



PRODUKTÜBERSIC<u>H</u>T

SEPTEMBER 2023

WÖHR Autoparksysteme GmbH

Ölgrabenstr. 14 71292 Friolzheim Deutschland Fon +49 [0] 7044 46-0 Fax +49 [0] 7044 46-149

info@woehr.de www.woehr.de

Compark AG

Bahnstrasse 102 8105 Regensdorf Schweiz +41 44 840 36 26

info@compark.ch www.compark.ch



DER WEGWEISER FÜR PARKRAUMLÖSUNGEN

//

Die Vision des einfachen und platzsparenden Parkens hatte WÖHR bereits im Jahr 1959. Heute bietet unser Familienunternehmen die weltweit größte eigene Produktpalette für Parkraumlösungen an – von klassischen Systemen mit zwei übereinander abgestellten Fahrzeugen bis hin zu Großprojekten mit 1.000 und mehr Stellplätzen auf automatischen Parksystemen.

Unsere kompetenten und zuverlässigen Lösungen sind heute gefragter als je zuvor. Gerade die Urbanisierung und der Mangel an Bauflächen erfordern intelligente Parkraumlösungen, die möglichst viele Stellplätze auf kleinstem Raum bieten und gleichzeitig das Stadtbild erhalten – eine Verdichtung der Städte erfordert verdichtetes Parken.

Die Kernkompetenzen von WÖHR liegen daher bei unseren Standardsystemen und bei kundenorientierten sowie projektbezogenen Lösungen für mehr Nachhaltigkeit beim Parken. Denn je komprimierter wir unsere Parklösungen entwickeln, umso mehr Raum kann für öffentliche bzw. begrünte Flächen erhalten bleiben.

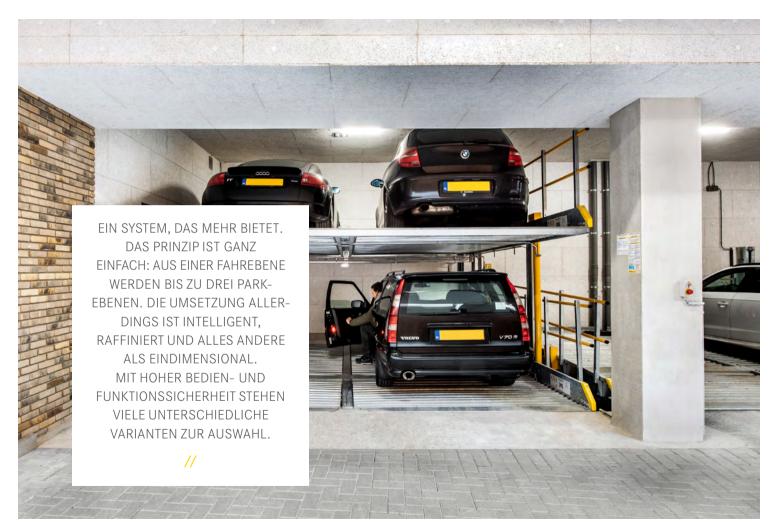
Unser Vertriebsnetzwerk in mehr als 60 Ländern unterstützt uns dabei, Kundenwünsche schnell und besonders zuverlässig zu erfüllen. WÖHR ist Ihr Partner für intelligente, nachhaltige und wirtschaftliche Parkraumlösungen!



/ INHALT

/ PARKLIFT	/ FLURPARKER		54
	570 RAUMWUNDER WERDEN WAHR 590 IN EINER REIHE TANZEN		
		590 IN EINER REIHETANZEN	55
450 DER KOMFORTABLE	12		
405 DER KOMPAKTE DOPPELGÄNGER	16		
411 AUCH IM FREIEN	18	/ PARKSAFE	
421 AUS 1 MACH 3	19	580/582/583 DIE HOHEN SCHLANKEN	60
461/462/463 DIE VERSTECKTEN	20		
403/413 VIEL PLATZ AUF NICHTS	22		
PARKLIFTE - EIN DOPPEL IST MEHR ALS ZWEI EINZEL / PARKPLATTEN	23	/ MULTIPARKER	
		710/720/730/740 CLEVER & SMART	70
		750/760 CLEVER & PALETTENLOS	7:
501/503 DIE AUTOSCHIEBER	28		
505 DREHEN IST NICHT SCHWER	29	/ FAHRRADPARKEN	
		DER FAHRRAD-PARKER	
		TURM-VARIANTE	78
/ COMBILIFT + COMBIPARKER		SCHACHT-VARIANTE	80
552/552MR VERSCHIEBEPUZZELN	34	KOCH & PARTNER SYSTEME	
542/542MR WEITERPUZZELN AUF 2 EBENEN	36	BIKE-SAFE-TOWER	8:
543/543MR WEITERPUZZELN AUF 3 EBENEN	38	BIKE-PARKING-LIFT	84
560 PUZZELN AUF BIS ZU 5 EBENEN	40	BIKE-PARKING-LOCKER	8
/ SLIMPARKER + CROSSPARKER		/ SERVICE	
557 DER MAGISCHE TURM	46	PGS PARKING- UND GARAGEN-SERVICE GMBH	91
558 DER MAGISCHE TOKWI	48	F-I ADEN	9:

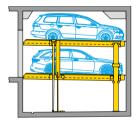




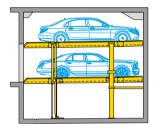
PARKLIFT 450 // DER KOMFORTABLE

Der Parklift 450 passt in unterschiedliche Einbaumaße und ist damit flexibler als sein Vorgänger. Weg von starren 15-cm-Schritten bei den Grubentiefen und hin zu mehr Vielfalt. Die Grubentiefen variieren in 5-cm-Schritten. SUV, Limousinen und kompakte Stadtautos finden gleichermaßen einen komfortabel befahrbaren Stellplatz. Unser Parklift 450 ist auch mit einer Plattformbreite von 300 cm lieferbar und somit noch komfortabler!

Parklift 450 | 2.000 kg / 2.600 kg



Lange Ausführung | 3.200 kg -Fahrzeuglänge 620 cm, Fahrzeughöhe 180 cm



Für lange Fahrzeuge ist der Parklift auch als XXL Modell verfügbar.

Für kleine und große, leichte und schwere, kurze und lange Autos – WÖHR hat die Lösung. Unterschiedliche Plattformbreiten stehen zur Verfügung – von 230 bis 300 cm bei Einzelanlagen (2 Stellplätze) und von 460 bis 540 cm Breite bei Doppelanlagen (4 Stellplätze).







*weitere Varianten finden Sie in unserem Datenblatt

WÖHR HEBT NACHHALTIGKEIT AUF NEUE EBENE //

Immer mehr Bauherren, Investoren und Kommunen verlangen die Offenlegung der Nachhaltigkeit von Immobilien – und damit auch deren Parkraumlösungen – von der Rohstoffbeschaffung bis zur späteren Wiederverwertung der Materialien. Als erster mechanischer Parklift weltweit verfügt der PL 450 von WÖHR über eine Umweltdeklaration (EPD) gemäß ISO 14025. Für nachhaltige Mobilität einer neuen Ära.

PARKLIFT-MODELL PL 450 ERHÄLT ERSTE UMWELT-DEKLARATION IM MARKT

//

WAS IST EINE EPD UND WOZU BRAUCHT MAN SIE?

Eine Environmental Product Declaration (EPD) ist eine Typ-III-Umweltdeklaration gemäß internationaler Umweltnorm ISO 14025. Die Deklaration stellt quantifizierte umweltbezogene Informationen aus dem Lebensweg einer Immobilie oder eines Produktes zur Verfügung.

Damit ermöglicht sie, bauliche Alternativen auf ihren ökologischen Fußabdruck hin zu vergleichen. Eine EPD beruht auf unabhängig überprüften Daten aus Ökobilanzen, aus Sachbilanzen und weiteren Informationsmodulen. Sie ist damit ein glaubwürdiges Dokument zum Nachweis der Umweltverträglichkeit von Immobilien und Produkten.

WARUM IST EINE UMWELT-DEKLARATION SO WICHTIG?

Nachhaltiges Bauen und nachhaltige Mobilität sind überlebenswichtig für uns alle. Besonders bei Immobilien spielen Umweltdeklarationen nach ISO 14025 eine wichtige Rolle. Sie bilden die Informationsgrundlage für die Ökobilanz und werden für eine Nachhaltigkeitszertifizierung von Gebäuden gefordert.

Automatische und mechanische Parkraumlösungen wie die WÖHR Parklifte leisten erwiesenermaßen einen enormen Beitrag zur Verringerung des ökologischen Fußadrucks. WÖHR als weltweiter Technologieführer liefert mit einer EPD für den Parklift 450 den ersten neutralen Nachweis im Markt. Weitere EPD-Deklarationen für WÖHR Parkraumlösungen sollen folgen.



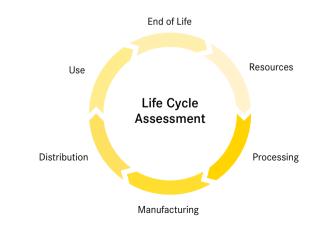


WAS HABEN ARCHITEKTEN UND BAUHERREN VON EINER EPD?

Die Forderung nach einer EPD ist bereits bei vielen Bauprojekten Bestandteil der Ausschreibung. Architekten und Planer nutzen EPDs, um die Ökobilanz von Gebäuden zu berechnen, und damit eine Nachhaltigkeitszertifizierung für ihr Bauwerk erhalten zu können. Nicht nur aus Umweltschutzgründen, sondern auch, um Bewertung und Vermarktungsfähigkeit des Objektes zu verbessern. Gerade bei öffentlichen Bauprojekten sorgen EPDs für Transparenz gegenüber Wirtschaft, Politik und Bevölkerung.

WIE TRÄGT DER PL 450 ZU MEHR NACHHAI TIGKEIT BEI?

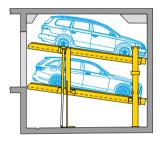
Die Analyse des gesamten Lebenszyklus des mechanischen Parklifts 450 von WÖHR ergab, dass die Produktionsphase im Vergleich zur Installations-, Betriebsund Entsorgungsphase mit Abstand das größte Nachhaltigkeitspotenzial besitzt. In dieser Phase fallen die meisten umweltrelevanten Effekte an (zum Beispiel Ressourcenverbrauch und CO₂-Emissionen). Beim PL 450 überzeugten unter anderem die auf lange Lebensdauer ausgerichtete modulare Konstruktion und die erstaunlich hohe Recyclingfähigkeit von 95 % der eingesetzten Materialien.



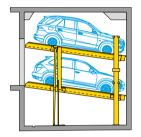
PARKLIFT 405 // DER KOMPAKTE DOPPELGÄNGER

Der Parklift 405 überzeugt mit den gleichen Entwicklungen wie der Parklift 450 und bietet zusätzlich noch einen weiteren Vorteil. Bei geringerer Deckenhöhe, können die gleichen Fahrzeugabmessungen wie im Parklift 450 abgestellt werden. Der wachsenden Zahl von Fahrzeugen über 2.000 kg Gesamtgewicht wurde durch eine Erweiterung des max. Gesamtgewichts von 2.600 kg bedacht. Eine Reaktion auf wachsende Auto- und schrumpfende Raummaße.

Parklift 405 | 2.000 kg / 2.600 kg



Parklift 405 | 2.000 kg / 2.600 kg







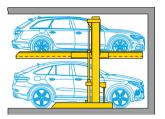


*weitere Varianten finden Sie in unserem Datenblatt

PARKLIFT 411 // AUCH IM FREIEN

Unser Parksystem zum abhängigen Parken von zwei Fahrzeugen übereinander ist auch im Freien aufstellbar. Und damit gibt's dann in einer Einzelanlage Platz für zwei, in einer Doppelanlage sogar Platz für vier Fahrzeuge.

Parklift 411 | 2.000 kg / 2.600 kg





Alle Informationen zum Parklift finden Sie hier.

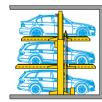
PARKLIFT 421 // AUS 1 MACH 3

Aller guten Dinge sind drei. Zumindest schafft das Parksystem auf der Grundfläche eines Parkplatzes die Möglichkeit für abhängiges Parken auf drei Ebenen. Und das ohne Grube! Vor allem, wo nachträglich mehr Stellplätze geschaffen werden sollen, wirkt diese Lösung wie ein Wunder, Und wenn's dann immer noch mehr sein soll - die Systeme lassen sich nebeneinander und hintereinander auch im Freien anordnen.



Funktion

Parklift 421 | 2.000 kg / 2.600 kg



Parklift 421 für 3 Fahrzeuge übereinander.



Vor dem Absenken der oberen Plattform muss der Pkw auf dem unteren Stellplatz ausgeparkt werden.

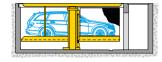


Vor dem Absenken der oberen Plattform muss der Pkw auf der unteren Plattform ebenfalls ausgeparkt werden.

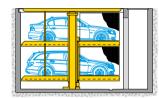
PARKLIFT 461/462/463 // DIE VERSTECKTEN

Insbesondere in Städten kennt man das Platzproblem für Stellplätze – dafür bietet ein System die Lösung, die an Zauberei grenzt. Denn in der Versenkgarage finden 1, 2 oder 3 Fahrzeuge übereinander Platz. Die waagrecht befahrbaren Plattformen verschwinden sozusagen im Boden. Zu sehen ist davon quasi nichts – die oberste Plattform kann in abgesenktem Zustand überfahren und mit unterschiedlichen Bodenbelägen abgedeckt werden. Mit einem Carport on Top parken auf dem Parklift 461 und 462 jeweils zwei weitere Autos, vor Wind- und Wettereinflüssen geschützt.

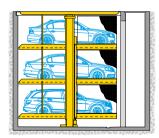
Parklift 461 | 2.000 kg / 2.600 kg



Parklift 462 | 2.000 kg / 2.600 kg



Parklift 463 | 2.000 kg / 2.600 kg





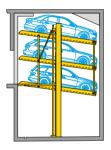
*Abbildung zeigt nicht die Standardausstattung



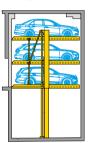
PARKLIFT 403/413 // VIEL PLATZ AUF NICHTS

Auf der Grundfläche von einem, lassen sich auch drei Stellplätze für unabhängiges Parken mit Grube schaffen. Ob die beiden unteren Stellplätze dabei geneigt oder waagrecht befahrbar sind, hängt von der Raumhöhe ab. Grundsätzlich wird die kostengünstige Lösung als Doppelanlage noch wirtschaftlicher als zwei Einzelanlagen.

Parklift 403 | 2.000 kg -Fahzeughöhen bis 150 / 170 cm



Parklift 413 | 2.000 kg -Fahzeughöhen von 150 - 170 cm





Parklift 413 Parken auf waagerechten Plattformen



Alle Informationen zum Parklift finden Sie hier

PARKLIFTE // EIN DOPPEL IST MEHR ALS ZWEI EINZEL

Das eigene Auto ist immer noch das liebste Verkehrsmittel. Allerdings muss dafür auch in der Garage ausreichend Platz vorhanden sein. Mit unseren Einzel- und Doppelanlagen bieten wir passende Lösungen. Dabei zeigt sich die Doppelanlage als echtes Raumwunder, denn sie benötigt weniger Einbaubreite als zwei Einzelanlagen. So ergibt sich mehr Platz zum Ein- und Ausparken und mehr Komfort beim Ein- und Aussteigen.

Einzelanlage für 2 Pkw

Doppelanlage für 4 Pkw







Die Garagenverordnung schreibt Stellplatzbreiten von mindestens 2,30 m vor, abhängig von der Fahrgassenbreite und der Wand bzw. Stützensituation. Dabei sind 70 % aller neu zugelassenen Fahrzeuge heute breiter als zwei Meter [Quelle: www.adac.de, Stand 14.06.2018]. Damit auch größere Fahrzeuge komfortabel auf unseren Plattformen ein- und ausgeparkt werden können, empfehlen wir eine Plattformformbreite von mindestens 2,50 m bei Einzelanlagen bzw. 5,00 m bei Doppelanlagen – oder besser gleich die maximale Variante.

Stellplatzbreiten





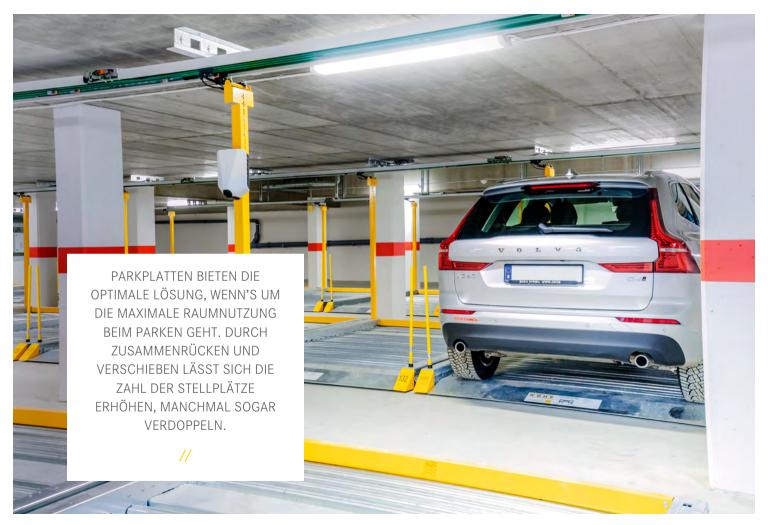






NEU bis zu 300 cm für Parklift 450 und Parklift 405-2,6



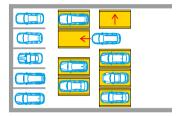


PARKPLATTEN 501/503 // DIE AUTOSCHIEBER

Längs oder quer – die beiden Systeme nutzen jeden Winkel und schaffen so mehr Raum für Stellflächen. Hinter Stützen, in Ecken oder auch auf der Verkehrsfläche verlaufen Schienen mit Parkplatten nach einem ausgereiften Prinzip, so dass jeder Stellplatz genutzt werden kann und der Weg dabei für unabhängiges Parken immer frei bleibt.

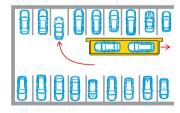
Parkplatte 501





Parkplatte 503





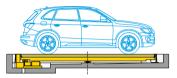


Alle Informationen zur Parkplatte finden Sie hier.

DREHPLATTE 505 // DREHEN IST NICHT SCHWER

Es kommt eben auf den richtigen Dreh an: Immer dann, wenn es nur vorwärts weiter geht oder für raumgreifende Wendemanöver kein Platz ist, wird das Fahrzeug einfach in die entsprechende Position gedreht. Bei engen und begrenzten Aus- und Zufahrten ist Drehen die ideale Lösung – und gefahren wird dann auf der Straße.

Drehplatte 505 | 4.000 kg

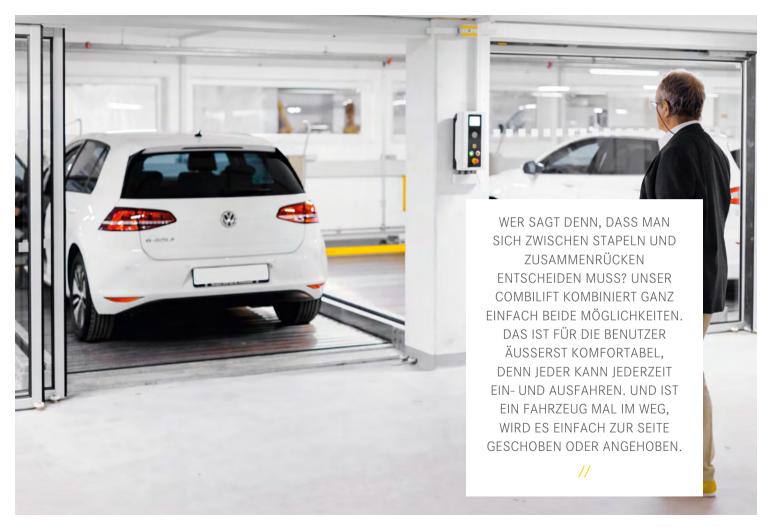








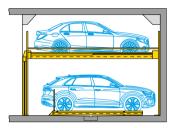




COMBILIFT 552 // VERSCHIEBEPUZZELN

Wer die zentrale Einfahrt sucht, muss umdenken. Denn stattdessen gibt es einen Leerplatz in der Einfahrebene, der an jeder Position die direkte Zufahrt zum Stellplatz ermöglicht. Bei dem System ohne Grube für unabhängiges Parken auf zwei Ebenen werden Rastermodule variabel nebeneinander angeordnet.

Combilift 552 | 2.000 kg / 2.600 kg / 3.000 kg





Funktion



Das Fahrzeug auf Stellplatz 4 wird angefordert.



Die Stellplätze der Einfahrtsebene werden nach links verschoben.

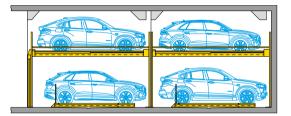


Stellplatz 4 wird auf die Einfahrtsebene abgesenkt, das Fahrzeug kann ausgeparkt werden.

COMBILIFT 552 MR // ODER WEITER PUZZELN

Eine clevere Kombination entsteht, wenn mehrere Systeme hintereinander angeordnet werden. Der Leerplatz wird zum Durchfahren so positioniert, dass darüber der angewählte Stellplatz in der zweiten Reihe erreicht werden kann. Es lassen sich sogar 3 Combilifte hintereinander anordnen.

Combilift 552 MR hintereinander | 2.000 kg / 2.600 kg / 3.000 kg





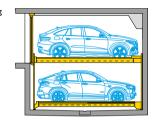


Alle Informationen zum Combilift finden Sie hier.

COMBILIFT 542 // AUF 2 EBENEN MIT GRUBE

Die Kombination aus Stapeln und Zusammenrücken mit Grube schafft auf der oberen Ebene mehr Platz in der Höhe – und damit Stellplätze auch für Vans, Jeeps oder Fahrzeuge mit Dachträgern, die natürlich auch im UG bei entsprechenden Baumaßen parken können. Für die Sicherheit ist auch gesorgt, denn die Fahrzeuge werden hinter verschlossenen Toren geparkt.

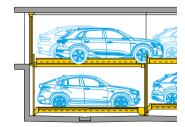
Combilift 542 | 2.000 kg / 2.600 kg / 3.000 kg



COMBILIFT 542 MR // AUF 2 EBENEN MIT GRUBE

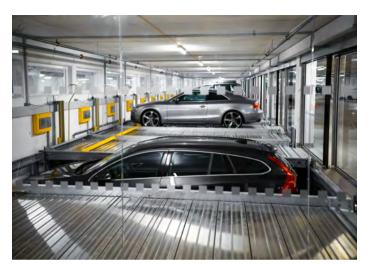
Die Multi-Row-Version des Combilifts 542 verfügt über eine bewegliche Plattform, die als Brücke dient, um das System zu durchfahren. Durch diese Neuerung lassen sich jetzt bis zu 3 Systeme hintereinander anordnen!

Combilift 542 MR | 2.000 kg / 2.600 kg / 3.000 kg





Alle Informationen zum Combilift finden Sie hier.

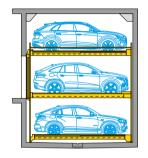




COMBILIFT 543 // VERSCHIEBEPUZZELN AUF 3 EBENEN

Ein überzeugendes Prinzip lässt sich selbstverständlich ausbauen: bei dem kompakten und raumsparenden System für 3 Parkebenen wird auf der mittleren Ebene ein- und ausgefahren. Die Stellplätze werden per RFID, Funkfernbedienung oder der WÖHR Smart-Parking App angewählt.

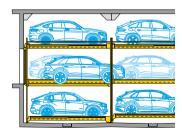
Combilift 543 | 2.000 kg / 2.600 kg / 3.000kg



COMBILIFT 543 MR // VERSCHIEBEPUZZELN AUF 3 EBENEN

Die Multi-Row-Version des Combilifts 543 verfügt über eine bewegliche Plattform, die als Brücke dient, um das System zu durchfahren. Durch diese Neuerung lassen sich jetzt bis zu 3 Systeme hintereinander anordnen!

Combilift 543 MR | 2.000 kg / 2.600 kg / 3.000 kg





Alle Informationen zum Combilift finden Sie hier.



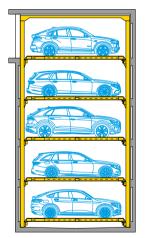


COMBIPARKER 560 // MIT PLATTFORMEN

Mit dem neu entwickelten Combiparker 560 stellt WÖHR ein revolutionäres Parkraumkonzept vor. Das neue System ist eines der vielseitigsten und variabelsten Parkraumlösungen weltweit und bietet damit den Bauherren die Chance den Flächenverbrauch nochmals erheblich zu reduzieren.

Der Combiparker 560 bietet bis zu 5 Parkebenen, die völlig flexibel, ausgehend von der Einfahrebene 4 Ebenen nach unten oder 4 Ebenen nach oben geplant werden können. Das Besondere an dem neuen Combiparker 560 ist, dass bei einer normalen Tiefgaragengeschosshöhe von 2,50 m bis zu 4 Ebenen darunter erschlossen werden können.

Combiparker 560 | 2.000 kg / 2.600 kg / 3.000 kg





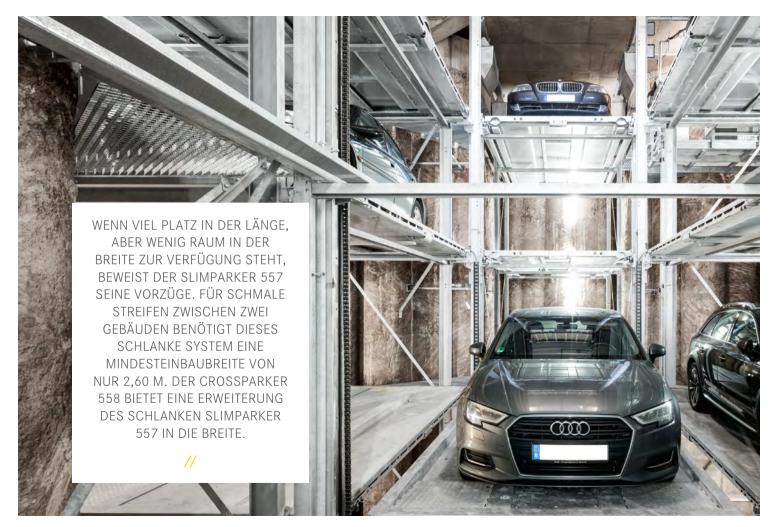








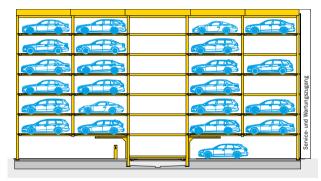




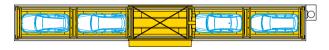
SLIMPARKER 557 // DER MAGISCHETURM/SCHACHT

Ob schlank und vielseitig nach oben – oder schmal und gestapelt nach unten. Der automatische WÖHR Slimparker 557 überzeugt durch eine sehr schmale Bauweise und einen geringen Grundflächenbedarf sowohl als Schacht- als auch als Turmvariante. Bei der Turmvariante ist die Fassadengestaltung frei wählbar und somit passt sich das Parksystem in die Umgebung ein und bietet Anwohnern einen perfekten Sichtund Lärmschutz vor angrenzendem Schienen- und Straßenverkehr. Die Schachtvariante ist durch seine Einbaumaße von nur 2,60 m extra darauf ausgelegt, auf der Fläche zwischen Baugrenze und Gebäude, unterirdisch angelegt zu werden. Das Parksystem kann somit perfekt in kleine Baulücken integriert werden, und umfasst in die Tiefe und Höhe jeweils bis zu 6 Ebenen für 23 Fahrzeuge.

Slimparker 557 Turm | 2.000 kg / 2.600 kg



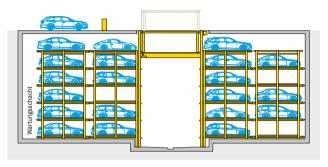
Slimparker 557 | Draufsicht





Alle Informationen zum Slimparker finden Sie hier.

Slimparker 557 Schacht | 2.000 kg / 2.600 kg

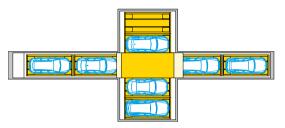




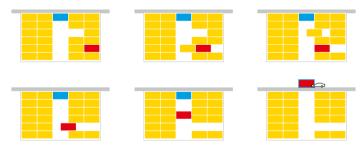
CROSSPARKER 558 // DER MAGISCHE SCHACHT

Der Crossparker 558 bietet eine Erweiterung des schlanken Slimparker 557 in die Breite. Links und rechts neben dem zentralen Lift können jeweils ein bis zwei zusätzliche Raster angeordnet werden. So lässt sich die Stellplatzanzahl bei verfügbarer Grundfläche verdoppeln. Auch bei diesem System versenkt sich die Zufahrt nach Nutzung bodenbündig.

Crossparker 558 | 2.000 kg / 2.600 kg

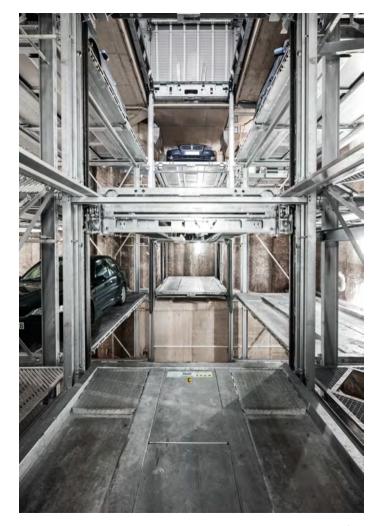


Funktion | Slimparker 557 Schacht und Crossparker 558





Alle Informationen zum Crossparker finden Sie hier.

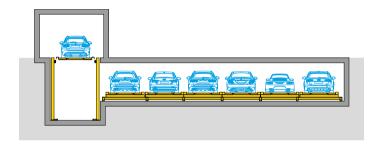






FLURPARKER 570 // RAUMWUNDER WERDEN WAHR

Wie in einem Tresor stehen die geparkten Autos in mindestens zwei, maximal sogar sechs Reihen hintereinander auf bis zu fünf unter- oder oberirdischen Ebenen. Anstatt einer Rampe kommt ein Vertikalförderer zum Einsatz und das Einparken selbst übernimmt ebenfalls das System. Dabei werden die Fahrzeuge durch Längs- und Querverschiebung bewegt. Damit passt sich das Parksystem ganz automatisch an individuelle Anforderungen an.



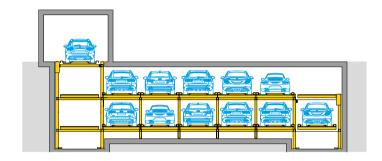




Alle Informationen zum Flurparker finden Sie hier.

FLURPARKER 590 // IN EINER REIHETANZEN

Mindestens zwei bis maximal fünf Parkebenen befinden sich zwischen links und rechts angeordneten Vertikalförderern. Und dann geht es im Kreis schön der Reihe nach. So wird raumsparendes Parken bei nur einreihiger Anordnung möglich ohne zusätzlichen Platzbedarf für Rampen oder Fahrgassen. Auch eine Drehvorrichtung, um die Fahrzeuge in Vorwärtsrichtung zum Ausparken bereit zu stellen, ist möglich.



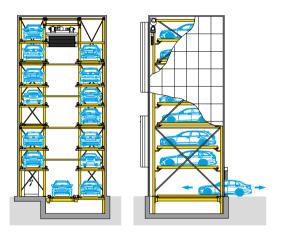


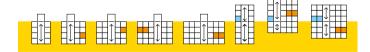




Parksafe 580

Bei diesem vollautomatischen Parksystem bedient ein zentraler Vertikalförderer die Stellplätze auf bis zu 30 Ebenen, so dass Rampen und Fahrgassen überflüssig sind. Wie in Regalfächern parken die Fahrzeuge in 1-, 2- oder 3-reihiger Anordnung, die Höhe der einzelnen Ebenen kann dabei variieren, eine optionale Drehvorrichtung ermöglicht außerdem bequemes Ausparken in Vorwärtsrichtung.







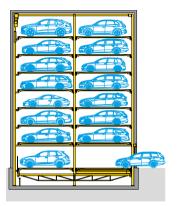
Alle Informationen zum Parksafe finden Sie hier.

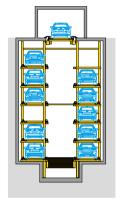




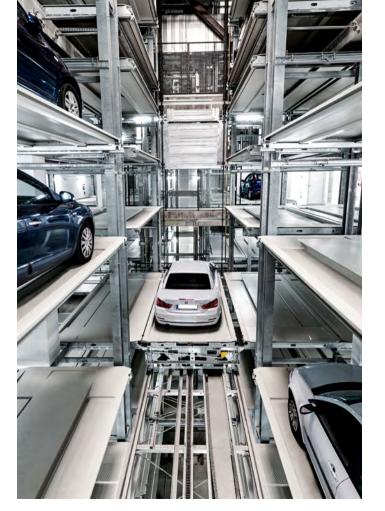
Parksafe 582

Wer dieses System im Doppelpack will, kann ganz einfach zwei Parkraster hintereinander turmartig anordnen. Der Vertikalförderer ist doppelt so lang ausgeführt. Darauf fährt ein Shuttle, mit dem die Stellplätze im zweiten Raster erreicht werden. Auch freie Durchfahrt ist möglich mit der Einfahrt im 1. Raster und der Ausfahrt auf der gegenüberliegenden Seite aus dem 2. Raster.



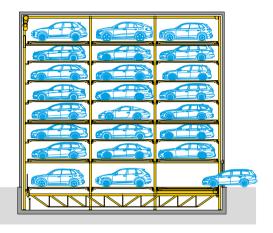


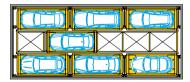




Parksafe 583

Flexibilität hoch drei bietet dieses System, bei dem sich drei Raster hintereinander anordnen lassen. Per Shuttle werden alle Stellplätze auf der jeweiligen Parkebene erreicht. Seitlich vom Vertikalförderer lassen sich Stellplätze in 1-er-, 2-er- oder 3-er-Reihen unterbringen. In der Kombination der Möglichkeiten können auch ungewöhnliche Grundflächen optimal ausgenutzt werden.



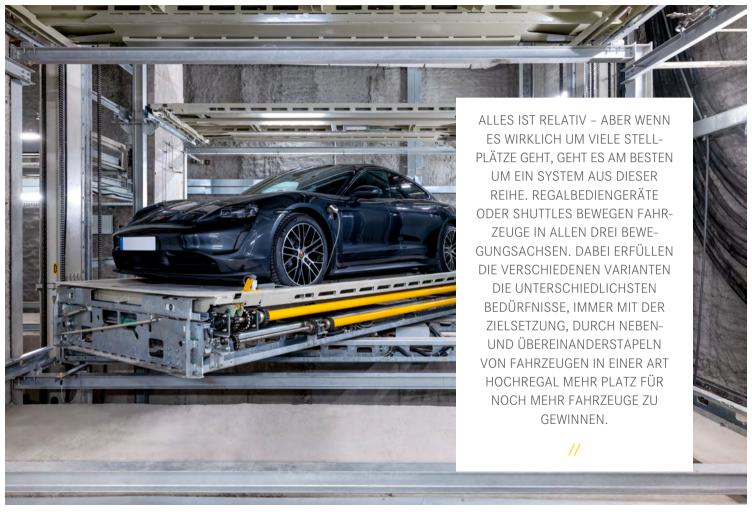




Alle Informationen zum Parksafe finden Sie hier.



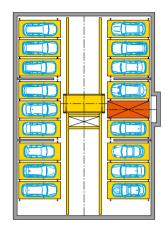




MULTIPARKER 710/720/730/740 // CLEVER & SMART

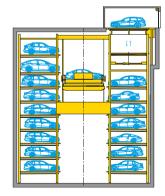
Multiparker 710

Mit 4 bis 8 Ebenen nutzt ein Regalbediengerät vor allem die vorhandene Fläche. Das System eignet sich für breite Baukörper. Der Transport der Fahrzeuge erfolgt in Querrichtung, so dass eine breite Fahrgasse bleibt. Daher kann eine Drehvorrichtung vorgesehen werden, die das Fahrzeug gleichzeitig mit der Fahr- und Liftbewegung dreht.



Multiparker 720

Für die kleinere Grundfläche und hohe Baukörper gibt es das Querparker-System, das die Stellplätze schwerpunktmäßig übereinander anordnet. Dafür stehen bis zu 20 Ebenen zur Verfügung. In den Varianten als Turm- oder Schachtsystem gibt es auf dem Hubrahmen des Lifts ebenfalls die Möglichkeit einer Drehvorrichtung.

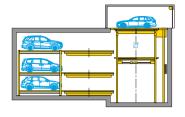




Alle Informationen zum Multiparker finden Sie hier.

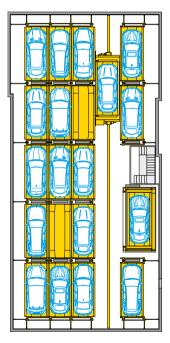
Multiparker 730

In großen Projekten für mehr als 100 Stellplätze gewährt das Lift-/Shuttle-System schnelle Zugriffszeiten. Auf jeder Ebene fahren Shuttles, die vom Vertikalförderer entkoppelt arbeiten, d.h. pro Parkebene mit mehr als 60 Stellplätzen können zwei oder mehr Shuttles eingesetzt werden. Die hohe Verfügbarkeit wird unterstützt durch einen Palettenschnellwechsel, der beladene und leere Paletten zeitgleich austauscht.



Multiparker 740

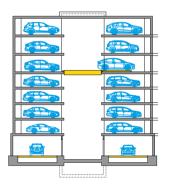
Hier geht es immer in Längsrichtung. Insbesondere für schmale und lange Grundrisse ist dieses System geeignet, das ebenfalls mit Hochregaltechnik raumsparendes Parken bietet. Für die optimale Anpassung lassen sich 1 bis 2 Stellplatzreihen links und rechts neben dem Regalbediengerät in bis zu 8 Parkebenen übereinander anordnen.



MULTIPARKER 750/760 // CLEVER & PALETTENLOS

Multiparker 750

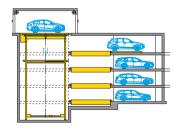
Es kommt drauf an, was man daraus macht – denn das Hochregal dieses Turmoder Schacht-Systems wird als Betonstruktur ausgeführt. Das macht die Lösung insbesondere bei unterirdischen Baukörpern oft preisgünstiger. Neben der Lift-/ Shuttletechnik ist das längs aufnehmende Transportsystem das herausragende Merkmal: Es nimmt den Pkw im Übergabebereich auf und stellt ihn auf einer ebenen Betondecke ab. Eine clevere Alternative für kleinere Grundrisse bei bis zu 30 Parkebenen.





Multiparker 760

Auch wenn es größer in der Fläche wird, gibt es die Parklösung als Betonstruktur. Bei weniger Parkebenen können bis zu 200 Stellplätze pro Ebene angeordnet werden. Dort fahren voneinander unabhängige Shuttles, die die Fahrzeuge mit dem längs aufnehmenden Transportsystem an die Vertikalförderer übergeben, so dass ein redundanter Betrieb entsteht.





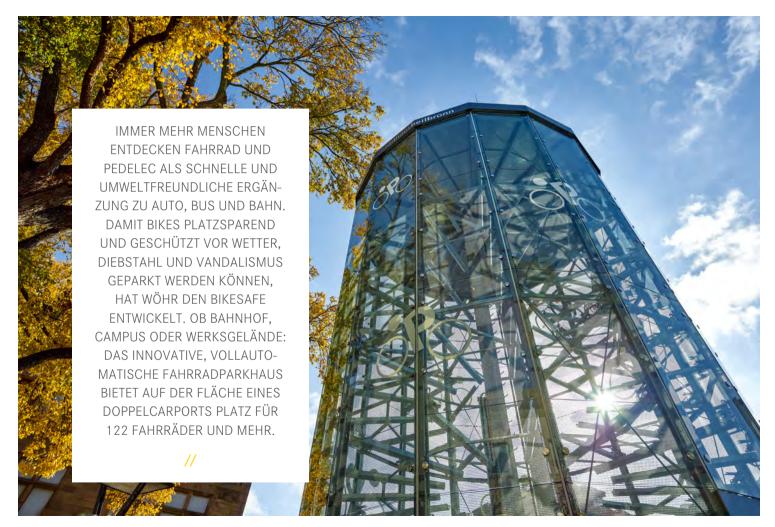
Alle Informationen zum Multiparker finden Sie hier.









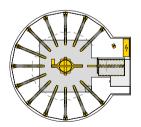


BIKESAFE // DIE RUNDE LÖSUNG

Unser intelligentes Fahrrad-Parksystem bietet bis zu 178 Stellplätze auf einer besonders geringen Grundfläche in einer Turm, Schacht oder Turm-Schachtvariante. Die Fahrräder lagern sicher vor Diebstahl und Vandalismus hinter verschlossenen Toren. Das Ein- und Ausparken erfolgt vollautomatisch und schnell. Alle gängigen Fahrradmodelle inkl. E-Bikes können im Bikesafe gelagert werden. Das Fahrradparksystem ist 24h verfügbar, Personal ist nicht erforderlich.

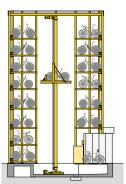
Bikesafe 885 Turm

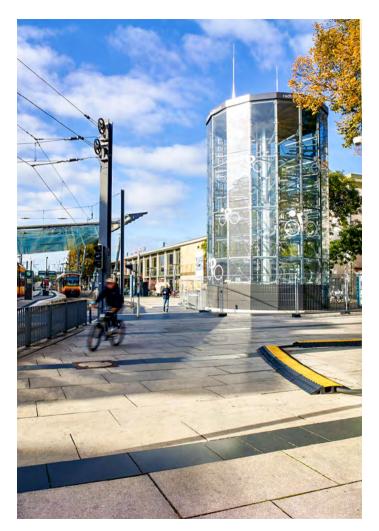






Alle Informationen zum Bikesafe finden Sie hier.

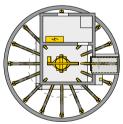


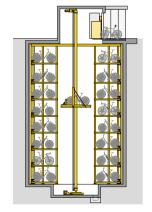


BIKESAFE // DIE RUNDE LÖSUNG

Bikesafe 885 Schacht

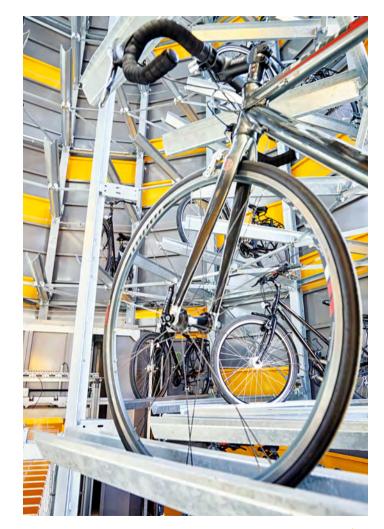








Alle Informationen zum Bikesafe finden Sie hier.



BIKE-SAFE-TOWER // AUTOMATISCHES FAHRRADPARKHAUS

Digitalisiertes und vollautomatisches Fahrradparkhaus, welches pro Fahrrad Einzelboxen mit Depot für Fahrradbekleidung und Helm bereitstellt. der Bike-Safe-Tower bietet sechs bis 1000 und mehr Einzelparkplätze auf kleinster Grundfläche – zum Beispiel: Bis zu 80 Fahrradparkplätze auf einer Fläche von nur zwei Autostellplätzen.

Bike-Safe-Tower









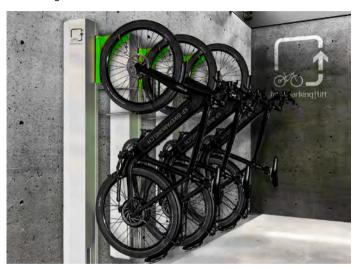
Alle Informationen zum Bike-Safe-Tower finden Sie hier.



BIKE-PARKING-LIFT // KOMFORTABEL & PLATZSPAREND

Der Bike-Parking-Lift mit seiner »No-Gravity« Kinetik zieht jedes Fahrrad bis 30kg in seine vertikale Parkposition – und auch wieder zurück. Automatisch, sanft und leise. In Reihen angeordnet bietet er in Abstellräumen höchte Parkplatz-Kapazität pro m³ – damit wird die Raumnutzung und Wirtschaftlichkeit maximiert.

Bike-Parking-Lift





Alle Informationen zum Bike-Parking-Lift finden Sie hier.



Alle Informationen zum Bike-Parking-Locker finden Sie hier.

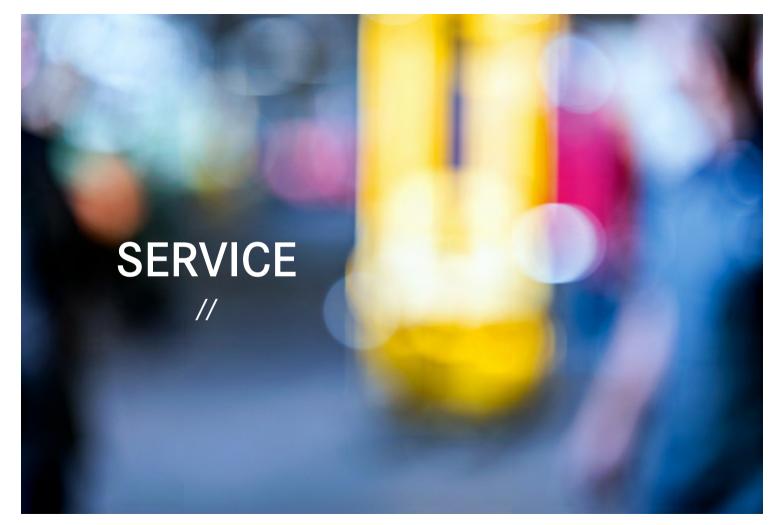
BIKE-PARKING-LOCKER // FAHRRAD-PARKPLÄTZE IN DER BOX

8 oder 16 Fahrradparkplätze in einem Design-Container – als temporäre oder stationäre Parkplatzlösung sofort einsetzbar. Alle Parkplätze sind vor Wetter und Diebstahl geschützt und mit Kinetik-Bikelift ausgestattet. Der Zugang ist nur für autorisierte Benutzer möglich (mit Smartphone). Eine Photovoltaikanlage stellt den autarken Betrieb sicher, unabhängig vom Standort und der Jahreszeit.











PGS // PARKING- UND GARAGEN-SERVICE GMBH



Beratung

Mit unserem umfangreichen Knowhow geben wir gerne die richtige Antwort auf Ihre Fragen. Gerne beraten wir Sie zu unserem Angebot der Parksystem-Pflege.



Wir bieten Ihnen WÖHR-Original-Ersatzteile - und zwar für die gesamte Lebensdauer Ihres Parksystems. Schnell und zuverlässig.



Reinigung und Pflege

Für die lange zuverlässige Lebensdauer eines Autoparksystems sind regelmäßige Reinigung und Pflege, insbesondere der Fahrbleche, unerlässlich.

Instandhaltung / Inspektion

Durch regelmäßige Wartungen und Inspektionen sorgen wir für den störungsfreien Betrieb Ihrer Parksysteme.





Fahrblechsanierung

Umwelteinflüsse und stetiges Befahren nutzen Fahrbleche auf mechanischen Parksystemen im Laufe der Jahre ab. Durch eine Modernisierung mit Original WÖHR Fahrblechen treffen Sie eine sichere Entscheidung hinsichtlich Qualität und Lebensdauer.

Instandhaltung von Nussbaum-Parksystemen

Wir bieten Ihnen individuelle Reparaturbausätze für ausgewählte Produktreihen Ihrer Bestandsanlagen von Nussbaum.





Alle Informationen zum PGS finden Sie hier.

Fon +49 [0] 7044 46-101 [24/7 telefonische Rufannahme] | Fax +49 [0] 7044 46-199 pgs-service.de | info@pgs-service.de

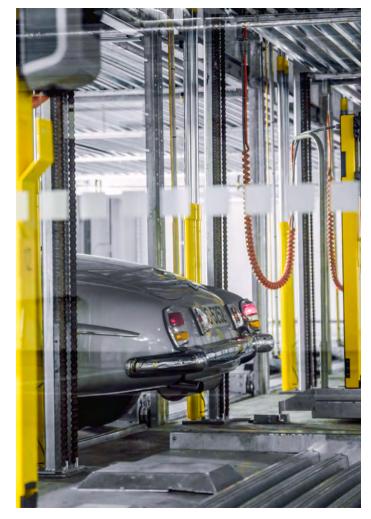
E-LADEN // ELEKTROMOBILITÄT AUF PARKSYSTEMEN

WÖHR und PGS bieten Ihnen die Möglichkeit, Ihr Parksystem mit Vorrichtungen für bauseitige E-Ladestationen auszurüsten. Auch die Integration in bereits installierte Anlagen ist im Nachhinein möglich.

Für die Stromversorgung auf Standard- und Automatischen Parksystemen wird durch eine Universalstandsäule mit bauseitiger Wallbox oder einer Standsäule mit CEE 16A Steckdose gewährleistet.











Flächenreduziertes Parken für Autos und Fahrräder senkt die CO_2 -Belastung in Innenstädten und schützt Grünflächen. Elektroladestationen schaffen die Voraussetzung für mehr Elektromobilität. Mit diesen und vielen weiteren innovativen Lösungen liefert WÖHR Antworten auf Fragen der Zeit – und leistet damit einen wichtigen Beitrag zur Schonung der Umwelt.

WÖHR IST ANBIETER VON PARKSYSTEMEN MIT DER GRÖSSTEN EIGENEN PRODUKTPALETTE WELTWEIT.

Mit über 60-jähriger Erfahrung.

Konzept & Gestaltung: feedbackmedia.de | Fotos: Klaus Mellenthin, Thomas Fischer, Quabbe + Tessmann, esspestudios, Sondre Formo Lindheim, Bernhard Mende, arnefotos. Copyright 04/2023. Alle Bilder und Inhalte sind urheberrechtlich geschützt und dürfen nur mit ausdrücklicher Genehmigung der Firma WÖHR Autoparksysteme GmbH verwendet werden. Fahrzeugzeichnungen © creativ collection Verlag GmbH/www.covision.de.

WIR VERDICHTEN PARKRAUM.

WOHR	Autopar	ksysteme	GmbH

Ölgrabenstr. 14 7 1292 Friolzheim Deutschland

Fon +49 [0] 7044 46-0 Fax +49 [0] 7044 46-149

info@woehr.de www.woehr.de

Compark AG

Bahnstrasse 102 8105 Regensdorf Schweiz

+41 44 840 36 26

info@compark.ch www.compark.ch