



Независимая 2-уровневая парковка без приямка

PARKLINE N5102

Благодаря отсутствию стоек в передней части парковочной системы достигается оптимальная маневренность

Подходит для коттеджного строительства, гостиниц жилых и офисных зданий, небольших предприятий и торговых центров. Только для определенного круга пользователей.

Parkline N 5001-IS предназначена для независимой парковки на 2-х уровнях, без приямка. На уровне земли находятся сдвижные платформы с одним пустым местом. Верхние платформы работают на подъем и опускание.

Свободное пространство для инженерии

Только при установке ворот

Стандартно:
Нагрузка на платформу макс. 2000 кг (На колесо 500 кг)

Опционально:
Нагрузка на платформу макс. 2600 кг ((на колесо 650 кг)

Размеры в см

Стяжка из бетона В25, 180 мм 500

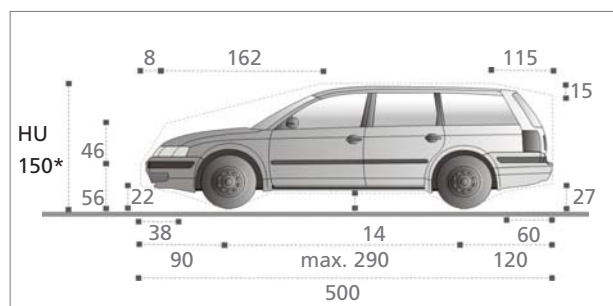
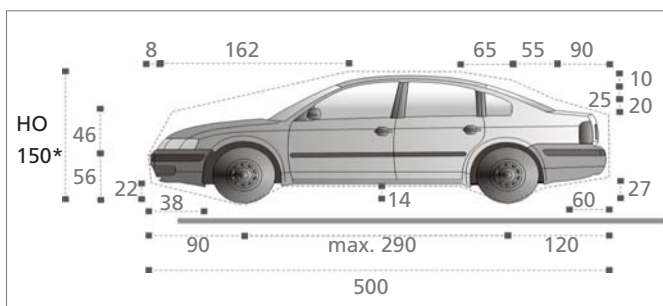
Плоскостность по DIN 18202 таб. 3, столбец 3 550 300

Характеристики системы

Высота стоек SH	330	345	370	395	420	450	490
Габаритная высота LH	330	360	385	395	420	450	490
Высота нижнего а/м	150	180	200	210	180	195	210
Заглубленная платформа опция*	160	190	210	220	190	205	220
Высота верхнего а/м	150	150	155	155	210	225	250

* Опционально может быть поставлена заглубленная нижняя платформа. Для этой цели предусмотреть заглубление.

Характеристики автомобиля



Стандартно: ширина а/м до 190 см, вес а/м до 2000 кг, Нагрузка на колесо до 500 кг

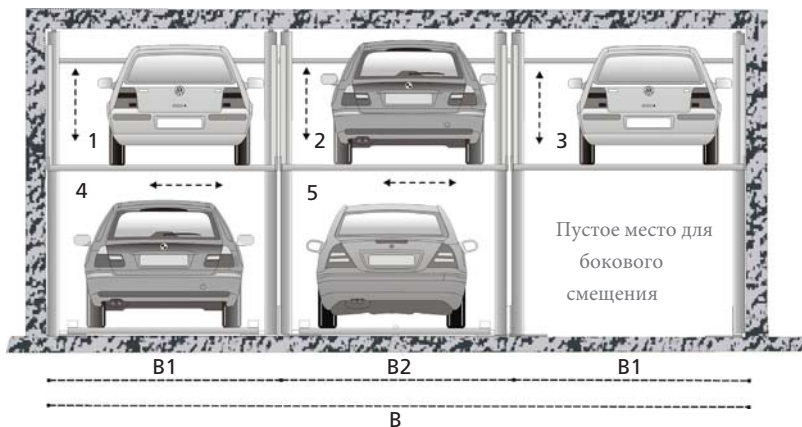
Характеристики автомобиля опционально

Длина а/м до 520 см, вес а/м до 2600 кг, нагрузка на колесо до 650 кг.

Система не требует вспомогательных передающих элементов, как цепи и т.д.

= прямая передача: меньше подвижных частей и высокая безопасность.

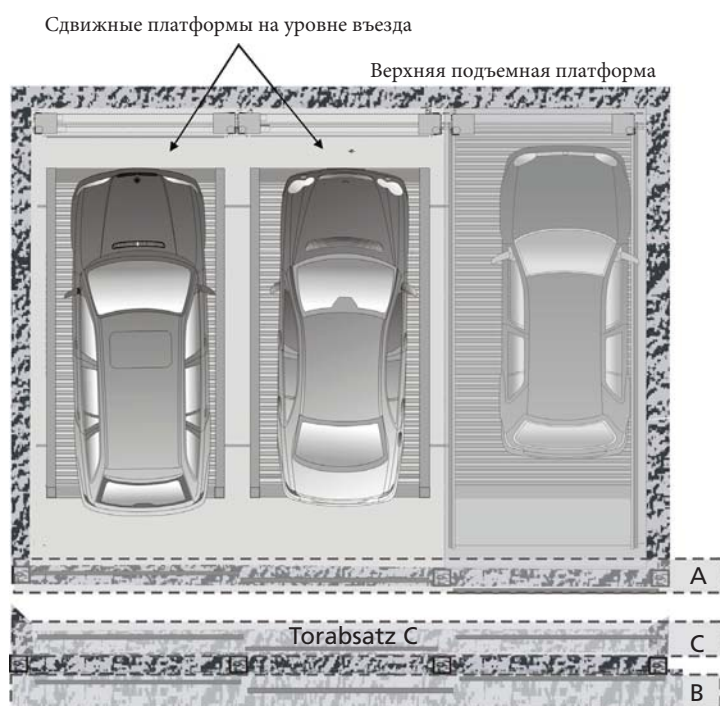
Ширина системы, на рисунке 3 сегмента для 5 парковочных мест



Минимальная парковочная система 2 сегмента для 3 а/м. Система может быть расширена. Однако рекомендуется использовать в ряд с одним общим агрегатом не более 10 сегментов для 19 а/м.

Ширина платформы	Внешний растр B1	Внутренний растр B2	3	Общий размер B при x сегментах		
				4	5	6
230	250	250	750	1000	1250	1500
240	260	260	720	1040	1300	1560
250	270	270	750	1080	1350	1620
260	280	280	780	1120	1400	1680
270	290	290	810	1160	1450	1740

Схема установки ворот



Стандарт: без ворот, с защитой от проникновения

Установка ворот в проем до 210 см (ворота не обязательны, в качестве опции поставляется защита от проникновения)

Схема А

Сдвижные ворота между опорами строительных конструкций, как минимум каждые 2 сегмента до опор.

Схема В

Сдвижные ворота перед опорами

Схема С

Сдвижные ворота за опорами, при этом необходимо предусмотреть от конструкции ворот расстояние в 545 см для установки парковочной системы.

Оснащение – в объеме поставки



Пульт управления

Touch Screen с замковым выключателем, аварийная кнопка, инструкция по эксплуатации и разводка кабелей к агрегату.

Гидравлический агрегат

Агрегат привода **Silencio** с разводкой гидравлических трубопроводов и кабелей к системе.

Гидравлический агрегат очень тихий, так как насос-мотор погружены в масло, что которое обеспечивает поглощение шумов.

Для оптимизации времени доступа мы рекомендуем 1 агрегат не более, чем на 10 сегментов.



Позиционирование
Определяется по месту.
Предпочтительно - вблизи от задних стоек парковочной системы / цилиндров.

Габариты ДхШхВ
Агрегат:
60 см х 22 см х 40 см
Коммуникационный шкаф:
60 см х 22 см х 80 см

Компоненты

Установка со сдвижными платформами и одним пустым местом на нижнем уровне и с подъемными платформами на верхнем. В комплекте с гидравлическим приводом и электронным управлением.

Ширина парковочного места

Ширина парковочного места **230 см**, высота системы **345 см** при стандартном исполнении.

Оборудование безопасности

- Заездные направляющие для позиционирования а/м
- Механическая система безопасности для исключения опускания при разрыве гидравлики
- Крепление системы и агрегата осуществляется анкерными болтами, электропроводка - забивными дюбелями.

Коррозионная защита

Коррозионная защита „Classic“ - платформы оцинкованы гальванически по **DIN EN 10142/10143**.

Коррозионная защита „Classic Plus“ - платформа и боковые панели оцинкованы по **DIN EN 10142/10143** и окрашены сверху (в соответствии с климатическими особенностями стран в объем поставки включается коррозионная защита).



Покрытие платформы

При стандартном исполнении покрытие платформы имеет трапецевидный профиль, опции - см. ниже

Опциональное оснащение



Покрытие платформы

Тисненные алюминиевые панели на платформах для большего комфорта при ходьбе и езде.



Проходы

Располагается на левой стороне платформы для комфортного прохода. 1,5 мм оцинкованная пластина, тисненная поверхность. Пластина прикручивается к поверхности платформы, с коррозионной защитой „Classic“ или „Classic Plus“.

Габариты: 350 см x 31/41 см (Д x Ш)

Ширина парковочного места

Ширина парковочного места 250 см рекомендуется для большего комфорта при парковке.

Вес автомобиля

Опциональный вес автомобиля: до 2600 кг.

Дополнительная шумозащита

- Дополнительная шумозащита для выполнения DIN 4109 для соблюдения мер защиты от шума Rw '57
- Шумоизоляционный кожух для снижения шума

Гидравлика

- Гидравлическое масло HVLP 32-330 для экстремальных температурных колебаний

Установка ворот

- см. подробности на стр. 3

Коррозионная защита

- Коррозионная защита „Premium“ полная оцинковка платформ в соответствии с DIN ISO 1461
- Коррозионная защита „Premium Plus“ полная оцинковка платформ в соответствии с DIN ISO 1461 и окраска сверху

Модем для Teleservice

С помощью системы управления через CAN-BUS мы предлагаем возможность нашего дистанционного обслуживания и Teleservice. Объем поставки включает модем. Таким образом мы можем моментально подключиться online к системе, проанализировать ее и в большинстве случаев сразу устранить неполадки, так что функционирование восстанавливается в самые кратчайшие сроки.

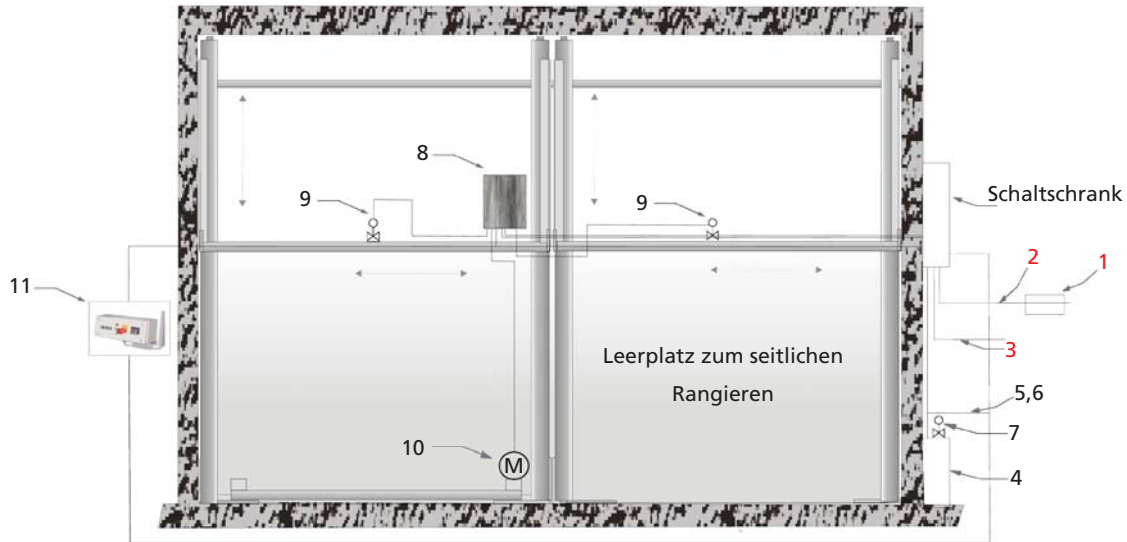
(Заказчик предоставляет: модемное подключение Euro-DSL SO).

Рекомендации

- Рекомендуется своевременное заключение договора на сервисное обслуживание.
- Рекомендуется регулярный уход и уборка парковочной системы

Elektroinstallation

Installationsschema, Bsp. 2 Segmente für 3 Fahrzeuge



Pos.	Leistung	Anzahl	Bezeichnung	Positionierung	Häufigkeit
1	bauseits	1	Sicherung- oder Sicherungsautomat 3 x 16 A träge nach DIN VDE 0100 Teil 430	in der Zuleitung	1x je Anlage
2	bauseits	1	Zuleitung 5 G 2,5 mm ² bzw. nach örtlichen Vorschriften	Zuleitung zum Schaltschrank	1x je Anlage
3	bauseits	1	Potenzialausgleich nach DIN EN 60204	vom Fundamenterder- anschluss zur Anlage	1x je Anlage
4	Nussbaum	1	Hydraulikaggregat mit Drehstrommotor 400V, 50Hz 3 Kw		
5	Nussbaum	1	Leitung 5 G 2,5 mm ² mit gekennzeichneten Adern und Schutzleiter	Motoranschluss Agg. zum Schaltschrank	
6	Nussbaum	2	Steuerleitung 2 x 1 ²		
7	Nussbaum	2	Hydraulikventil		
8	Nussbaum	1	Segmentbox		
9	Nussbaum	2	Segmentventil	Hubplattform	
10	Nussbaum	1	Elektromotor		
11	Nussbaum	1	Bedienelement mit Not-Aus		

Die Positionen 4-11 sind in unserem Lieferumfang enthalten,
soweit keine anderen Verabredungen im Angebot/Auftrag getroffen wurden.