RU



Modula LIFT

Think Vertical, Think Modula

НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ

ОСВОБОДИТЕ ПРОСТРАНСТВО И ПОВЫСЬТЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ ЛИФТОВЫМИ МОДУЛЯМИ.

Системы Modula — это вертикальные лифтовые модули с лотками, основанные на концепции вертикального хранения и экономии площади.

Их высота может достигать 24 метров, а общая грузоподъёмность — до 90 000 кг.

Любые материалы можно хранить надёжно, чисто и эффективно, сокращая необходимую площадь до 90%. Modula — итальянская компания с более чем 30-летним опытом, использующая передовые производственные линии на настоящем «умном» заводе Индустрии 4.0.



БЕЗ MODULA



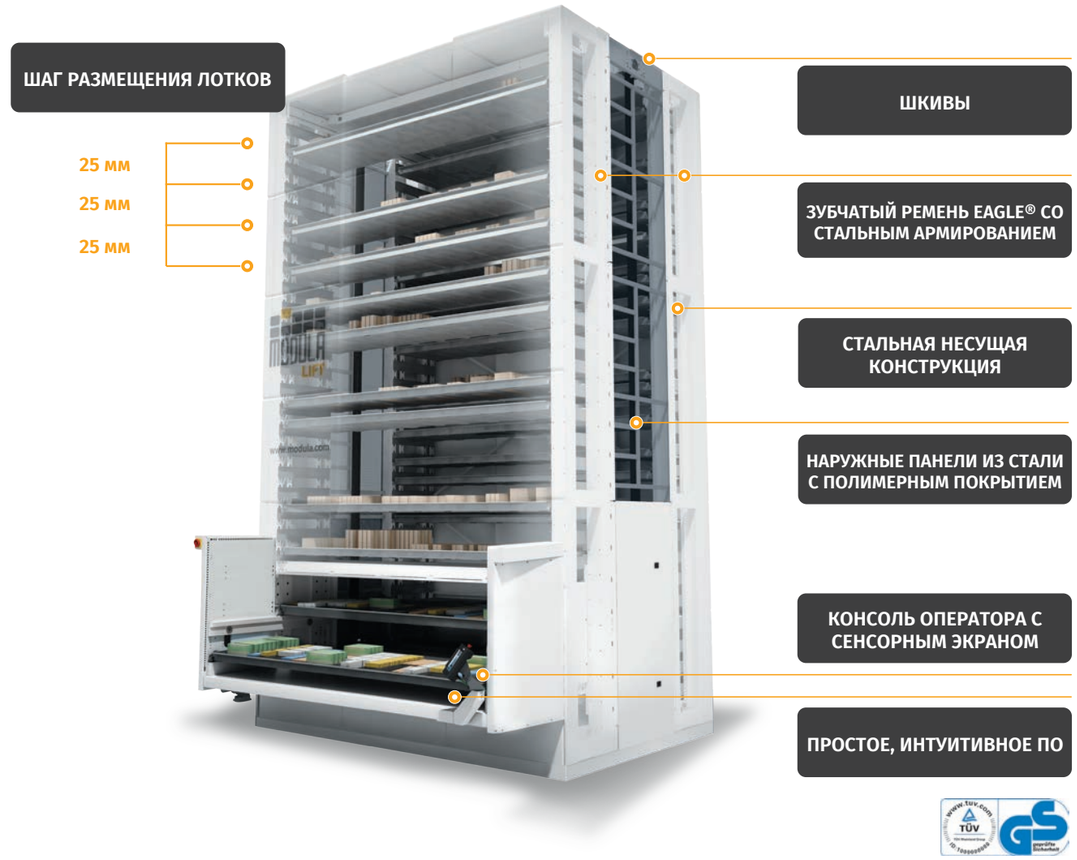
С MODULA

ДО 90%

ЭКОНОМИИ ПЛОЩАДИ

1. ОСВОБОДИТЕ МЕСТО
2. ПОВЫСЬТЕ БЕЗОПАСНОСТЬ
3. ЭКОНОМЬТЕ ВРЕМЯ
4. ПОВЫСЬТЕ ЭФФЕКТИВНОСТЬ
5. СНИЗЬТЕ РИСКИ
6. УЛУЧШИТЕ УПРАВЛЕНИЕ ЗАПАСАМИ

- ДО 120 ЛОТКОВ В ЧАС
- 12 КОНФИГУРАЦИЙ ОКОН ВЫДАЧИ
- ГРУЗОПОДЪЁМНОСТЬ ЛОТКА ДО 990 кг, ШИРИНА ЛОТКА ДО 4100 мм



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
ВЫСОТА УСТАНОВКИ от 3300 мм до 24 000 мм	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ до 120 лотков/ч (в зависимости от конфигурации)
ШАГ ВЫСОТЫ 200 мм	ИНТЕРФЕЙС ОПЕРАТОРА промышленная консоль с сенсорным экраном 10,4" (Copilot)
ШАГ РАЗМЕЩЕНИЯ ЛОТКОВ 25 мм	КОЛИЧЕСТВО ОКОН ВЫДАЧИ до 3, в том числе выше уровня пола и с одной стороны
ШИРИНА ЛОТКОВ от 1500 мм до 4100 мм	ТИПЫ ОКОН ВЫДАЧИ внутренние или внешние, с одним или двумя уровнями выдачи
ГЛУБИНА ЛОТКОВ 654 мм - 857 мм - 1257 мм	• Минимальное энергопотребление • Автоматический контроль веса возвращаемых лотков • Динамическая высота размещения лотков • Несущая конструкция из оцинкованной стали • Привод зубчатым ремнём Eagle® со стальным армированием • Направляющая система лифта с 6 роликами с каждой стороны • Управление лотками разной грузоподъёмности
ОБЩАЯ ГРУЗОПОДЪЁМНОСТЬ от 35 000 кг до 90 000 кг в зависимости от модели и конфигурации	
МАКСИМАЛЬНАЯ ВЫСОТА ХРАНЕНИЯ 695 мм (окно S) / 895 мм (окно M) / 1295 мм (окно XL)	

НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА: КОНФИГУРАЦИИ ЛОТКОВ MODULA

Систему Modula можно сконфигурировать по-разному в зависимости от того, как вы планируете её использовать, и от нужного типа окна выдачи:

- **Одно окно**
- **Внутреннее окно**
- **Окно с противоположной стороны**
- **Двойное окно**
- **Внешнее окно**
- **Смещённое окно**

С системой Modula можно выбрать вариант выдачи двух лотков. Это позволяет оператору работать с одним лотком в окне выдачи, пока следующий лоток извлекается и готовится к выдаче.
Когда работа с первым лотком завершена, второй уже готов.
Внешнее окно облегчает работу операторов с подъёмно-транспортным оборудованием — вилочными погрузчиками, балансирными манипуляторами или кран-балками.
Также можно выполнять комплектацию одновременно с обеих сторон машины или получать доступ к лоткам на разных уровнях.

ОДИН ЛОТОК, ВНУТРЕННЯЯ ВЫДАЧА



ОДИН ЛОТОК, ВНЕШНЯЯ ВЫДАЧА



ДВА ЛОТКА, ВНУТРЕННЯЯ ВЫДАЧА



ДВА ЛОТКА, ВНЕШНЯЯ ВЫДАЧА



ЧТО МОЖНО ХРАНИТЬ В MODULA?

Независимо от отрасли Modula позволяет хранить продукцию и запчасти разных размеров, веса, высоты и объёма.

ЧТО ОБЫЧНО ХРАНЯТ КОМПАНИИ?

- Запасные части
- Мелкие предметы
- Продукция и потребительские товары для дистрибуции или продажи
- Готовая продукция и полуфабрикаты
- Инструменты, оборудование, косметика, фармацевтика
- Электрические и электронные компоненты
- Механические детали
- Коробки и многое другое.


Инструмент и свёрла


Катушки и электронные компоненты


Фармацевтика, коробки и косметика


Механические инструменты


Инструменты и запчасти


Мелкие детали и крепёж


Бутылки и этикетки


Бобины, тросы, цепи

МОДЕЛИ LIFT

ME - MED - MEDD



Модель	Высота борта лотка (мм)	Глубина лотка (мм)	Высота стенки лотка (мм)	Нагрузка нетто на лоток (кг)	Габариты установки с ВНУТРЕННИМ окном (ширина x глубина, мм)	Габариты установки с ВНЕШНИМ окном (ширина x глубина, мм)
ME25	1500	654	45/70/120	250	1917x2556	1917x3246
ME25D	1500	857	45/70/120	250	1917x3165	1917x4058
ME25DD	1460	1257	45/70/120	250	1917x4365	1917x5658
ME50	1500	654	70/120	500	1917x2556	1917x3246
ME50D	1500	857	70/120	500	1917x3165	1917x4058
ME50DD	1460	1257	70/120	500	1917x4365	1917x5658
ME75	1500	654	70/120	750	1917x2556	1917x3246
ME75D	1500	857	70/120	750	1917x3165	1917x4058
ME75DD	1460	1257	70/120	750	1917x4365	1917x5658
ME1000	1460	654	70/120	990	1917x2556	1917x3246
ME1000D	1460	857	70/120	990	1917x3165	1917x4058
ME1000DD	1460	1257	70/120	990	1917x4365	1917x5658

MA - MAD - MADD



Модель	Высота борта лотка (мм)	Глубина лотка (мм)	Высота стенки лотка (мм)	Нагрузка нетто на лоток (кг)	Габариты установки с ВНУТРЕННИМ окном (ширина x глубина, мм)	Габариты установки с ВНЕШНИМ окном (ширина x глубина, мм)
MA25	1900	654	45/70/120	250	2317x2556	2317x3246
MA25D	1900	857	45/70/120	250	2317x3165	2317x4058
MA25DD	1860	1257	45/70/120	250	2317x4365	2317x5658
MA50	1900	654	70/120	500	2317x2556	2317x3246
MA50D	1900	857	70/120	500	2317x3165	2317x4058
MA50DD	1860	1257	70/120	500	2317x4365	2317x5658
MA75	1900	654	70/120	750	2317x2556	2317x3246
MA75D	1900	857	70/120	750	2317x3165	2317x4058
MA75DD	1860	1257	70/120	750	2317x4365	2317x5658
MA1000	1860	654	120	990	2317x2556	2317x3246
MA1000D	1860	857	120	990	2317x3165	2317x4058
MA1000DD	1860	1257	120	990	2317x4365	2317x5658

MC - MCD - MCDD



Модель	Высота борта лотка (мм)	Глубина лотка (мм)	Высота стенки лотка (мм)	Нагрузка нетто на лоток (кг)	Габариты установки с ВНУТРЕННИМ окном (ширина x глубина, мм)	Габариты установки с ВНЕШНИМ окном (ширина x глубина, мм)
MC25	2500	654	45/70/120	250	2917x2556	2917x3246
MC25D	2500	857	45/70/120	250	2917x3165	2917x4058
MC25DD	2460	1257	45/70/120	250	2917x4365	2917x5658
MC50	2500	654	70/120	500	2917x2556	2917x3246
MC50D	2500	857	70/120	500	2917x3165	2917x4058
MC50DD	2460	1257	70/120	500	2917x4365	2917x5658
MC75	2500	654	70/120	750	2917x2556	2917x3246
MC75D	2500	857	70/120	750	2917x3165	2917x4058
MC75DD	2460	1257	70/120	750	2917x4365	2917x5658
MC1000	2460	654	120	990	2917x2556	2917x3246
MC1000D	2460	857	120	990	2917x3165	2917x4058
MC1000DD	2460	1257	120	990	2917x4365	2917x5658

MX - MXD - MXDD



Модель	Высота борта лотка (мм)	Глубина лотка (мм)	Высота стенки лотка (мм)	Нагрузка нетто на лоток (кг)	Габариты установки с ВНУТРЕННИМ окном (ширина x глубина, мм)	Габариты установки с ВНЕШНИМ окном (ширина x глубина, мм)
MX25	3100	654	45/70/120	250	3517x2556	3517x3246
MX25D	3100	857	45/70/120	250	3517x3165	3517x4058
MX25DD	3060	1257	70/120	250	3517x4365	3517x5658
MX50	3100	654	70/120	500	3517x2556	3517x3246
MX50D	3100	857	70/120	500	3517x3165	3517x4058
MX50DD	3060	1257	70/120	500	3517x4365	3517x5658
MX75	3100	654	70/120	750	3517x2556	3517x3246
MX75D	3100	857	120	750	3517x3165	3517x4058
MX75DD	3060	1257	120	750	3517x4365	3517x5658
MX1000	3060	654	120	990	3517x2556	3517x3246
MX1000D	3060	857	120	990	3517x3165	3517x4058
MX1000DD	3060	1257	120	990	3517x4365	3517x5658

ML - MLD - MLDD



Модель	Высота борта лотка (мм)	Глубина лотка (мм)	Высота стенки лотка (мм)	Нагрузка нетто на лоток (кг)	Габариты установки с ВНУТРЕННИМ окном (ширина x глубина, мм)	Габариты установки с ВНЕШНИМ окном (ширина x глубина, мм)
ML25	4100	654	70/120	250	4517x2556	4517x3246
ML25D	4100	857	70/120	250	4517x3165	4517x4058
ML25DD	4060	1257	70/120	250	4517x4365	4517x5658
ML50	4100	654	120	500	4517x2556	4517x3246
ML50D	4100	857	120	500	4517x3165	4517x4058
ML50DD	4060	1257	120	500	4517x4365	4517x5658
ML75	4100	654	120	750	4517x2556	4517x3246
ML75D	4100	857	120	750	4517x3165	4517x4058
ML75DD	4060	1257	120	750	4517x4365	4517x5658
ML1000	4060	654	145	990	4517x2556	4517x3246
ML1000D	4060	857	145	990	4517x3165	4517x4058
ML1000DD	4060	1257	145	990	4517x4365	4517x5658

МАКСИМАЛЬНАЯ НАГРУЗКА НА ЛОТОК: ДО 990 КГ

ПРОМЫШЛЕННАЯ КОНСОЛЬ COPILOT: СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН 10,4 ДЮЙМА

ПО MODULA WMS: ДЛЯ ПОЛНОГО КОНТРОЛЯ ОПЕРАЦИЙ

БЕЗОПАСНОСТЬ ОПЕРАТОРА: ЭРГОНОМИЧНО, БЕЗОПАСНО, СЕРТИФИКАТ TÜV

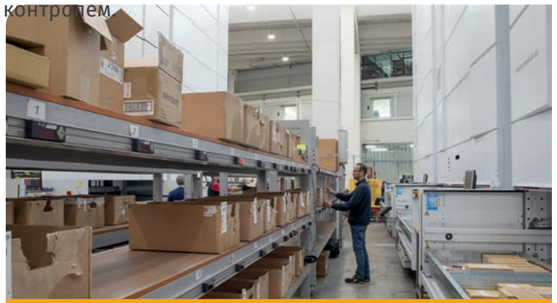
MODULA ИНТЕГРИРУЕТСЯ СО ВСЕМИ ТЕХНОЛОГИЯМИ

Modula идеально подходит компаниям, которым нужна бесшовная интеграция с другими технологиями, например:

- Роботы
- Роликовые конвейеры
- Системы Put-to-Light
- Манипуляторы
- Балансирные манипуляторы

Благодаря Modula WMS ваш VLM можно интегрировать с любой ERP-системой, связав систему хранения Modula с рабочими процессами компании и обеспечив обмен данными с вашей системой управления.
Это позволяет управлять основными данными материалов и пользователей, производственными заказами, запасами и запчастями, сохраняя полный контроль над остатками и всеми складскими перемещениями, включая комплектацию и пополнение.
С Modula инвентаризация проста, а настраиваемые аналитика и отчёты помогают держать всё под контролем.


Интеграция с антропоморфными роботами


Системы Put-to-Light, подключённые к WMS


Интеграция с манипуляторами и кранами


Интеграция с конвейерами



Утеплённые машины для установки на улице


Интеграция с системой пожаротушения

ОПЦИИ


Считыватель магнитных карт


Считыватель EKS


Лазерный указатель


Put to Light


Сканер 1D/2D штрихкодов


Выдвижная консоль


Автоматическая дверь


Электрифицированный лоток


Ножная планка подтверждения


Кнопка завершения отбора


Подсветка внешнего окна


RFID-считыватель


Буквенно-цифровая панель

ОПЦИИ


LED-панель


Система защиты от ЭСР


Принтер этикеток


Счётные весы


Телескопическое окно


Тележка


Тележка для комплектации



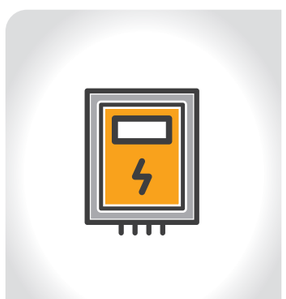
Аксессуары для лотков


Пластины распределения веса


Modula Green


0 °C


Подготовка под спринклеры


Выносной электрощит

НАМ ДОВЕРЯЮТ КОМПАНИИ ПО ВСЕМУ МИРУ

НАПИТКИ

AKIJ FOOD AND BEVERAGE	Бангладеш
BODEGAS JOSE ESTEVEZ	Испания
COCA COLA	Бельгия, США
CONTRI SPUMANTI	Италия
GINESTET	Франция
MOTHER PARKERS	США
NATURAL WATERS OF VITI	Фиджи
NESTLÈ WATERS	Великобритания
PEPSICO	США, Австралия, Великобритания, Германия, Бразилия
SPENDRUPS	Швеция
SUNTORY	Мексика

МЕХАНИКА МЕТАЛЛУРГИЯ

ALSTOM TRANSPORT INDIA	Индия
BIESSE	Италия, США, Малайзия
BONFIGLIOLI RIDUTTORI	Италия, Индия, США, Китай
SATURN FASTENERS	США

АВТОПРОМ

AUDI	Мексика, Бельгия, Испания
BMW	Китай, Бельгия, Германия, Мексика, Канада, Великобритания
BREMBO	Италия, Польша, Китай, Чехия, США
BRIDGESTONE CANADA	Канада
CNH INDUSTRIAL	Испания, Италия, Бельгия, Нидерланды
CONTINENTAL	США, Германия
FCA	Бразилия, Польша, Италия, Сербия
FERRARI	Италия
GKN DRIVELINE	Мексика, США
GOODYEAR	Германия, Канада
HARLEY DAVIDSON	США
JAGUAR	Бельгия
MASERATI	Италия
MICHELIN	Франция
PEUGEOT-CITROEN	Франция
PORSCHE	Германия
RENAULT	Франция
SUBARU	США, Канада
VOLKSWAGEN	Германия, Китай, Испания, Аргентина

ХИМИЯ ФАРМАЦЕВТИКА БИОМЕДИЦИНА

GLAXO SMITH KLINE	Италия, Великобритания, США
INNOMED	США
INTAS PHARMACEUTICALS	Индия
JOHNSON & JOHNSON	США, Бразилия
ORFIT	Бельгия

ЭЛЕКТРОТЕХНИКА ЭЛЕКТРОНИКА

BHARAT ELECTRONICS	Индия
EATON CONTROLS	Мексика
PT INFINEON	Сингапур
SIEMENS	Франция, Индия, Мексика
WURTH	Германия, Словакия

ГИДРАВЛИКА ПНЕВМАТИКА

BOSCH REXROTH	Мексика, Германия, США, Италия
WALVOIL	Италия, США
GUNTER TATA HUOTECHNIKA	Венгрия
MECANIZADOS ALCOY	Испания

СЕЛЬХОЗ-ТЕХНИКА

CNH INDUSTRIAL	Бразилия, Италия, Испания, Бельгия
KOMATSU	Италия
JOHN DEERE	США
RANGER INDUSTRIES	США

ТРАНСПОРТ

METROPOLITAN TRANSPORTATION AUTHORITY	США
NEW YORK CITY TRANSIT AUTHORITY	США
SNCF	Франция
TORONTO TRANSIT COMMISSION	Канада

ПЛАСТМАССЫ

CONTITECH CHINA RUBBER & PLASTICS TECHNOLOGY	Китай
MILACRON PLASTIC TECH	США
KLINTPACK	Таиланд
WESTLAND GUMMIWERKE	Германия

ПРОДУКТЫ

CHOBANI	США
GRISSIN BON	Италия
OISHI - LIWAYWAY CHINA	Китай

АВИАЦИЯ

BOMBARDIER	Германия
CHINA ACADEMY OF SPACE TECHNOLOGY	Китай
HINDUSTAN AERONAUTICS	Индия
LOCKHEED MARTIN CORPORATION	США
LUFTHANSA	Китай

КЕРАМИКА

FLORIM	Италия, США
PORCELANOSA MEXICO	Мексика
PORCELANOSA NEW YORK	США
ROCA SANITARIO	Испания
SACMI	Италия, Испания, Мексика

ОДЕЖДА

GIORGIO ARMANI	Италия
CELINE	Италия
NIKE	США, Бельгия
PRADA	Италия
VALENTINO	Италия

КОСМЕТИКА

AIR-VAL INTERNATIONAL	Испания
IBERCHEM AROMAS	Испания
L'OREAL	Китай
MARIA GALLAND	Германия
RUSI COSMETIC	Германия

ОПТИКА

ALCON	США
BUHLER LEYBOLD OPTICS	Китай
LUXOTTICA	Италия
MEKRA LANG GMBH & CO.	Германия

ЮВЕЛИРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

LUCE BIANCA	Италия
MIDAS CHAIN	США
OTTAVIANI INTERNATIONAL	Италия
PERLUNICA	Италия

ЭНЕРГЕТИКА НЕФТЬ И ГАЗ

BAKER HUGHES/ NUOVA PIGNONE	Великобритания, Италия
GE ENERGY	США
KUWAIT NATIONAL PETROLEUM COMPANY	ОАЭ
PETRO CANADA	Канада
PETROLEO BRAZILEIRO	Бразилия, Польша, Италия, Сербия

БУМАГА

AKIJ PRINTING AND PACKAGES	Бангладеш
BIC ECRITURE	Франция
CCL LABELS	США
INTERNATIONAL PAPER	США
HACHETTE LIVRE	Франция

АРМИЯ

DDDC DEFENSE DISTRIBUTION DEPOT CAL	США
DLA-AVIATION	США
U.S.A.F. - MCCONNELL AIR FORCE BASE	США
U.S. AIR FORCE DOVER AFB	США

СУПЕРМАРКЕТЫ

CONAD DEL TIRRENO	Италия
CONSUM COOP	Испания
OTK KART USA CORP.	США
SUPERMERCATI TOSANO CEREA	Италия
WOOLWORTHS SUPERMARKET	Австралия

МЕБЕЛЬ

ALLIANCE LAUNDRY	Чехия
BIG HOME SHOP	Великобритания
INTERFACE	США
SCAVOLINI	Италия
SANA TRENNWANDBAU	Германия

УПАКОВКА

AETNA GROUP	США
POPLAST	Италия
SOFLOG	Франция

MODULA В МИРЕ



3
завода

14
дочерних компаний

100+
дилеров

Modula представлена на 5 континентах: дилеры и филиалы более чем в 50 странах

11/2026

ITALIAN MACHINERY ASSOCIATION

Sergejs Silvanovics
Руководитель отдела логистической продукции
Тел. +371 2 646 1811
www.italianmachines.eu/ru

Vasiliy Postnov
Тел. +7 771 191 0079
sales@italianmachines.kz

Скачайте наши каталоги здесь

This translation has been prepared by Italian Machinery Association with the authorization of Modula. Modula shall not be held liable for any errors, inaccuracies, omissions, or discrepancies arising from the translation process or for any deviations from the original content.

Этот перевод подготовлен Italian Machinery Association с разрешения Modula. Modula не несёт ответственности за ошибки, неточности, пропуски или расхождения, возникшие в процессе перевода, а также за любые отклонения от оригинального содержания.

Вся информация в этом каталоге приведена исключительно в ознакомительных целях и не является обязывающей. Modula оставляет за собой право в любое время изменять информацию в этом каталоге. Modula не несёт ответственности за точность приведённой здесь информации и не гарантирует её.