

PARKLINE THREETIME

Übersichtlich präsentieren - platzsparend und sicher parken
Open Presentation - Space saving and safe parking



- platzsparend unabhängig parken auf drei Ebenen
- einfaches koppelbares Antriebskonzept
- geringe Bodenanforderungen
- komfortabel zu befahren
- ansprechende Optik
- space-saving independent parking on 3 levels
- modular add-on concept
- minimum space requirement
- easy to drive in/out and operate
- elegant design



Nussbaum
AUTOPARKSYSTEME

■ Vollautomatisch parken auf drei Ebenen mit intelligente

Full automatic parking with the intelligent "Cubicle" sliding technique

Übersichtlich präsentieren - platzsparend und sicher parken

Mit dem Parkline Threetime lassen sich Fahrzeuge übersichtlich präsentieren und gezielt in den Blickpunkt setzen. Gleichzeitig werden die Fahrzeuge sicher verwahrt und platzsparend geparkt.

Open presentation - Space saving and safe parking

With the Parkline Threetime vehicles are presented in an orderly fashion and attractively displayed. They are safely parked on a space saving area.



Seitlich verschieben

Zum seitlichen Verschieben sind in der mittleren und unteren Ebene zwei Leerplätze je Anlage erforderlich.

Moving sideways

In order to be able to slide sideways an empty space in the middle and lower level is required.

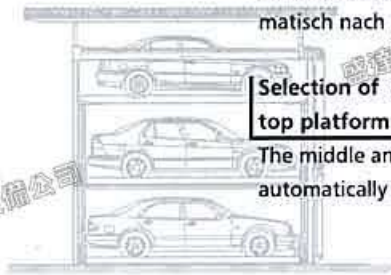
Portor Verschiebetechnik im Cubus-Prinzip

Anwahl eines oberen Stellplatzes

Bei dieser Anwahl werden die mittleren und unteren Plattformen automatisch nach rechts verschoben.

Selection of a vehicle on the top platform

The middle and lower platforms slide automatically sideways



einfahren

Tor schliessen



driving-in

closing of the gate

mov



Einfache Bedienung - vollautomatische Stellplatzwahl

Die Stellplätze sind vom ersten Segment (oben links) durchgängig nummeriert. Durch einfaches Drücken der entsprechenden Stellplatz-Taste wird die gewünschte Plattform automatisch zur Verfügung gestellt.

Ease of operation - Full automatic parking space selection

The parking spaces are (from top left) numbered in sequence. By simply pushing the corresponding button the selected platform becomes automatically available.



Die Kuppel­ele­men­te - zum Andocken der mittleren Ebene

Die mittleren Plattformen werden wahlweise an die oberen Plattformen (über C-Profile) oder unteren Plattformen (über Bolzen) angedockt.

Docking the middle platforms

The middle platforms either hang on a rail from the top platforms or rest on the frames of the lower platforms



neben

seitlich verschieben

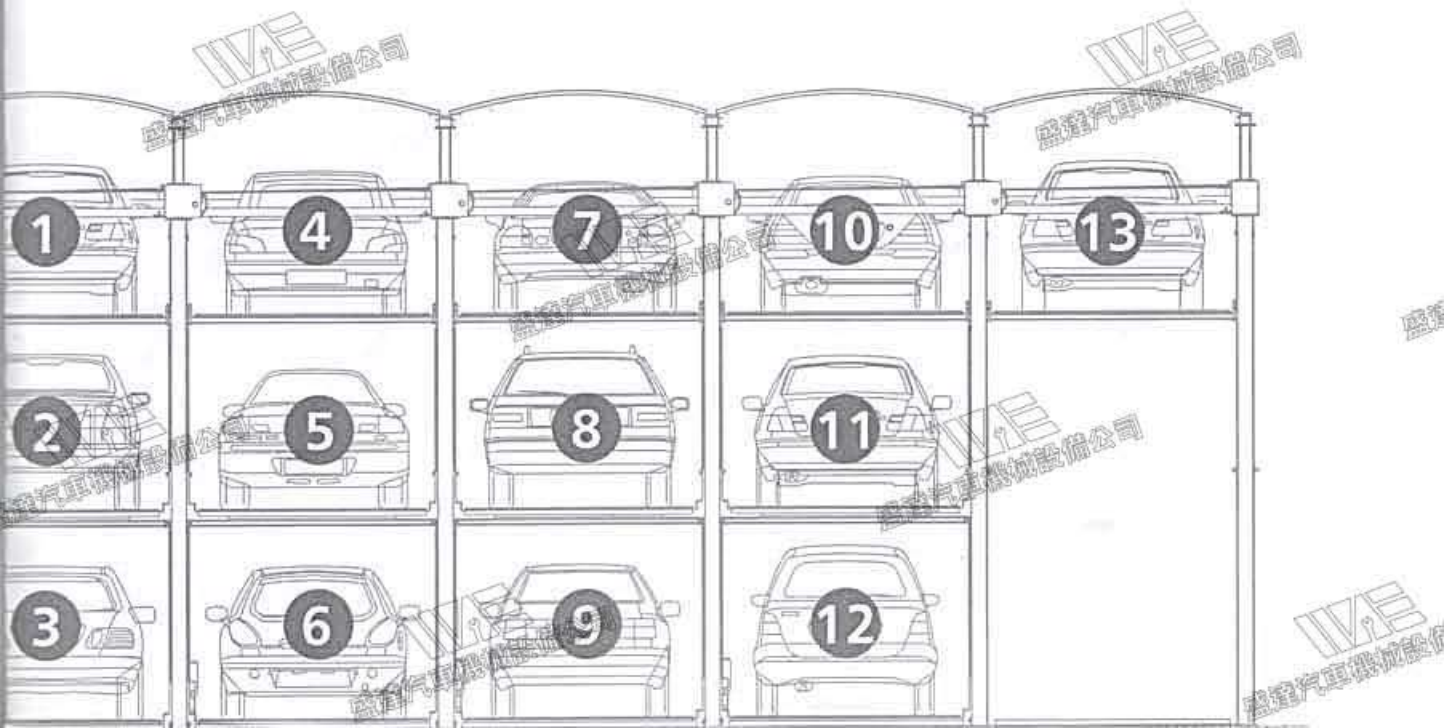
Parkposition



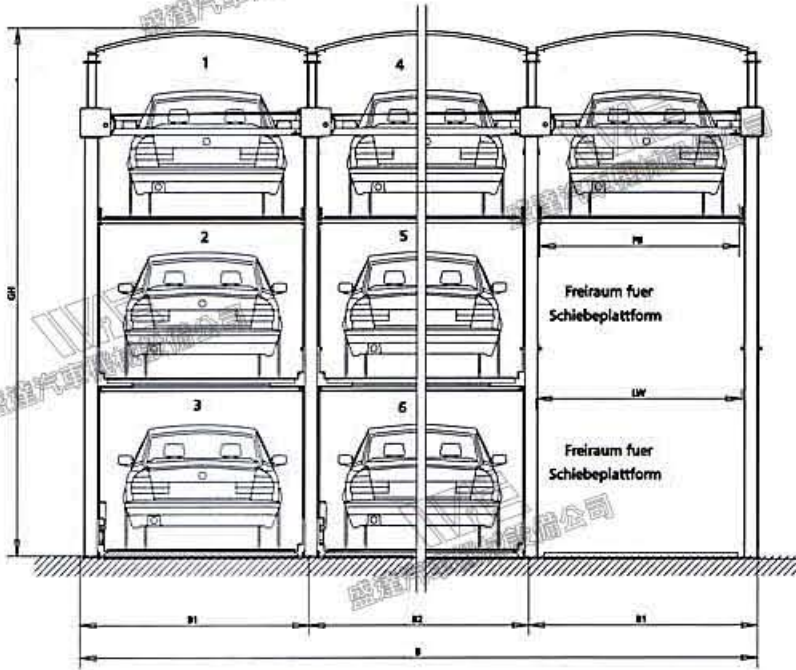
ring up

sliding sideways

parked position



Massblatt



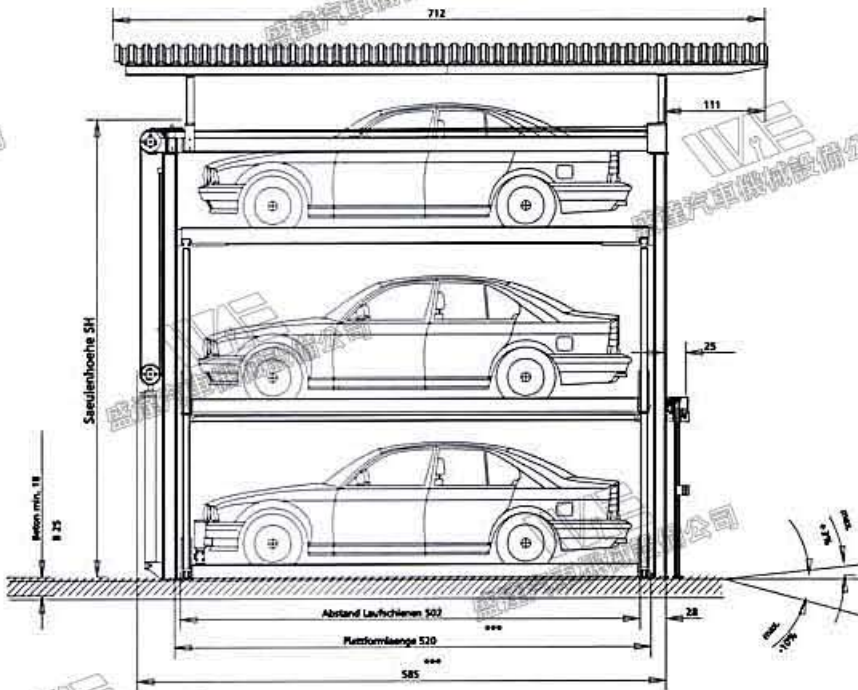
- * Standardausführung
- ** Alternative Stellplatzbreite nach GaVo
- * standard
- ** alternative platform width

Die Anlage muss hinten und seitlich unzugänglich sein (Wände und Gitter bauseits DIN EN 294). Toleranzen für die Ebenheit der Fahrbahn müssen nach DIN 18202, Tab 3, Zeile 3 eingehalten werden.

The system must be fenced in by the contractor from the rear and from the sides to prevent entry, DIN EN 294.

Plattformbreite PB platform width PB	Lichte Weite LW Clearance LW	Rastermaß aussen B1 raster outside segments B1	Rastermaß B2 raster inside segments B2	Gesamtmaß B bei / overall size B at 3 4 5 6 Segmenten / segments			
---	---------------------------------	--	--	--	--	--	--

230 *	234 *	265 *	250 *	780 *	1030 *	1280 *	1530 *
240 **	244	275	260	810	1070	1330	1590
250 **	254	285	270	840	1110	1380	1650



Schaltkasten Breite ca. 60 cm, Höhe ca. 76 cm, Tiefe ca. 21 cm
Control unit length approx. 60 cm, height approx. 76 cm, length approx. 21 cm
 Der Schaltkasten muß ausserhalb des Verkehrsbereichs der Fahrzeuge an einem Ort platziert werden, an dem das Parksystem komplett einsehbar ist.
 The control box must be positioned away from vehicle path with view to the system.
Hydraulikaggregat Breite ca. 95 cm, Höhe ca. 70 cm, Tiefe ca. 20,5 cm
hydraulic pump unit length approx. 95 cm, height approx. 70 cm, width approx. 20,5 cm
Motorleistung ca. 6 kW
motor power approx. 6 kW
 (+ Anzahl der Schiebepattformen x 0,2 kW)
 (+ number of sliding platforms x 0,2 kW)
 Das Aggregat muß ausserhalb des Verkehrsbereichs der Fahrzeuge in unmittelbarer Nähe zum Parksystem positioniert werden.
 The pump unit must be positioned away from vehicle path in the near of the system.

Systembezeichnung System	PKW-Höhe untere Etage / car-height lower level	PKW-Höhe mittlere Etage / car-height center	PKW-Höhe obere Etage / car-height top level	GH	SH
-----------------------------	--	---	---	----	----

THREETIME 170	170 *	170 *	170 *	600 *	500 *
THREETIME 150	150 +	150 +	150 +	540 +	440 +
THREETIME 190	190 +	190 +	190 +	660 +	560 +

Technische Daten

Technical Data

auch auf 4 Ebenen oder
als Downlevel mit Grube
also with 4 levels or
in-ground possible

NUSSBAUM Parkline Threetime - das Baukastensystem

- unabhängig platzsparend Parken auf drei Ebenen, Überflur
- Auf der Einfahrtebene und der mittleren Ebene befinden sich insgesamt 2 Leerplätze. Die Plattformen auf der obersten Ebene werden gesenkt bzw. gehoben; auf der unteren Ebene seitlich verschoben. Die mittleren Plattformen sind jeweils an die unteren bzw. oberen Plattformen koppelbar.
- Die kleinste sinnvolle Einheit besteht aus 2 Segmenten mit 4 Stellplätzen. Das System ist beliebig erweiterbar: 7, 10, 13 etc. Stellplätze.

Tragfähigkeit je Stellplatz	2,0 to - Bei Aufstellung im Freien ohne zusätzliches Dach findet eine Ablastung der oberen Plattformen statt (z.B. Schneelast Zone 1: 75 kg/m ²)
Stellplatzbreite	230 cm (240 cm; 250 cm)
Fahrzeugabmessungen (LxBxH)	500 cm x 190 cm x 150 cm (170 cm / 190 cm)
Elektrische Leistung	400 V , 50 Hz, 3 Phasen, Zuleitungen 5 x 2,5 mm ²
Motorleistung Unterölggregat	6 kW
Motorleistung Verschiebepaletten	0,22 kW je Verschiebepalette
Max. Bodenbelastung je Säule	40 kN
Optionen	Dach, Tor, Abschränkung hinten und seitlich

NUSSBAUM Parkline Threetime - the modular concept

- Independent space saving parking on 3 levels, above ground.
- Function: The top platforms can be moved up and down; the lower platform slide sideways. The platforms in the middle move either up and down or sideways. On the lower and on the middle level there are 2 permanent empty spaces.
- The smallest unit is 2 segments with 4 spaces. The system can be extended to 7, 10, 13, etc. parking spaces.

weight capacity per space	2,0 to (the outdoor version without roof has a reduced capacity of on the upper platforms with 75 kg/m ²)
width per space	230 cm (240 cm; 250 cm)
car size (LxWxH)	500 cm x 190 cm x 150 cm (170 cm / 190 cm)
electrical power	400 V , 50 Hz, 3 phases, cables 5 x 2,5 mm ²
motor power	6 kW
motor power sliding platforms	0,22 kW per sliding platform
max. foundation forces per column	40 kN
optional	roof, gate, fenced in from the rear and from the sides

Heben, Parken, Präsentieren Lifting, Parking, Presenting

- Wir entwickeln und fertigen Hebebühnen, Park- und Präsentationssysteme an drei Standorten in Deutschland mit 500 Mitarbeitern.
- We design, develop and manufacture Lifts, Parking and Presentation systems in our three factories in Germany with a team of 500 collaborators.



Nußbaum

AUTOPARKSYSTEME

Otto Nußbaum GmbH & Co. KG
Korker Strasse 24
D-77694 Kehl-Bodersweier
Phone +49 / 7853 / 899-0 - Fax 8787
<http://www.nussbaum-lifts.de>
eMail: nussbaum.lifts@t-online.de