

## femapark easylift+ Capacity

Der Capacity ist die kostengünstigere Variante zum easylift+ Premium. Statt der Aluminiumschiene wird eine Schiene aus verzinktem Stahl verwendet.

### Reduzierung der CO<sub>2</sub>-Emissionen

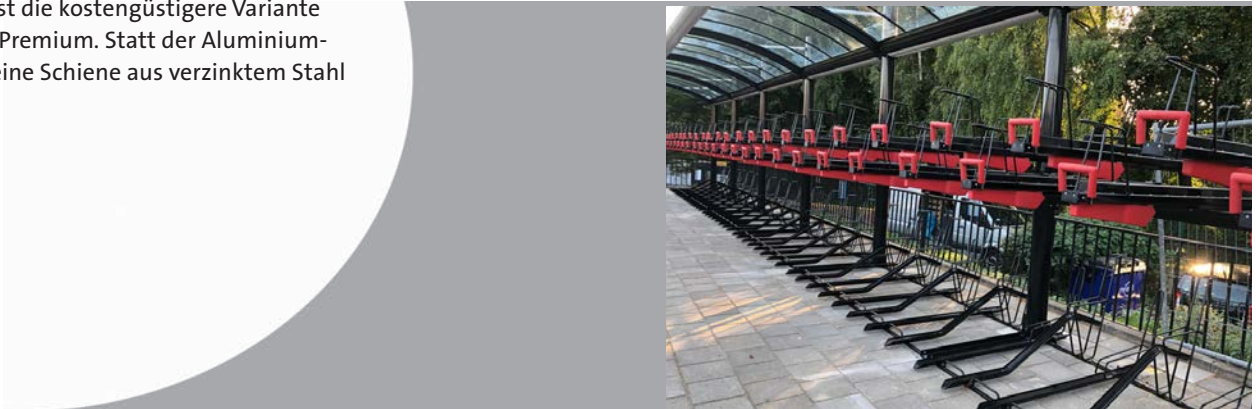
Bei der Entwicklung des Capacity war die Reduzierung von CO<sub>2</sub>-Emissionen ein sehr wichtiges Kriterium. Das Ergebnis ist ein Fertigungsprozess, in dessen Verlauf 44 Prozent weniger Kohlendioxid ausgestoßen wird als bisher. Das sind im Schnitt 660 Tonnen pro Jahr!

- Obere sowie untere Auszugsschiene bis auf den Boden absenkbar
- Schiene aus **Stahl**, verzinkt
- Reifenbreite von 30 bis 50 mm
- Rutschfeste Haltegriffe
- Mechanik durch Schutzkappe sicher abgedeckt
- Einseitige oder doppelseitige Module mit 400mm oder 500mm Radabstand
- Ausführungen:  
Radabstand 400 mm:  
- einseitige Module mit 4, 8, 10, 12 oder 16 Stellplätzen (10er Modul nicht erweiterbar)  
- doppelseitige Module mit 8, 16, 24 oder 32 Stellplätzen  
Radabstand 500 mm:  
- einseitige Module mit 4, 8 oder 12 Stellplätzen  
- doppelseitige Module mit 8, 16, oder 24
- Stellplätzen Raumhöhe mindestens 275cm



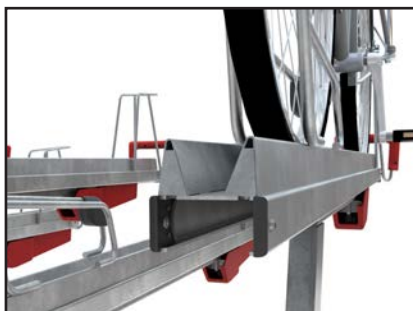
## femapark easylift+ Capacity

Der Capacity ist die kostengünstigere Variante zum easylift+ Premium. Statt der Aluminiumschiene wird eine Schiene aus verzinktem Stahl verwendet.



### Reduzierung der CO2-Emissionen

Bei der Entwicklung des Capacity war die Reduzierung von CO2-Emissionen ein sehr wichtiges Kriterium. Das Ergebnis ist ein Fertigungsprozess, in dessen Verlauf 44 Prozent weniger Kohlendioxid ausgestoßen wird als bisher. Das sind im Schnitt 660 Tonnen pro Jahr!



## **Technische Informationen**

### **Ausführungen**

#### **Radabstand 40,0 cm:**

- einseitige Module mit 4, 8, 10, 12 oder 16 Stellplätzen (10er Modul nicht erweiterbar)
- doppelseitige Module mit 8, 16, 24 oder 32 Stellplätzen

#### **Radabstand 50,0 cm:**

- einseitige Module mit 4, 8 oder 12 Stellplätzen
- doppelseitige Module mit 8, 16, oder 24 Stellplätzen

### **Schwellenhöhe**

Soll ein Fahrrad in der oberen Ebene eingestellt werden, so genügt es, das Vorderrad ein wenig anzuheben. Die Schwellenhöhe ist mit ca. 37cm gering. Alle Schienen lassen sich bis auf den Boden absenken.

### **Minimaler Kraftaufwand**

Beim Hochschwenken des Fahrrads wird der Nutzer von der Gasdruckfeder des Capacity unterstützt. Dementsprechend gering ist der Kraftaufwand. So beträgt die erforderliche Hubkraft bei einem Fahrradgewicht von 20 Kilogramm:

- Bis zu einer Höhe von 135 cm über dem Boden: weniger als 15 kg
- Ab einer Höhe von 135 cm über dem Boden: weniger als 10 kg.

### **Fahrradtypen**

Der CapaCITY eignet sich für Fahrräder mit:

- Reifendurchmessern von 30 bis 50 Millimetern
- Raddurchmessern von 26 bis 28 Zoll

Dies schließt unter anderem City-Räder, Hybridräder und Kinderräder ein.

### **Mindestdeckenhöhe**

- 275 cm

### **Material**

Rahmen, **Fahrradschienen**, Ständer, Radhalterungen und Anbindeöse:

- **Stahl, verzinkt**

Kunststoffteile:

- PA6, glasfaserverstärkt

### **Farben**

Rahmen, Fahrradschienen, Ständer und Radhalterungen:

Standard: Stahl verzinkt weitere Farben: RAL 9005 Tiefschwarz auf Anfrage

Griffe und Gasdruckfederabdeckung:

- RAL 3000 Feuerrot, andere Farben auf Anfrage.

Sonstige Kunststoffteile:

- RAL 9005 Tiefschwarz

### **Ladestationen für E-Bikes (optional)**

Die Ladestationen können ab einem Radabstand von 375mm gebraucht und installiert werden. Wir empfehlen einen 500er Radabstand, damit das Einparken der wertvollen E-Bikes einfach und benutzerfreundlich ist.

- geeignet für die einseitige Ausführung
- nur in geschlossenen, überdachten Anlagen zu installieren

### **Anbindemöglichkeit**

Jeder einzelne Einstellplatz des Capacity verfügt über eine Anbindeöse für Fahrradschlösser. Die Öse ist groß genug für Kabel- und Kettenschlösser. Optional kann ein Extra-Rahmenanbindebügel bestellt werden.

### **Benutzung**

Die Benutzung des Capacity ist sehr einfach und intuitiv. Das Teleskoparm der oberen Stellplätze wird in einer flüssigen Bewegung genau nach hinten und nach unten herausgezogen.

### **Rückfallsicherung**

Der easylift+ verfügt über eine Rückfallsicherung in Form eines Radbügels am Hinterrad. Dadurch kann das Rad beim Absenken der Rinne nicht aus der Schiene rollen oder kippen.

### **Ausfühlich getestet**

Die beweglichen Bestandteile wie Gasdruckzylinder, Lager und Laufräder wurden auf 18.000 Bewegungen getestet.

### **Handgriff**

Der Kunststoffgriff ist rutschfest und sehr benutzerfreundlich sowohl für Rechts- als auch Linkshänder.

### **Stellplatzkennzeichnung**

Damit sich abgestellte Fahrräder leichter wiederfinden lassen, können (je nach Stückzahl) verschiedene Farben für die Griffe gewählt werden. Auch die Anbringung von Markierungspfosten oder Kennnummern zählt zu den Maßnahmen, die eine Orientierung erleichtern.

### **Stabilität und Sicherheit**

Dank der ausgeklügelten Form der Radhalterungen und der Rückrollsicherung steht das Fahrrad sehr stabil und sicher. Es kann weder unbeabsichtigt aus dem Ständer rollen noch von der Schiene springen.

### **Wasserablauf**

Durch ein Drainage System ist sichergestellt, dass die Benutzer keine unerwartete „Dusche“ abbekommen, wenn sie beim Abholen ihres Rades Teile des Gestells herausziehen.

### **Schutz vor Vandalismus**

Alle kritischen Bauteile sind vor direktem Zugang geschützt. Die Konstruktion ist außerdem mit bruchsicherem Befestigungsmaterial (Sicherheitsschrauben) ausgeführt.

### **Niveauregulierung**

Die Konstruktion ist justierbar, so dass bis zu max 1 Grad rest. 1.5% Längs- und Seitengefälle ausgeglichen werden können.

### **Anwendungsmöglichkeiten**

- Aufstellung in geschlossenen Räumen und im Freien
- für bewachte und unbewachte Fahrradstationen

### **Montage**

Die Verankerung des Systems im Boden ist zwar möglich, aber nicht zwingend erforderlich. Man kann die Fahrradständer daher mit Hilfe eines Montageteams Ab und an einem anderen Ort wieder aufbauen. Standardmäßige Boden-Montage auf Betonboden. Andere Montage-Optionen sind möglich. Bitte sprechen Sie uns auf weitere Möglichkeiten an.

## Übersicht Modelle femapark easylift+

<b>Merkmal</b>	<b>easylift+ 500D</b>	<b>easylift+ Premium</b>	<b>easylift+ Capacity</b>
DIN zertifiziert (DIN 79008)	Ja	O	O
Gasdruckfeder	Ja	Ja	Ja
Rückrollsicherung	Ja	Ja	Ja
Anbindebügel	Ja	gegen Aufpreis	gegen Aufpreis
Anbindeöse	Ja	Ja	Ja
Stellplatznummerierung	gegen Aufpreis	gegen Aufpreis	gegen Aufpreis
Pulverbeschichtung RAL 9005	gegen Aufpreis	gegen Aufpreis	gegen Aufpreis
Handgriffe in anderer Farbe	gegen Aufpreis	gegen Aufpreis	gegen Aufpreis
Ladestation (nur für 500m Mod.)	gegen Aufpreis	gegen Aufpreis	gegen Aufpreis
Reifenreite	23-60mm	30-50mm	30-50mm
Radgewicht	bis 28kg	bis 28kg	bis 28kg
Radabstand	500mm	400mm, 500mm	400mm, 500mm
Raumhöhe	mind. 275cm	mind. 275cm	mind. 275cm
Ergonomischer Handgriff	Ja	Ja	O

## Zubehör

Alle femapark easylift+ Modelle sind mit integrierten Ladestationen mit CH-Steckdosen für E-Bikes erhältlich. Die Ladestationen können platzweise angebracht werden.

