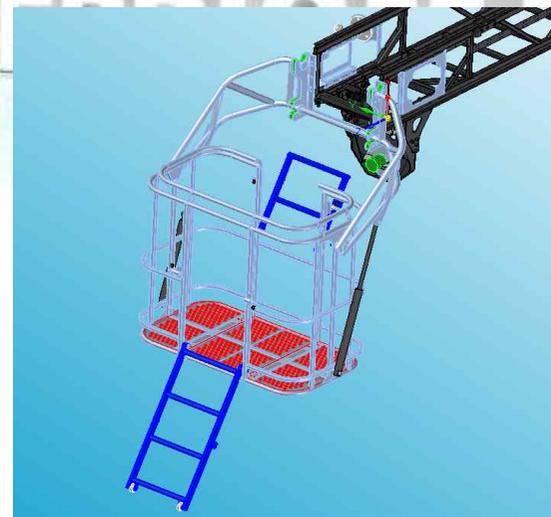
Съемная люлька (груз.200 кг)



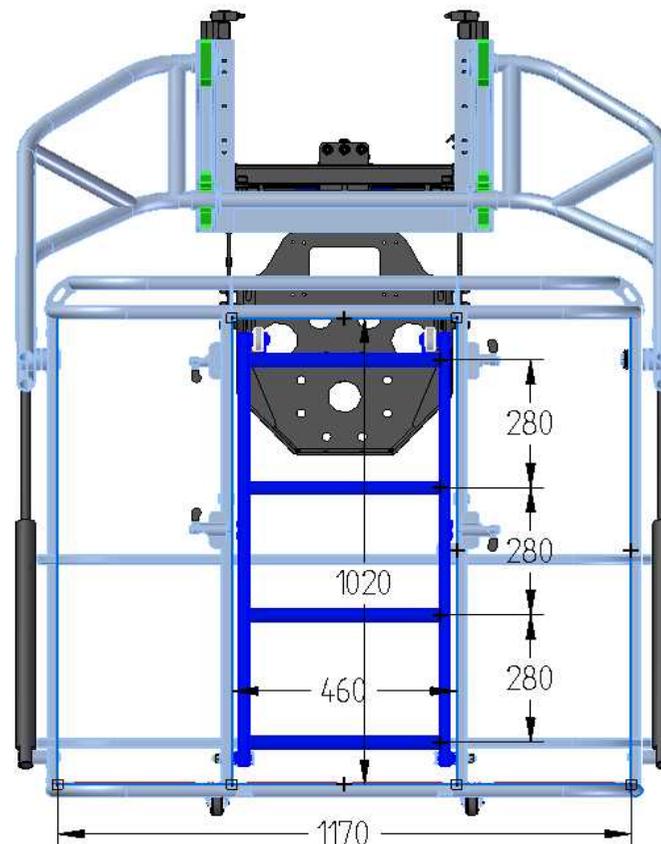
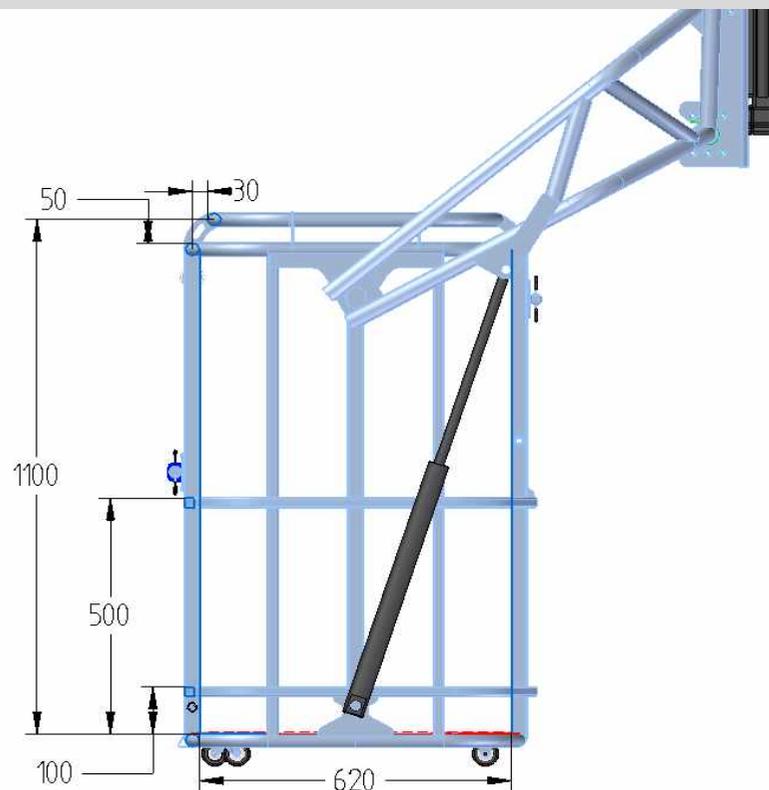
Люлька имеет колесики для удобства передвижения

- Имеется также:
 - кнопка аварийной остановки
 - рычаг фиксации положения люльки при изменении угла наклона лестницы
 - концевые сенсоры
 - лампа освещения входа
 - откидная ступенька для удобства выхода из люльки

Вид люльки в различных положениях



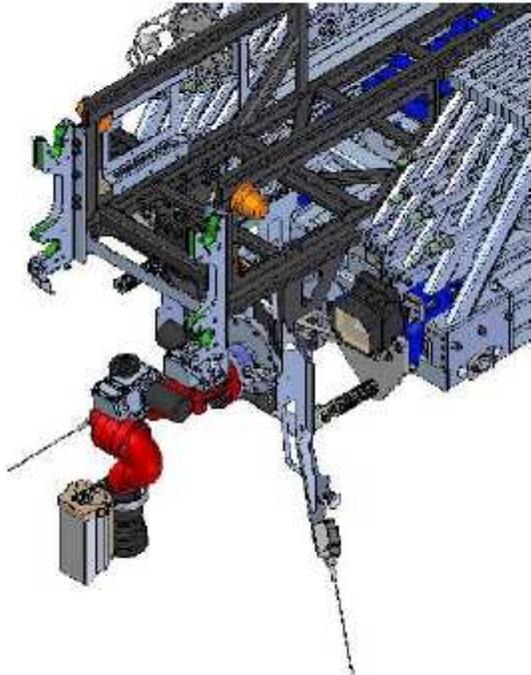
Размеры съемной люльки



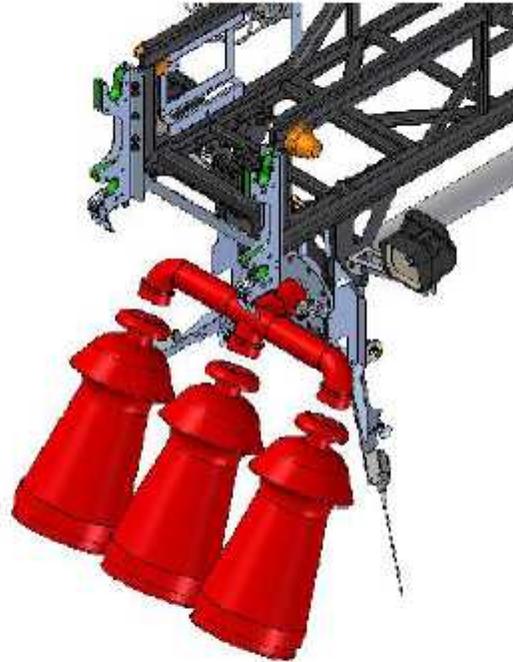
Cage Spec

- SIZE : 1,170 x 620 x 1,100 mm
- Floor Area : 0.725 sq.m
- Load Capacity : 200kg
- Cage Weight : About 70kg

OPERATING MODE



Mode I
-. Driving(Traveling) Mode
-. Attach Water Monitor



Mode II
-. Attach Foam Generator
-. 3ea / GPS-600

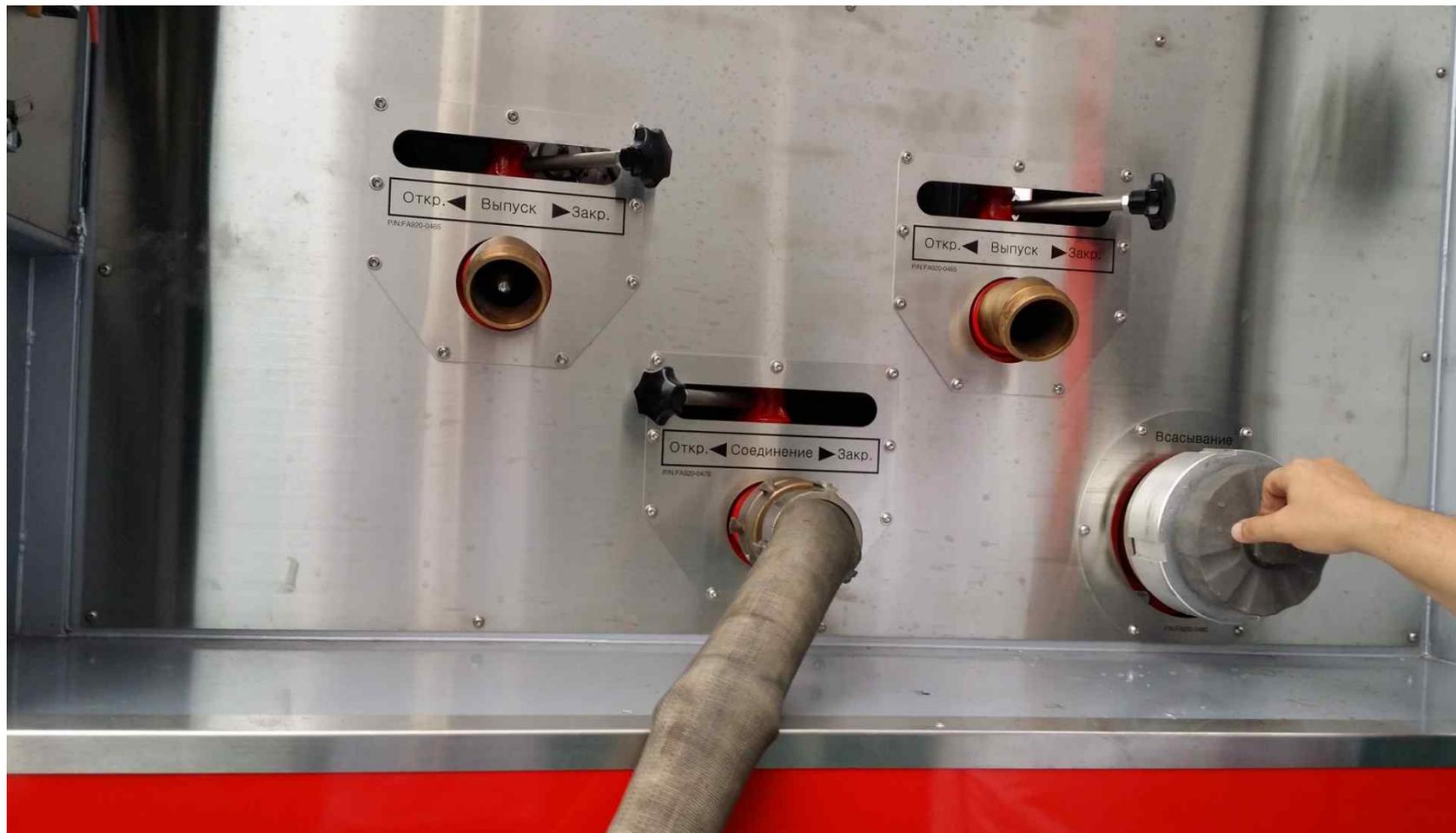


Mode III
-. Attach Cage

Выдвижная ступенька на платформе/ встроенный насос (опция)



Насос для подачи воды 2 ступ. GODIVA (England)



Особенности лестницы

VERDIGM

Складной лифт



- Широкий лифт для удобства посадки с ППО
- Откидное дно для удобства спуска по основной лестнице
- Скорость подъема: 0.5 ~ 1.0 m/s
- Скорость опускания : 0.5 ~ 1.5 m/s
- Грузоподъемность 200 кг
- Противоскользящий пол
- Тормозная система безопасности на случай обрыва троса.
- Особой прочности трос.
- Откидная перекладина для удобства посадки/высадки на платформу
- Откидная ступенька для удобства высадки на землю
- Вспомогательный рельс до земли для удобства посадки/высадки со звуковым сопровождением при движении.
- Ремни безопасности для пассажиров
- Сенсоры приближения и автоматической остановки при приближении к земле и замедления скорости движения

Особенности лестницы

Вспомогательный рельс для спуска до земли

EVERDIGM

Только для моделей 46 и 52 м

Обеспечивает удобство при посадке и высадке



Особенности лестницы

Складной лифт и его структура

VERDIGM

Складной лифт с откидной дном и ступенькойбоковой балкой, откидным



Особенности лестницы

VERDIGM

Двойная система тормозов на лифте



Общие характеристики

VERDIGM

Лафетный ствол



- Движение по горизонтали (Влево & Вправо) : 340°
- Движение по вертикали (Вверх & Вниз) : -40° ~ +80°
- Выход воды (7kgf/cm²) : 2,800 литров в минуту (=750 GPM)
- Вид выхода : Струя & Распыление
- Дистанционное электрическое управление.
- Сделан из литой бронзы с потоком эффективности 2-1/2" лопастной сухотруб поэтому минимизирована отдача во время выброса большого потока воды.
- Мотор- редуктор и нержавеющая сталь привода полностью закрыты и запечатаны для предотвращения повреждений из-за грязных частиц.
- Кабельная проводка с водонепроницаемыми коннекторами.
- Ручное управление возможно при выходе из строя подачи питания
- Выходное давление /входное давление-
- Встроенный датчик давления- опция

Общие характеристики

EVERDIGM

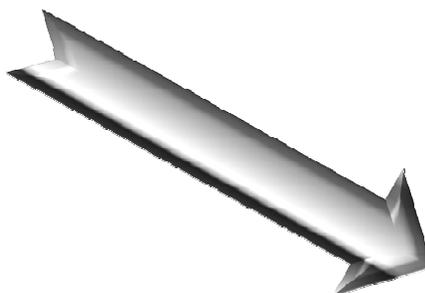
Лафетный ствол



Особенности

Камера на лафетном стволе с возможностью
стороннего наблюдения через кабель

EVERDIGM



Боковая лестница для спуска из лифта на платформу

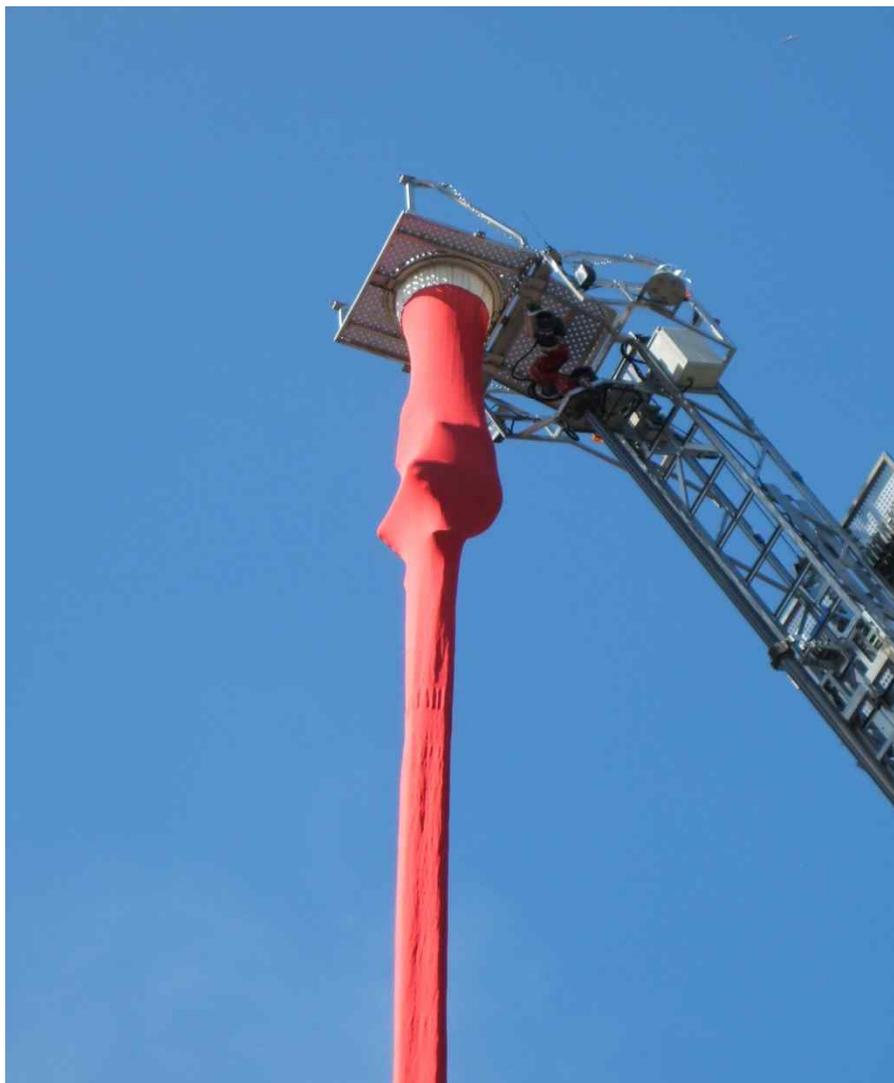


Автоматический замок запираения колен лестницы и лифта



Особенности спасательной лестницы

Откидная платформа из усиленного сплава с отсеком для крепления спасательного желоба- опция



Общие характеристики всех моделей пожарных машин (лестница, подъемник, пенноподъемник)

Ножная педаль блокировки несанкционированного нажатия рычагов около главной панели управления и в люльке



Вспом.подножки и поручни на кузове



ПАНЕЛЬ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ В КАБИНЕ ДЛЯ ЗАДЕЙСТВОВАНИЯ БАЛКИ



Панели справа и слева на задней части пожарной машины
для удобства при эксплуатации и лучшего обзора



Панели управления аутриггерами

- Двери на панелях управления аутриггерами для защиты от воды и пыли.
- Автоматическое устройство подсчета часов работы подъемника
- Кнопка запуска/остановки двигателя на панелях управления балкой и панелях управления аутриггерами
- Переключатель регулирования оборотов двигателя на главной панели управления и панелях аутриггеров
- Система авто/полуавто или ручного управления верхней и нижней частью подъемника
- Сигнальный гудок для привлечения внимания при начале любого действия

Общий вид панели управления аутриггерами
(с символами и надписями на рус. языке)



Общие характеристики



Выдвижные опоры



Автоматическое или ручное выравнивание выдвижных опор

→ ± 5–6°

Указатели фактического уровня

Полное выдвижение и автовыравнивание опор : 30 сек.

Возможность управления балкой/лестницей даже в узкой местности с частичным выдвижением опор с одной стороны.

Сенсоры определения препятствий при выдвижении

Сенсоры определения контакта с землей на аутриггерах

Кнопка аварийной остановки

Функция выбора режима замедленной скорости

Функция игнорировать сенсор

Рабочие и сигнальные лампы движения аутриггеров со звуковым сопровождением

Система блокировки самовыдвижения аутриггеров

Автовывравнивание до 6 град.в 30се



Главный гидроклапан ручного управления, буксирный крюк и воздушный клапан дренажной системы



Аутриггеры с усиленными пластинами для распределения нагрузки и предотвращения проседания опоры в грунт.



Сенсор центровки
поворотного устройства



EVERDIGM

Шторки с замками на
отсеках



Концевики в отсеках о состоянии дверей и ступенек с лампами оповещения в кабине водителя, ящик с инструментами и комплектом ЗИП



Запасной двигатель, аккумуляторы на выдвижных рельсах и рычаги ручного управления лестницей



Общие характеристики

ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩЕЕ ПОКРЫТИЕ И ОПОРНАЯ СТОЙКА ДЛЯ БАЛКИ/ЛЕСТНИЦЫ С СЕНСОРОМ

EVERDIGM



Розетки на 220 В и резервный генератор



Анемометр скорости ветра



VERDIGIM

Угол подъема балки
/габаритные лампы



Грузовой крюк на лестнице



Рабочие и сигнальные лампы, габаритные огни, лампы заднего хода



Телескопический сухотруб для подачи воды
от стороннего источника и автодренаж воды из колен при складывании и рычаг для слива
вручную



Камера заднего вида с экраном в кабине водителя



Обогрев топливного бака и гидромасло всесезонное



Кронштейны для крепления ППВ- не поставляются



Вид пожарных лестниц на экспорт



Спасательная лестница



Russia



Philippines



China



United Arab Emirates



Belarus

Отзывы о продукции (Россия и Китай)


Public Limited Company
"Vargashi Fire-Fighting and Special Equipment Enterprise"

83 Kirov street, 641231 Vargashi,
Kurgan region, Russian Federation
Phone/fax: +35233 2-10-77, +35233 2-10-60

e-mail: market@vargashi.ru
www.vargashi.ru

Our ref. №1863
January 20, 2011

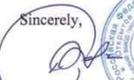
To whom it may concern

Since 2008, we had been started cooperation with "Everdigm Corp." and bought 3 units of ERL52 models to be assembled on KamAZ chassis, with technical specification according to the Russian standard.

We and our End Users are quite satisfied by quality of products, maintenance technical support and spare parts supply, provided by Everdigm Corp. and appreciate constant company's efforts to improve product quality.

We consider "Everdigm Corp." as one of reliable overseas partners, who is trying to do best to fulfill business obligations and contract terms.

Sincerely,


Mikhail Sochnev
Director general of PLC "Vargashi fire-fighting
and special equipment enterprise"



Bank details: SBERBANK (URALSKY HEAD OFFICE), account: 40702840832000200382, SWIFT: SABRRUMMEA 1
Bank address: 98, Gogol Street, Kurgan, 640022, Russia

 四川森田消防装备制造有限公司
SICHUAN MORITA FIRE SAFETY APPLIANCES CO., LTD

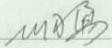
Date: 21st Feb, 2011

To whom it makes concern

Since 2008, we started cooperation with "EVERDIGM Corp.", and 1 unit of ERL 52 had been bought to be assembled on MAN chassis, with technical specification according to our standard.

We and our End Users are quite satisfied by quality of product, maintenance technical support and spare parts supply, provided by EVERDIGM Corp. and appreciate constant company's effort to improve of product quality.

Sincerely,

(Signature) 

Name / Title _____

Company name _____



CFE 中国消防成员单位
A Member of CFE Companies

Address: 中国·四川·成都市温江区"海峡两岸科技园"新华大道一段八号 Postcode: 611130
Tel: 86-28-82688339 Fax: 86-28-82688984 Website: http://www.morita.sc.cn

1/1

ОБУЧЕНИЕ НА ЗАВОДЕ И С ВЫЕЗДОМ НА МЕСТАХ



Обучение

VERDIGIM



УЧАСТИЕ В СЕМИНАРАХ

EMERGENCY



ВРУЧЕНИЕ СЕРТИФИКАТА ПОСЛЕ ОБУЧЕНИЯ



Thank you!

Внедрение новых технологий в производстве
пожарных машин

