



PARKPLÄTZEN DEN RAUM GEBEN, DEN SIE BENÖTIGEN:
WENIGER

STOLZER PARKSYSTEME - FÜR MEHR LEBENSRAUM

stolzer
A BRAND OF STOPA

stolzer Parksysteme von STOPA sind ein Qualitätsversprechen: STOPA ist der führende Premium-Hersteller von automatischen Lagersystemen für Bleche und Langgut und weltweit aktiv. Seit den 1960er Jahren verfügt das Unternehmen über jahrzehntelange Praxiserfahrung in der Entwicklung komplexer Konstruktionen und hat weltweit über 2000 Anlagen installiert. Dadurch besitzt STOPA einzigartiges Know-how in den Bereichen Produktqualität, Prozesssicherheit, Prozessautomatisierung und Softwareentwicklung.

stolzer Parksysteme fokussieren den Lebensraum der Menschen, minimieren den benötigten Parkraum und bieten einen komfortablen Zugang zur (E-)Mobilität. Die Nutzer können ihr Fahrzeug in einem der hellen, großzügigen Übergaberäume parken, optional ihr Elektrofahrzeug zum intelligenten Laden anschließen und den Parkvorgang direkt am Gebäudeeingang per Knopfdruck starten. Die elektro-mechanischen Parksysteme von STOPA basieren auf Palettentechnologie, sind auf Nutzerakzeptanz und die Reduzierung der Lebenszykluskosten von Parkobjekten ausgerichtet. Durch den Einsatz der Parksysteme ergeben sich neue Gestaltungsmöglichkeiten bei Projektentwicklungen.



Überall wo der Lebens- statt Parkraum im Mittelpunkt stehen soll – die automatischen Parksysteme von stolzer schaffen einen komfortablen Zugang zur Mobilität, insbesondere in urbanen Ballungsräumen. stolzer bietet maßgeschneiderte Lösungen auf Basis praxisbewährter Kompetenz. Für Anwender resultiert daraus eine neue und exklusive Form des Parkens, für Architekten und Planer flexible Antworten auf ihre konstruktiven Herausforderungen: Lösungen, die Platz sparen und planerische Freiräume schaffen und die ebenso wirtschaftlich wie zuverlässig sind.

Inhalt

Vollautomatische Parksysteme

- 4| **LP Längspark-Parksystem** Entwickelt für schmale Grundflächen
- 5| **UP Universal-Parksystem** Effiziente Nutzung durch Schnellwechsler
- 6| **TP Turm-Parksystem** bis zu 50 m Bauhöhe
- 7| **SP Shuttle-Parksystem** Hohe Performance durch autonome Shuttle

Halbautomatisches Parksystem

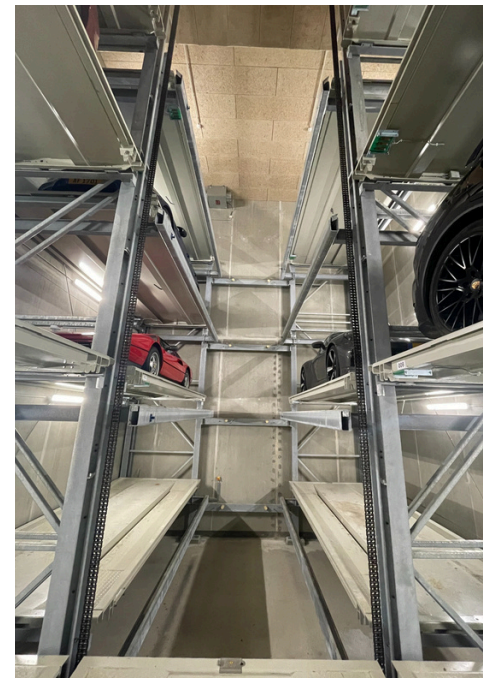
- 8| **CP Compact-Parksystem** Verdreifachung von vorhandenen Parkplätzen



LÄNGS-PARKSYSTEM LP

stolzer macht das Parken schlank: Parksysteme für schmale Flächen

Perfekt für schmale Grundstücke, variabel in der Ausführung und effizient in jeder Umgebung! Mit den Längs-Parksystemen von stolzer erreichen Sie eine optimierte Raumnutzung und verwandeln selbst schmale Flächen in Parkräume – auch bei begrenzten Platzverhältnissen.



Die Vorteile von Längs-Parksystemen:

- Das Längs-Parksystem von stolzer maximiert die Anzahl der parkenden Fahrzeuge pro Quadratmeter.
- Maximierte Stellplatzkapazitäten
- Extrem vielseitig
- Dank zahlreicher Systemvarianten kann das Längs-Parksystem an unterschiedlichste Anforderungen angepasst werden.
- Dreifach-tiefe Stellplatzanordnung
- Längs-Parksysteme von stolzer bieten die Möglichkeit, bis zu drei Fahrzeuge hintereinander zu lagern, wodurch noch mehr Platz gespart werden kann.
- Erweiterbar in Höhe oder Tiefe
- Bei hohen, schmalen Baufenstern können die Eigenschaften des Turm-Parksystems (TP) integriert werden.

UNIVERSAL-PARKSYSTEM UP

Universell, innovativ, schnell - für das Parken der Zukunft!

Das fortschrittliche Universal-Parksystem von stolzer definiert Flexibilität neu und eignet sich für Fahrzeughöhen im Standard bis 2 m. Die Ausführung ist als Stahlbau oder Betonkonstruktion bis zu einer Bauhöhe von 20 m möglich. Der Transport der Fahrzeuge erfolgt mit einem Regalbediengerät, das bis zu 100 Stellplätze bedienen kann. Die Einlagerung der Fahrzeuge kann einfach oder zweifach-tief erfolgen.

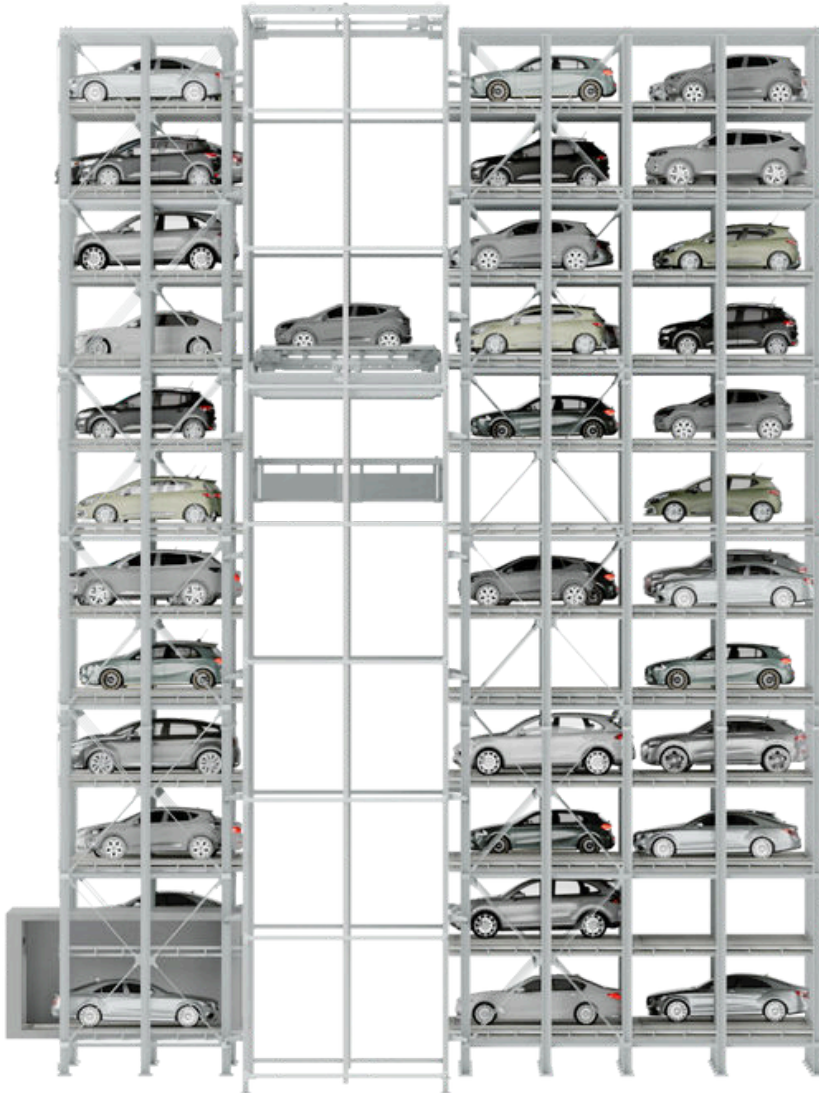
Ein Schnellwechselsystem sorgt für minimale Wartezeiten bei der Bereitstellung und Übergabe der Fahrzeuge an den Nutzer. Der dafür vorgesehene Übergaberaum kann flexibel im Bereich des Stahlbaus oder über dem Parksystem positioniert werden.



Die Vorteile des Universal-Parksystem:

- Hohe Kapazität
- Die effiziente mehrfachtiefe Einlagerung ermöglicht bis zu 100 Stellplätze pro Bediengerät. Ausführungen mit multiplen Bediengeräten sind möglich.
- Schnelligkeit & Effizienz
- Ein Schnellwechselsystem beschleunigt die Bereitstellung.
- Flexible Positionierung der Übergaberräume
- Die Positionierung der Übergaberräume kann in verschiedenen Bereichen und Höhen erfolgen. Das ermöglicht eine perfekte Anpassung an die jeweiligen Bau- und Nutzungsanforderungen.

TURM-PARKSYSTEM TP



Von der Straße in den Turm: schnell, sicher und platzsparend vertikal parken

Platz ist in der Stadt Mangelware, deshalb sind hier innovative Lösungen gefragt. Das Turm-Parksystem von stolzer ist die überzeugende Antwort, denn es wächst in die Vertikale und kann so bis zu 100 Fahrzeuge pro System platzsparend parken. Mit einer Bauhöhe von bis zu 50 m und einer kompakten Grundfläche bietet es die Möglichkeit, den Raum effizienter zu nutzen. Turm-Systeme sind sowohl freitragend realisierbar oder können in einen Betonbaukörpern integriert werden. Turm-Parksysteme bieten eine beeindruckende Parkkapazität auf kleiner Fläche.

Die Vorteile des Turm-Parksystem:

- Minimaler Platzbedarf
- Durch die vertikale Anordnung wird der verfügbare Raum optimal genutzt. Ein Vorteil insbesondere in städtischen Gebieten mit begrenztem Platzangebot.
- Turm-Parksysteme reduzieren den Verkehr und Emissionen in den Parkzonen und tragen zu einem sauberen, urbanen Umfeld bei.
- Das innovative Erscheinungsbild setzt nicht nur ästhetische, sondern auch funktionale Maßstäbe.
- Flexibilität für hohe Kapazität
- Trotz kleiner Grundfläche bietet Turm-Systeme eine beeindruckende Kapazität. Die Fahrzeuge können in bis zu 5 Blöcken nebeneinander, einfach- oder zweifachtiefe untergebracht werden.

SHUTTLE-PARKSYSTEM SP

Einparken war gestern: Willkommen in der Zukunft des Parkens

Fahrzeug abstellen und entspannen: Das Shuttle-Parksystem von stolzer übernimmt den Rest. Das spart Zeit und Nerven. Durch hochmoderne Technologien werden die Fahrzeuge automatisch direkt zu ihren Parkpositionen transportiert und wieder zurück. Kurze Wartezeiten, optimierte Platznutzung und bequeme Übergaberäume sind nur einige der Vorteile. Mit dem Einsatz von vertikalen Lifts und horizontalen Shuttles lässt sich eine hohe Stellplatzdichte auf kleinstem Raum realisieren. Die perfekte Lösung für Orte mit hohem Bedarf an Stellplätzen. Bequem, schnell und zukunftsweisend.



Die Vorteile der automatischen Shuttle-Parksysteme:

- Effiziente Platznutzung
- Shuttle-Parksysteme ermöglichen ein engeres Abstellen und damit hohe Stellplatzkapazitäten. Ideal für dicht besiedelte Gebiete. Durch mehrfachtiefe Einlagerung kann die Raumnutzung noch weiter optimiert werden.
- Automatisierte Prozesse reduzieren den Zeitaufwand für das Ein- und Ausparken. Das bedeutet: Weniger Verkehr und Emissionen durch effizientes Abstellen der Fahrzeuge.
- Die Lösung für hohen Parkbedarf
- Shuttle-Parksysteme eignen sich für Orte mit hohem Parkbedarf, wie z.B. Flughäfen, P&R aber auch für Wohnsiedlungen und Gewerbegebiete.



COMPACT-PARKSYSTEM CP

Weil jeder Quadratmeter zählt: Das Compact-Parksystem maximiert jeden Parkraum

Kompakt, intelligent, effizient: Das Compact-Parksystem von stolzer wurde speziell entwickelt, um vorhandene Flächen optimal zu nutzen. Durch den modularen Aufbau lassen sich selbst schwierigste Parkherausforderungen meistern. Der Vorteil: Mehr Stellplätze und einfachere Planung. Vom geschlossenen Nutzerkreis bis zu kleinen und mittelgroßen Projekten – das Compact-Parksystem ermöglicht eine bis zu dreifach höhere Anzahl an Stellplätzen auf einer Parkfläche. Für die Bereitstellung der Stellplätze kann die Zufahrtsebene um jeweils eine weitere Ebene ober- und unterhalb erweitert werden. Ideal für Innenstädte und hoch frequentierte Gebiete.



Die Vorteile des Compact-Parksystem:

- Durch intelligentes Design maximiert das Compact-Parksystem den vorhandenen Platz und kann die Stellplätze einer Parkebene verdreifachen.
- Durch elektromechanische Antriebe und präzise Technologie werden Fahrzeuge sicher geparkt.
- Compact-Parksysteme sind selbsttragend, ohne Grube realisierbar und bieten eine robuste, ebenerdige Lauffläche, was sie zu idealen Parklösungen in städtischen Umgebungen und für geschlossene Nutzerkreise macht.

stolzer

A BRAND OF STOPA

STOPA Anlagenbau GmbH | Business Unit Parksysteme

Industriestraße 12 | 77855 Achern-Gamshurst, Deutschland | Tel. +49 7841 704-0 | Mail: info@stolzer.com
www.stolzer.com