

ООО «ТИ-СИСТЕМС» ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Интернет: [www.tisys.ru](http://www.tisys.ru) [www.tisys.kz](http://www.tisys.kz) [www.tisys.by](http://www.tisys.by) [www.tesec.ru](http://www.tesec.ru) [www.ти-системс.рф](http://www.ти-системс.рф)

Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, (925) 5007155, 54, 65 Эл. почта: [info@tisys.ru](mailto:info@tisys.ru) [info@tisys.kz](mailto:info@tisys.kz) [info@tisys.by](mailto:info@tisys.by)



جائزة محمد بن راشد آل مكتوم للأعمال  
MOHAMMED BIN RASHID AL MAKTOUM BUSINESS AWARD

EXPORT 2005  
MANUFACTURING 2006  
الصناعة  
JAFZA



# NAFFCO

## AERIAL ACCESS PLATFORMS



WORLD CLASS PRODUCTS



## СОДЕРЖАНИЕ

- Вступление	02
- Изолированные платформы доступа	04
- Неизолированные платформы доступа	06
- Платформы доступа на автомобильных фургонах	08
- Платформы доступа на сверхдлинной стреле	10
- Платформы доступа на гусеничном ходу	11

## ПЛАТФОРМЫ ДОСТУПА С ВОЗДУХА





## ВСТУПЛЕНИЕ

Признанный, как один из ведущих производителей, сконструированных на заказ автомобилей на Ближнем Востоке, НАФФКО привносит в свою отрасль несравненный уровень инноваций, профессионализма и качества.

НАФФКО производит всё своё оборудование по международным стандартам качества. Именно это мы считаем ключом к своему успеху, который позволят нам достойно реализовывать свою продукцию в 78 странах по всему миру.

НАФФКО сертифицирована по Системе Качества ИСО 9001:2000 такими международными сертификационными агентствами, как UL из США и LPCB и BVQL из Великобритании. НАФФКО был удостоен большого количества национальных и международных наград и сертификатов качества в своей отрасли.

Стратегия НАФФКО заключается в разработке и реализации на рынке высокотехнологичной продукции.

НАФФКО с гордостью объявляет об открытии новой линии производства Платформ Доступа с Воздуха в содействии, по технических вопросах, с компанией ТАЙМ МАНУФЭКЧЕРИНГ КО. из США, которая имеет более чем 40-летний опыт работы в этой области. Эта производственная линия будет обсуживать потребности многих областей промышленности, таких как:

- Телекоммуникации
- Коммунальные службы
- Подрядчики коммунальных служб
- Электросети/дорожные службы
- Уход за деревьями

НАФФКО является официальным дистрибьютором компании ТАЙМ МАНУФЭКЧЕРИНГ КО. в нескольких странах Ближнего Востока и Африки.

НАФФКО выпускает различные виды платформ доступа с рабочей длиной в диапазоне от 9 до 35 метров (линия ВЕРСАЛИФТ) в различных категориях: **телескопическая, телескопическая шарнирно-сочленённая, сочленённая выше центра и сочленённая ниже центра**. Мы также выпускаем платформы со сверхдлинной стрелой с рабочей высотой до 65 метров (линия КОНДОР), смонтированных на коммерческих и изготовленных по спецзаказу шасси.

Платформы могут быть **неизолированными и изолированными, смонтированными на шасси или на автомобилях фургонах**, или даже на **гусеничной базе**.

Наши платформы полностью соответствуют стандартам качества ANSL и имеют одобрение CE. Наша продукция славится надёжностью, высоким качеством и низкими затратами на техническое обслуживание.



### Эксклюзивные характеристики Платформ Доступа с Воздуха НАФФКО

- Обладает сверхнормативной мерой безопасности благодаря Системе Двойной Фиксации на всех цилиндрах и пальцах стрелы.
- Низкие затраты на техническое обслуживание благодаря использованию подшипников, не требующих смазки, на всех точках вращения.
- Использование бесконечно приспособляемых накладок из стеклопластика на стреле позволяет сводить до минимума время, необходимое для технического обслуживания.
- Упрощённая схема смазки благодаря использованию одиночной смазочной тавотницы на вращающемся подшипнике.
- Наилучшая антикоррозийная защита благодаря тому, что покраска всех компонентов происходит перед их сборкой.
- Операторы могут быстро и точно проверять момент затяжки болтов, визуалью проверяя маркировку уплотнений затяжки болтов.
- Приточенные на сверхточном станке крепёжные поверхности вращающихся подшипников.
- Покраска внутренних поверхностей каждой стрелы осуществляется до её сборки.
- Стрелы из стекловолокна, изготовленного методом намотки.
- Отсутствие обязательных периодичных ремонтов, что способствует снижению времени простоя и снижению общих расходов на техническое обслуживание.

## ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПЛАТФОРМЫ ДОСТУПА



## ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПЛАТФОРМЫ ДОСТУПА

11-14 м	TEL-29-EI-EIH	TEL-35-EI	VO-29-I/VO-32-I	VO-36-I
Рабочая высота	13.3/10.8 м	12.7 м	11.0/11.9 м	13.3 м
Макс. Вылет стрелы	7.4/7.6 м	7.0 м	7.0/7.9 м	9.3 м
Грузоподъёмность платформы	136 кг	200 кг	180 кг	180 кг
Изоляция	46 KV	46 KV	46 KV	46 KV/69 KV
Тип одобрения	ANSI	ANSI/CE	ANSI	ANSI

11-15 м	T-3100-I	SST/EST-37-EIH	SST/EST-37-EIH	VO-40-I/VO-43-I
Рабочая высота	11.4 м	13.3 м	14.2 м	14.1/15.0 м
Макс. Вылет стрелы	7.2 м	9.0 м	9.0 м	9.9/10.9 м
Грузоподъёмность платформы	200 кг	200 кг	200 кг	180/200 кг
Изоляция	46 KV	46 KV	46 KV	46 KV/69 KV
Тип одобрения	ANSI	ANSI/CE	ANSI/CE	ANSI

13-18 м	VST-36-SI	VST-40-SI	VST-47-SI	VST-52-SI
Рабочая высота	13.0 м	14.2 м	16.1 м	17.6 м
Макс. Вылет стрелы	8.7 м	9.9 м	10.0 м	9.9 м
Грузоподъёмность платформы	200 кг	200 кг	180 кг	180 кг
Изоляция	46 KV	46 KV	46 KV	46 KV/69 KV
Тип одобрения	ANSI/CE	ANSI/CE	ANSI/CE	ANSI/CE
Другое	Консоль/лебёдка	Консоль/лебёдка	Консоль/лебёдка	Консоль/лебёдка

13-18 м	VST-36-I	VST-40-I	VST-47-I	VST-52-I
Рабочая высота	13.1 м	14.3 м	16.2 м	17.7 м
Макс. Вылет стрелы	8.5 м	9.7 м	9.8 м	9.7 м
Грузоподъёмность платформы	272 кг	272 кг	225 кг	225 кг
Изоляция	46 KV	46 KV/69 KV	46 KV	46 KV
Тип одобрения	ANSI/CE	ANSI/CE	ANSI/CE	ANSI/CE
Другое	Консоль/лебёдка	Консоль/лебёдка	Консоль/лебёдка	Консоль/лебёдка

18-21 м	VO-225-I	VO-260-I	VO-350-MHI	VN-55-I
Рабочая высота	18.9 м	20.4 м	17.3/18.8 м	18.9 м
Макс. Вылет стрелы	14.6 м	15.9 м	13.4/14.9 м	11.6 м
Грузоподъёмность платформы	180 кг	160 кг	2X136 кг	320 кг
Изоляция	46 KV/69 KV	46 KV/69 KV	46/138/420 KV	46/420 KV
Тип одобрения	ANSI	ANSI	ANSI/CE	ANSI
Другое	-	-	Консоль/лебёдка	-

17-25 м	VST-5000-I	VST-5500-I	VST-6000-I	VST-7500-I
Рабочая высота	17.3 м	18.8 м	20.3 м	24.9 м
Макс. Вылет стрелы	11.7 м	12.1 м	12.5 м	14.8 м
Грузоподъёмность платформы	272 кг	272 кг	272 кг	360 кг
Изоляция	46 KV/69 KV	46 KV/69 KV	46 KV/69 KV	46 KV/345 KV
Тип одобрения	ANSI/CE	ANSI/CE	ANSI/CE	ANSI/CE
Другое	Консоль/лебёдка Двойное ведро	Консоль/лебёдка Двойное ведро	Консоль/лебёдка Двойное ведро	Консоль/лебёдка

## НЕИЗОЛИРОВАННЫЕ ПЛАТФОРМЫ ДОСТУПА



Дополнительные опции:

- Запатентованная система фиксации оси
- Алюминиевый ящик для инструментов
- Стеклопластиковый ящик для инструментов
- Оборудование для обеспечения большей безопасности

## НЕИЗОЛИРОВАННЫЕ ПЛАТФОРМЫ ДОСТУПА

11-12 м	ET-32-LF XS	ET-32-LFXS	VRA-35-LF	VRA-35-LF
Рабочая высота	11.6 м	11.6 м	12.0 м	12.5 м
Макс. Вылет стрелы	6.0 м	6.0 м	7.0 м	7.7 м
Грузоподъемность платформы	120 кг	120/200 кг	120/200 кг	120/200 кг
Тип одобрения	CE	CE	CE	CE
Другое	Стрела вылета 90°	Стрела вылета 110°	Стрела вылета 180° L	Стрела вылета 180° L

12-15 м	ET-36-LF ECO	VST-237-LF	ET-38-LF HD	ET-40-LF HD
Рабочая высота	12.8 м	13.7 м	13.9 м	14.5 м
Макс. Вылет стрелы	6.8 м	8 - 9 м	8 - 9 м	8 - 9 м
Грузоподъемность платформы	120/200 кг	200/265 кг	200/265 кг	200/265 кг
Тип одобрения	CE	CE	CE	CE
Другое	Стрела вылета 110°	Стрела вылета 180°	Стрела вылета 180° L	Стрела вылета 180° L

11-16 м	TEL-31-LE	TEL-35-LE	VST-39-TN	VST-43-TN
Рабочая высота	11.1 м	12.2 м	14.0 м	15.3 м
Макс. Вылет стрелы	5.5 м	5.5 м	8.4 м	9.6 м
Грузоподъемность платформы	120/200 кг	120/200 кг	200 кг	200 кг
Тип одобрения	ANSI/CE	ANSI/CE	ANSI/CE	ANSI/CE
Другое	-	-	Консоль/лебедка	Консоль/лебедка

15-18 м	EST-46-LF	VST-241-LF	VST-244-LF	VST-248-LF
Рабочая высота	15.0 м	15.0 м	15.7 м	17.2 м
Макс. Вылет стрелы	8.5 м	8 - 9 м	10-11 м	10-11 м
Грузоподъемность платформы	200 кг	200/265 кг	200/265 кг	200/265 кг
Тип одобрения	CE	CE	CE	CE
Другое	Стрела вылета 110°	Стрела вылета 180°	Стрела вылета 180° L	Стрела вылета 180° L

16-21 м	VST-50-TN	VST-55-TN	LT-56-LE	LT-62-LE
Рабочая высота	17.2 м	18.3 м	19.0 м	21.0 м
Макс. Вылет стрелы	9.8 м	9.7 м	8.5-11 м	8.5-11 м
Грузоподъемность платформы	200 кг	200 кг	120/200 кг	120/200 кг
Тип одобрения	ANSI/CE	ANSI/CE	ANSI/CE	ANSI/CE
Другое	Консоль/лебедка	Консоль/лебедка	-	-

18-22 м	VT-51-LF	VT-61-LF	VST-5800-LF	VST-6500-LF
Рабочая высота	18.0 м	20.0 м	20.3 м	17.2 м
Макс. Вылет стрелы	9.5-10.5 м	9.5-10.5 м	11.5-12.5 м	11 - 12 м
Грузоподъемность платформы	200/265 кг	200/265 кг	200/265 кг	200/265 кг
Тип одобрения	CE	CE	CE	CE
Другое	Стрела вылета 180°	Стрела вылета 180°	Стрела вылета 180°	Стрела вылета 180°

## ПЛАТФОРМЫ ДОСТУПА НА АВТОМОБИЛЬНЫХ ФУРГОНАХ



Комбинация платформы доступа на автомобильном фургоне с мастерской на колёсах позволяет выполнять рабочие задания более эффективно. Есть следующие дополнительные опции:

- Запатентованная система фиксации оси
- Одобренный тип крюка для трейлера
- Система сквозного прохода
- Передовое оборудование для обеспечения безопасности
- Фонари, прожектор и прочее
- Передвижные или стационарные полки и шкафы

## ПЛАТФОРМЫ ДОСТУПА НА АВТОМОБИЛЬНЫХ ФУРГОНАХ

9-11 м	ET-26-LEXS	ET-26-LEXS	ET-30-LEXS	ET-32-LFXS	ET-30-LEXS
Рабочая высота	9.30 м	9.80 м	10.50 м	9.30 м	9.30 м
Макс. Вылет стрелы	5.80 м	6.20 м	5.80 м	5.80 м	6.00/6.80 м
Грузоподъёмность платформы	120 кг	120 кг	120 кг	120 кг	120/200 кг
Аутригеры	-	-	-	-	Тип А
Другое	Стрела вылета	Стрела вылета	Стрела вылета	Стрела вылета	Стрела вылета

11-12 м	ET-30-LE	ET-32-LFXS	ET-32-LE	ET-32-LFXS	VRA-33-LF
Рабочая высота	11.30 м	11.60 м	11.70 м	11.80 м	12.00 м
Макс. Вылет стрелы	5.70/6.70 м	6.00 м	6.80 м	6.00 м	7.00 м
Грузоподъёмность платформы	120/200 кг	120 кг	200 кг	120 кг	200 кг
Аутригеры	-	-	Тип А	-	Тип А
Другое	Стрела вылета	Стрела вылета 90°	Стрела вылета	Стрела вылета	Стрела вылета

12-13 м	ET-32-LF	VRA -35-LF	ET-36-LF EC	ET-36-LF GAS	ET-36-LF GAS
Рабочая высота	12.30 м	12.70 м	13.70 м	13.70 м	9.30 м
Макс. Вылет стрелы	6.50 м	7.70 м	7.30 м	6.70/7.70 м	6.70/7.70 м
Грузоподъёмность платформы	200 кг	200 кг	200 кг	120/200 кг	120/200 кг
Аутригеры	Тип А	Тип 4А	Да	-	-
Другое	Стрела вылета 110°	Стрела вылета 100°	Стрела вылета 110°	Стрела вылета 110°	Стрела вылета 110°

13-14 м	ET-36-LF	ET-36-LF	ET-36-LF HD	ET-36-LF HD	ET-38-LF
Рабочая высота	13.80 м	13.80 м	13.80 м	13.80 м	14.20 м
Макс. Вылет стрелы	7.30 м	7.30 м	6.70/7.70 м	7.30/8.00 м	7.30 м
Грузоподъёмность платформы	200 кг	200 кг	200/265 кг	200/265 кг	200 кг
Аутригеры	Радиального типа	Радиального типа	Радиального типа	Радиального типа	Радиального типа
Другое	Стрела вылета 180°	Стрела вылета 180°	Стрела вылета 180°	Стрела вылета 180°	Стрела вылета 180°

14-15 м	ET-38-LF	ET-38-LF HD	ET-38-LF HD	ET-38-LF	ET-38-LF HD
Рабочая высота	14.20 м	14.20 м	14.20 м	14.40 м	14.40 м
Макс. Вылет стрелы	7.30 м	6.90/7.70 м	6.90/7.70 м	7.30 м	7.30 м
Грузоподъёмность платформы	200 кг	200/265 кг	200/265 кг	200 кг	200/265 кг
Аутригеры	Радиального типа	Радиального типа	Радиального типа	Радиального типа	Радиального типа
Другое	Стрела вылета 180°	Стрела вылета 180°	Стрела вылета 180°	Стрела вылета 180°	Стрела вылета 180°

15-18 м	ET-40-LF HD	ET-40-LF HD	VST-241-LF	VST-244-LF	VT-51-LF
Рабочая высота	15.10 м	15.20 м	15.70 м	16.20 м	18.00 м
Макс. Вылет стрелы	7.30/8.00 м	8.00 м	8.00/9.00 м	9.00/10.00 м	8.00/10.00 м
Грузоподъёмность платформы	200/265 кг	200/265 кг	200/265 кг	200/265 кг	200 кг
Аутригеры	4 аутригера	4 аутригера	4 аутригера	4 аутригера	4 аутригера
Другое	Стрела вылета 180°	Стрела вылета 180°	Стрела вылета 180°	Стрела вылета 180°	Стрела вылета 180°

## ПЛАТФОРМЫ ДОСТУПА НА СВЕРХДЛИННОЙ СТРЕЛЕ



Монтируются на шасси, изготовленному по спецзаказу.\*

- Рабочая высота от 27 до 65 метров
- Горизонтальный вылет стрелы до 22.5 метров
- Изоляция до 765 кВ
- Грузоподъёмность платформы от 360 до 680 кг

\* Некоторые модели могут быть смонтированы на коммерческих типах шасси.



## ГУСЕНИЧНОЙ БАЗЕ



Платформы на гусеничном ходу сконструированы для повышения маневренности и простоты в эксплуатации. Они имеют узкую гусеничную базу, что позволяет им быстро и легко проникать через узкие проезды и проезжать в задние дворы через узкие ворота. Эта узкая гусеничная база позволяет этим установкам пробираться в такие участки, в которые стандартные платформы на грузовых автомобилях не могут, обеспечивая, таким образом, беспрепятственный доступ в недостижимые зоны.

- Рабочая высота до 13.4 метров
- Горизонтальный вылет стрелы до 9 метров
- Изоляция до 46 кВ
- Грузоподъёмность платформы до 200 кг
- Скорость 2.5 км/ч



## NAFFCO GROUP



### СИСТЕМА КАЧЕСТВА

НАФФКО сертифицирована по Системе Качества ИСО 9001:2000 такими сертификационными агентствами, как UL из США и LPCB и BVQL из Великобритании. Наш технологический производственный процесс построен на строгом соблюдении системы качества, которая обеспечивает использование только тех исходных материалов, которые соответствуют международным стандартам, и позволяет нам производить качественную продукцию.

### ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

НАФФКО располагает командой профессионалов, которые имеют высокую квалификацию и специализацию в своих областях: конструирование, разработка, производство и реализация проектов. Наши инвестиции в прикладные исследования и программы опытно-конструкторских работ сконцентрированы в области инноваций, которые отвечают потребностям заказчиков.

### ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ

НАФФКО сохраняет за собой право модифицировать и изменять технические спецификации своей продукции по мере технического прогресса и технического совершенствования без предварительного уведомления.

