

*so einfach geht das.*



## AUSBAU DER FAHRRADINFRASTRUKTUR

### KOMMONDO LÖSUNGEN

**EINFACH - RICHTIG - GÜNSTIG**

SCHILDER | BEFESTIGEN UND MONTIEREN  
BAUSTELLENSICHERUNG | STRASSENAUSSTATTUNG  
STADTMOBILIAR | GRÜNPFLERGE | BETRIEBSBEDARF



## Bike Lane Protector

Protected Bike Lanes sind geschützte Radstreifen, die vom Autoverkehr abgetrennt werden. Das geschieht in der Regel mittels Markierung. Der Einsatz von Bike Lane Protectoren verhindert das Überfahren und Parken durch den ÖPNV. Für Radfahrerinnen und Radfahrer ein absolutes Mehr an Sicherheit.

### Ihre Vorteile:

- Material: 100% recycelter Kunststoff
- Spezielle Verbinder sorgen für den nötigen Halt
- Pro Board werden zwei Bodenverankerungen benötigt
- Beschilderung kann direkt am Board befestigt werden



### Wussten Sie, dass:

- Bike Lane Protectoren schützen Radverkehrsanlagen gegen missbräuchliche Nutzung durch den Autoverkehr.
- Die Auswahl des passenden Produktes ist vielfältig, genauso wie die Anforderungen. Wir beraten Sie gerne.

Artikel	Material	Farbe	Maße L x B x H in mm	Gewicht in kg	VE in St.	Best.-Nr.	Preis in €
Bike Lane Protector	Kunststoff	grau	1.000 x 120 x 150	15,00	1	115025-001	50,70
Bike Lane Protector, mit Kugelreflektor Ø 50 mm	Kunststoff	rot weiß	1.000 x 120 x 150	15,00	1	118182-008 118182-015	106,60
Bike Lane Protector, mit Kugelreflektor Ø 100 mm	Kunststoff	rot weiß	1.000 x 120 x 150	15,00	1	118182-009 118182-016	121,70
Bike Lane Protector, mit Leitpfosten Flex	Kunststoff	signalweiß/rot	1.000 x 120 x 150	15,00	1	118182-017	104,50
Bike Lane Protector, mit Schraffenbake einseitig beklebt VZ 605-10 linksweisend	Kunststoff	grau, rot, weiß, gelb, schwarz	1.000 x 120 x 150	15,00	1	118182-018	121,70
Bike Lane Protector, mit Schraffenbake einseitig beklebt VZ 605-20 rechtsweisend	Kunststoff	grau, rot, weiß, gelb, schwarz	1.000 x 120 x 150	15,00	1	118182-019	121,70
Bike Lane Protector, mit Pfeilbake einseitig beklebt VZ 605-11 linksweisend	Kunststoff	grau, rot, weiß, gelb, schwarz	1.000 x 120 x 150	15,00	1	118182-020	121,70
Bike Lane Protector, mit Pfeilbake einseitig beklebt VZ 605-21 rechtsweisend	Kunststoff	grau, rot, weiß, gelb, schwarz	1.000 x 120 x 150	15,00	1	118182-021	121,70
Spezialverbinder	V2A				9	115025-010	20,90
Bodenverankerung vormontiert	Stahl	schwarz			20	115025-009	7,60



## Leitpfosten Flex

Der flexible Pfosten in signalweiß mit drei Reflektionsringen dient der visuellen Abgrenzung von unterschiedlich genutzten Verkehrswegen. Er kann auch zur Abspernung z. B. von Radfahrstreifen verwendet werden.

### Ihre Vorteile:

- Überfahrbar um 90°, durch speziell entwickeltes Gelenk
- Richtet sich selbstständig wieder auf
- Bajonettverschluss für schnelle Montage
- Abmessung (B x H): 70 x 1.050 mm



### Wussten Sie, dass:

- harte Pfosten zum Beispiel schützen besser vor Durchbrüchen von Autos als flexible Pfosten, können aber auch eher Stürze mit dem Rad verursachen oder verschlimmern.

Artikel	Material	Farbe	Maße B x H in mm	Best.-Nr.	Preis in €
Leitpfosten Flex, mit drei roten Reflektionsringen, zur Bodenmontage	Kunststoff	signalweiß	70 x 1.050	118183-001	28,40
Leitpfosten Flex, mit drei roten Reflektionsringen, ohne Standfuß	Kunststoff	signalweiß	70 x 1.050	118183-002	21,40
Leitpfosten Flex, mit drei roten Reflektionsringen, zur Bodenmontage	Kunststoff	signalorange	70 x 1.050	118183-003	26,40
Leitpfosten Flex, mit drei roten Reflektionsringen, ohne Standfuß	Kunststoff	signalorange	70 x 1.050	118183-004	19,30



## Flexible Leitbake „Stand-UP“

Die flexible Warnbake kann überall dort eingesetzt werden, wo der fließende Verkehr aufmerksam gemacht werden soll. Sie dient zur Kennzeichnung dauerhafter Hindernisse, sonstiger Gefahrenstellen oder auch einfach als Abgrenzung (auch Radfahrstreifenabtrennung). Ausgestattet ist die signalrote Bake mit richtungsweisender Signalfolie Typ 2.

### Ihre Vorteile:

- Überfahrbar um 90°, durch speziell entwickeltes Gelenk
- Richtet sich selbstständig wieder auf
- Beidseitig mit richtungsweisender Signalfolie beklebt
- Abmessung (B x H): 150 x 700 mm



### Wussten Sie, dass:

- flexible Leitbaken zur Radfahrstreifenabtrennung, stand-alone oder mit der Protected Bike Lane eingesetzt wird.

Artikel	Material	Farbe	Maße B x H in mm	Gewicht in kg	Best.-Nr.	Preis in €
Schraffenbake Stand-UP, eine Seite rechtsweisend, eine Seite linksweisend, ohne Standfuß	Kunststoff	orange	150 x 700	0,70	118184-001	38,50
Schraffenbake Stand-UP, beide Seiten rechtsweisend, ohne Standfuß	Kunststoff	orange	150 x 700	0,70	118184-002	38,50
Schraffenbake Stand-UP, eine Seite rechtsweisend, ohne Standfuß	Kunststoff	orange	150 x 700	0,70	118184-003	38,50
Schraffenbake Stand-UP, eine Seite linksweisend, ohne Standfuß	Kunststoff	orange	150 x 700	0,70	118184-004	38,50
Schraffenbake Stand-UP, eine Seite rechtsweisend, eine Seite linksweisend, mit rundem Standfuß für Bodenverankerung	Kunststoff	orange	150 x 700	0,70	118185-001	45,70
Schraffenbake Stand-UP, beide Seiten rechtsweisend, mit rundem Standfuß für Bodenverankerung	Kunststoff	orange	150 x 700	0,70	118185-002	45,70
Schraffenbake Stand-UP, eine Seite rechtsweisend, mit rundem Standfuß für Bodenverankerung	Kunststoff	orange	150 x 700	0,70	118185-003	45,70
Schraffenbake Stand-UP, eine Seite linksweisend, mit rundem Standfuß für Bodenverankerung	Kunststoff	orange	150 x 700	0,70	118185-004	45,70
Pfeilbake Stand-UP, eine Seite rechtsweisend, eine Seite linksweisend, ohne Standfuß	Kunststoff	orange	150 x 700	0,70	118186-001	38,50
Pfeilbake Stand-UP, beide Seiten rechtsweisend, ohne Standfuß	Kunststoff	orange	150 x 700	0,70	118186-002	38,50
Pfeilbake Stand-UP, eine Seite rechtsweisend, ohne Standfuß	Kunststoff	orange	150 x 700	0,70	118186-003	38,50
Pfeilbake Stand-UP, eine Seite linksweisend, ohne Standfuß	Kunststoff	orange	150 x 700	0,70	118186-004	38,50
Pfeilbake Stand-UP, eine Seite rechtsweisend, eine Seite linksweisend, mit rundem Standfuß für Bodenverankerung	Kunststoff	orange	150 x 700	0,70	118187-001	45,70
Pfeilbake Stand-UP, beide Seiten rechtsweisend, mit rundem Standfuß für Bodenverankerung	Kunststoff	orange	150 x 700	0,70	118187-002	45,70
Pfeilbake Stand-UP, eine Seite rechtsweisend, mit rundem Standfuß für Bodenverankerung	Kunststoff	orange	150 x 700	0,70	118187-003	45,70
Pfeilbake Stand-UP, eine Seite linksweisend, mit rundem Standfuß für Bodenverankerung	Kunststoff	orange	150 x 700	0,70	118187-004	45,70
Standfuß zur Bodenmontage mit Bajonetaufnahme	Kunststoff	schwarz	200 x 40		118188	7,40
Bodenverankerung: Schraube M10 x 130, mit Scheibe und Dübel S14	Kunststoff	grau			118189	3,00
Kugelreflektor mit Gummidichtung	Kunststoff	schwarz	50 x 55		118190-001	20,90
Kugelreflektor	Kunststoff	transp.	100 x 45		118190-002	31,40

Beschilderung für den Radverkehr



VZ138-10 Radverkehr, Aufstellung rechts, SL 630 mm, 2 mm, RA2  
Best.-Nr. 121085-033



VZ138-20 Radverkehr, Aufstellung links, SL 630 mm, 2 mm, RA2  
Best.-Nr. 121086-027



VZ237 Radweg RD 420 mm, 2 mm, RA2  
Best.-Nr. 122044-003



VZ244.1 Beginn einer Fahrradstraße 420 x 420 mm, 2 mm, RA2  
Best.-Nr. 122053-003



VZ244.2 Ende einer Fahrradstraße 420 x 420 mm, 2 mm, RA2  
Best.-Nr. 122055-003



VZ244.3 Beginn einer Fahrradzone 420 x 420 mm, 2 mm, RA2  
Best.-Nr. 122056-003



VZ244.4 Ende einer Fahrradzone 420 x 420 mm, 2 mm, RA2  
Best.-Nr. 122057-003



VZ277.1 Verbot des Überholens von einspurigen Fahrzeugen für mehrspurige Kraftfahrzeuge und Krafträder mit Beiwagen RD 600 mm, 2mm, RA2  
Best.-Nr. 122133-001



VZ281.1 Ende des Verbots des Überholens von einspurigen Fahrzeugen für mehrere Kraftfahrzeuge und Kraftäder mit Beiwagen RD 600 mm, 2 mm, RA2  
Best.-Nr. 122166-003



VZ350.1 Radschnellweg 420 x 420 mm, 2 mm, RA2  
Best.-Nr. 123255-003



VZ350.2 Ende des Radschnellwegs 420 x 420 mm, 2 mm, RA2  
Best.-Nr. 123256-003



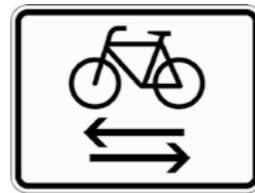
VZ357-50 Für Radverkehr und Fußgänger durchlässige Sackgasse 630 x 420 mm, 2 mm, RA2  
Best.-Nr. 123260-003



VZ357-52 Für Radverkehr durchlässige Sackgasse 630 x 420 mm, 2 mm, RA2  
Best.-Nr. 123262-003



VZ721 Grünpfeilschild mit Beschränkung auf den Radverkehr 420 x 315 mm, 2 mm, RA2  
Best.-Nr. 125065-003



VZ1000-32 Radverkehr kreuzt von links nach rechts 315 x 420 mm, 2 mm, RA2  
Best.-Nr. 126083-003



VZ1010-65 E-Bikes 231 x 420 mm, 2 mm, RA2  
Best.-Nr. 126158-003



VZ1010-69 Lastenfahräder 231 x 420 mm, 2 mm, RA2  
Best.-Nr. 126162-003



VZ1022-10 Radverkehr frei 315 x 420 mm, 2 mm, RA2  
Best.-Nr. 126193-003



Fahrradroutenwegweiser

Pfeil- und Tabellenwegweiser aus Aluminium-Hohlkastenprofil mit Höhen von 150 mm, 200 mm oder 250 mm lieferbar. Einseitig oder doppelseitig betextet mit lackiertem Untergrund oder mit reflektierendem Untergrund in allen Folientypen.

Ihre Vorteile:

- Pfeilwegweiser in den Größen 200 x 800 mm und 250 x 1.000 mm
- Tabellenwegweiser in den Größen 200 x 800 mm und 250 x 1.000 mm
- Zwischenwegweiser aus Aluminiumblech 2 mm in flacher oder profilverstärkter Ausführung lieferbar.
- Farbgestaltung nach Kundenwunsch möglich



Wussten Sie, dass:

- Einschubplaketten können mit Routenlogos nach Kundenwunsch gefertigt werden.

Artikel	Material	Folie	Maße L x B in mm	Best.-Nr.
Pfeilwegweiser doppelseitig	Aluminium	RA1	200 x 750	129052-004
Pfeilwegweiser doppelseitig	Aluminium	RA1	250 x 1.000	129053-004
Tabellenwegweiser doppelseitig	Aluminium	RA1	200 x 750	129056-004
Tabellenwegweiser doppelseitig	Aluminium	RA1	250 x 1.000	129057-004
Zwischenwegweiser	Aluminium	RA1	250 x 250	128005-001



Rohrschellen und Rohrfosten Ø 60 x 2 mm



Rohrschelle Ø 60 mm Lochabstand 70 mm, inkl. Schrauben  
Best.-Nr. 132294-002  
Preis in € 2,50



Rohrschelle Ø 60 mm Lochabstand 350 mm, inkl. Schrauben  
Best.-Nr. 132301-001  
Preis in € 5,20



Rohrfosten feuerverzinkt 3.250 mm mit Rohrkappe und Erdanker Best.-Nr. 133061-008, € 34,80 VE 50 Stück, Best.-Nr. 133061-023, Preis in € 1.625,00	Rohrfosten feuerverzinkt 3.500 mm mit Rohrkappe und Erdanker Best.-Nr. 133061-009, € 37,40 VE 50 Stück, Best.-Nr. 133061-024, Preis in € 1.750,00	Rohrfosten feuerverzinkt 3.750 mm mit Rohrkappe und Erdanker Best.-Nr. 133061-010, € 40,10 VE 50 Stück, Best.-Nr. 133061-025, Preis in € 1.875,00	Rohrfosten feuerverzinkt 4.000 mm mit Rohrkappe und Erdanker Best.-Nr. 133061-011, € 42,80 VE 50 Stück, Best.-Nr. 133061-026, Preis in € 2.000,00
--	--	--	--



## PlastiRoute Rollgrip

Flüssige, niedrigviskose und lösemittelfreie 2-Komponenten-Kaltplastik, mit groben Füllstoffen bis 2 mm, welche in Kombination mit einem Peroxid-Initiator schnell aushärtet. Gut geeignet für die dauerhafte Markierung mit hoher Griffigkeit auf Schwarzdecken und Beton (mit Primer).

Wir empfehlen dieses Produkt für großflächige Beschichtungen wie Fahrradwege, Spielplätze oder Behindertenparkplätze. Es wurde speziell für den manuellen Auftrag mit einem Farbroller entwickelt. PlastiRoute RollGrip ist sehr feinkörnig, aus diesem Grund verläuft es nicht nach dem Ausrollen und bildet eine grobe Struktur.

### Ihre Vorteile:

- Flüssiges, rollbares, lösemittelfreies Straßenmarkierungsmaterial
- Über Peroxid-Initiator aushärtend
- Permanente Flächenbeschichtung mit starken Anti-Rutsch-Eigenschaften und hoher Haltbarkeit.
- Für Fahrbahnen und Fahrradwege mit viel Verkehr, mit erhöhten Anforderungen an Rutschfestigkeit



### Wussten Sie, dass:

- PlastiRoute® RollGrip® ist sehr feinkörnig, aus diesem Grund verläuft es nicht nach dem Ausrollen und bildet eine grobe Struktur. Eine Rolle mit langen Haaren führt zu einer sehr groben Oberflächenstruktur mit 2-3 mm hohen Erhebungen. Diese grobe Struktur führt zu hohen Griffigkeitswerten, dies ist besonders wichtig, wenn es regnet bzw. nass ist.

Artikel	Material	Farbe	Gewicht in kg	Best.-Nr.	Preis in €
PlastiRoute Rollgrip	Kaltplastik	weiß	16,0	114048-001	99,30
		verkehrsgelb		114048-002	104,00
		tomatenrot		114048-003	104,00
		verkehrsrot		114048-004	104,00
		himmelblau		114048-005	104,00
		verkehrsblau		114048-006	104,00
		verkehrsgrün		114048-007	104,00
		verkehrsgrau A		114048-008	104,00
		verkehrsgrau B		114048-009	104,00
Flüssighärter, 2 Beutel erforderlich für 16 kg Rollgrip	Flüssighärter		0,1	114048-010	2,80

**Premark® Radwegsmarkierung**

Fertigmarkierung weiß Pfeil geradeaus 1000 mm Best.-Nr. 114001-004	Fertigmarkierung weiß „Radfahrer“ 700 x 500 mm Best.-Nr. 114001-033	Fertigmarkierung weiß „E-Bikes“ 663 x 1000 mm Best.-Nr. 114001-034	Fertigmarkierung nach StVO VZ 241-30, RD 600 mm Best.-Nr. 114001-035

Fertigmarkierung nach StVO  
VZ 237, RD 600 mm  
Best.-Nr. 114001-036

**Fahrradstraße**  
 Fertigmarkierung nach StVO  
VZ 244.1, 1.000 x 1.000 mm  
Best.-Nr. 114001-037

**Wussten Sie schon, was Mikromobilität ist?**

Unter dem Begriff wird ein breites Spektrum effizienter Mobilitätsalternativen zusammengefasst.

- Pedelec <25 km/h und S-Pedelec <45 km/h
- Lastenräder
- Vollverkleidete E-Lastenräder (30.4 Räder)
- E-Scooter oder E-Roller
- E-Mofa
- LEM Leichtelektromobile (z. B. Renault Twizy, Microlino oder Opel e-Rock)
- Seniorenmobile

- 1. Verkehrsberuhigte Straßen**  
(Geschwindigkeitsbegrenzung 30 km/h)  
Legen Sie Geschwindigkeitsbegrenzungen für Straßen fest, insbesondere für Straßen ohne geschützte Fahrspur, auf denen Mikromobilitätsnutzer auf einer ungeschützten Fahrspur oder im Mischverkehr fahren.
- 2. Ausgewiesene Parkplätze**  
Berücksichtigen Sie alle Arten von Mikromobilität und halten Sie Geräte von Fußgängern fern.
- 3. Farbige Radwege**  
Um das Bewusstsein zu schärfen, sollten Radwege auf riskanten Straßen eingefärbt werden.
- 4. Geschützte Radwege (PBLs)**  
Protected Bike Lanes, die zunehmend als leichte Individualtransporte oder LIT-Linien bezeichnet werden, trennen Mikromobilitätsnutzer physisch von Fahrzeugen und Fußgängern. PBLs sollten so ausgelegt sein, dass sie für elektrische und nichtelektrische Fahrräder geeignet sind (mindestens 2 m breit für Einbahnstraßen, 2,5 m breit für Fahrspuren in beide Richtungen).
- 5. Hauptstraßen**  
(Geschwindigkeitsbegrenzung bis 50 km/h)  
Straßen mit höheren Geschwindigkeitsbegrenzungen und höherem Verkehrsaufkommen sollten über eine geschützte Fahrspur verfügen. Geräte mit mittlerer Geschwindigkeit sollten die Geschwindigkeit unter 25 km/h selbst regulieren, um die geschützte Fahrspur zu benutzen oder auf der Straße zu fahren.

**Auf der Suche nach einem Planungspartner oder passender Fachliteratur?**

**Planungsbüro VAR+**  
Riedstraße 48, 64283 Darmstadt  
+49 6151 1019 105  
uwe.petry@varplus.de

**i.n.s. - Innovative Städte GmbH & Co. KG**  
Alter Kirchenweg 27, 90552 Röthenbach  
+49 911 477 519 -0  
team@innovative-staedte.de

**Fahrradstraßen und Fahrradzonen**  
Die Blaue Reihe - Praxiswissen kompakt  
Band 1 von Thiemo Graf  
ISBN: 978-3-940217-32-5. Preis 29,80 €

## Anlehnbügel 2500 XBF

Ein Parkplatz, an dem hochwertige Räder vor Beschädigung und Diebstahl optimal geschützt sind. Signalrote, Kunststoff ummantelte schräge Anlehnbügel schützen gegen mutwilliges oder versehentliches Umdrücken und Felgenschäden.

### Ihre Vorteile:

- Wahlweise für ein- oder zweiseitige Radeinstellung
- Radabstand: 500 mm einseitig, 540 mm zweiseitig
- Empfohlene Fahrrad-Abstellanlagen des ADFC, Prüfnummer Q1001
- Stellraumtiefe bei einseitiger Radeinstellung ca. 1.850 mm, bei zweiseitiger Radeinstellung ca. 3.200 mm
- Für Reifenbreiten bis 55 mm
- Bodenmontage-Winkel, 2er-Set im Lieferumfang enthalten

### Wussten Sie, dass:

- der XBF 2500 bietet einen optimalen Diebstahlschutz und eine platzsparende Tief-/Hoch-einstellung.



Artikel	Material	Farbe	Maße L x B x H in mm	Gewicht in kg	Einstellplätze	Best.-Nr.	Preis in €
Anlehnbügel 2502 XBF - Radeinstellung einseitig	Stahl	silber	1.000 x 944 x 856	14,0	2	252030-001	229,50
Anlehnbügel 2504 XBF - Radeinstellung einseitig	Stahl	silber	2.000 x 944 x 856	28,0	4	252030-002	458,10
Anlehnbügel 2506 XBF - Radeinstellung einseitig	Stahl	silber	3.000 x 944 x 856	42,0	6	252030-003	687,60
Anlehnbügel 2514 XBF - Radeinstellung zweiseitig	Stahl	silber	1.080 x 1.200 x 856	27,7	4	252030-004	441,60
Anlehnbügel 2518 XBF - Radeinstellung zweiseitig	Stahl	silber	2.160 x 1.200 x 856	55,0	8	252030-005	881,40
Anlehnbügel 2522 XBF - Radeinstellung zweiseitig	Stahl	silber	2.160 x 1.200 x 856	82,3	12	252030-006	1.316,30

## Anlehnbügel 4700 XBF

Mehr Sicherheit und mehr Komfort: der Anlehnbügel 4700 XBF. Dieses selbststehende Fahrradparksystem verfügt über besonders sichere, im Hochformat angeordnete Einstellbügel, kunststoffummantelte Anlehnbügel und Stahlösen zum Schutz von Fahrrädern und E-Bikes vor Beschädigung und Diebstahl.

### Ihre Vorteile:

- Zum Einstellen mit Umkippschutz
- Selbststehende, verschraubte Stahlrohrkonstruktion
- Hochformatige Einstell- und ummantelte Anlehnbügel
- Für Reifenbreiten bis 64 mm
- Integrierte Befestigungsösen zur optimierten Anbringung von Diebstahlsicherungen
- Vorbereitet für Reihenverbindung

### Wussten Sie, dass:

- der 4700 XBF mit seinen extrabreiten Radabständen für ein besonders einfaches Einparken sorgt und ist auch für extra breite Reifen geeignet.



Artikel	Material	Farbe	Maße L x B x H in mm	Gewicht in kg	Einstellplätze	Best.-Nr.	Preis in €
Anlehnbügel 4702 XBF - Radeinstellung einseitig	Stahl	silber	1.000 x 867 x 856	16,0	2	252017-001	270,00
Anlehnbügel 4704 XBF - Radeinstellung einseitig	Stahl	silber	2.000 x 867 x 856	32,0	4	252017-002	539,00
Anlehnbügel 4706 XBF - Radeinstellung einseitig	Stahl	silber	3.000 x 867 x 856	48,0	6	252017-003	807,20
Anlehnbügel 4714 XBF - Radeinstellung zweiseitig	Stahl	silber	1.080 x 1.200 x 856	32,0	4	252017-004	515,00
Anlehnbügel 4718 XBF - Radeinstellung zweiseitig	Stahl	silber	2.160 x 1.200 x 856	63,4	8	252017-005	1.029,00
Anlehnbügel 4722 XBF - Radeinstellung zweiseitig	Stahl	silber	3.240 x 1.200 x 856	95,0	12	252017-006	1.541,90

Zubehörartikel Anlehnbügel	Best.-Nr.	Preis in €
Bodenanker (2er Set) verzinkt	252076	25,50
Bodenmontagewinkel (2er Set) verzinkt	252077	6,30



## Anlehnbügel 0500 XBF

Mit dem Anlehnbügel 0500 XBF und seinen funktionellen Anlehnbügeln mit Anschlagsschutz schützen Sie hochwertige Fahrräder gegen Umfallen und Umdrücken mit den bekannten Schäden. An den integrierten Stahl-Rundösen lassen sich zudem Schlösser für eine optimierte Diebstahlsicherung befestigen.

### Ihre Vorteile:

- Robuste, korrosionsgeschützte Stahlkonstruktion
- Anschlagsschutz mit Kunststoffummantelung in Signalrot
- Integrierte Stahl-Rundösen zur Diebstahlsicherung
- Radabstand: 500 mm
- Stellraumtiefe: 1.850 mm
- Vorbereitet zur Reihenverbindung
- Bodenmontage-Winkel im 2er Set

### Wussten Sie, dass:

- der 0500 XBF zur Reihenverbindung und Bodenbefestigung vorbereitet und immer wieder erweiterbar ist.



Artikel	Material	Farbe	Maße L x B x H in mm	Gewicht in kg	Einstellplätze	Best.-Nr.	Preis in €
Anlehnbügel 0502 XBF - Radeinstellung einseitig	Stahl	silber	1.000 x 795 x 856	10,6	2	252005-001	156,20
Anlehnbügel 0504 XBF - Radeinstellung einseitig	Stahl	silber	2.000 x 795 x 856	21,2	4	252005-002	307,60
Anlehnbügel 0506 XBF - Radeinstellung einseitig	Stahl	silber	3.000 x 795 x 856	31,8	6	252005-003	459,10
Anlehnbügel 0514 XBF - Radeinstellung zweiseitig	Stahl	silber	1.080 x 1.200 x 856	19,5	4	252005-004	294,20
Anlehnbügel 0518 XBF - Radeinstellung zweiseitig	Stahl	silber	2.160 x 1.200 x 856	39,4	8	252005-005	579,60
Anlehnbügel 0522 XBF - Radeinstellung zweiseitig	Stahl	silber	3.240 x 1.200 x 856	59,3	12	252005-006	865,90

### Fahrradstraße: was muß ich beachten?



Autos sind Gäste



Tempo 30 für alle



Vorfahrt an den Kreuzungen bleibt



Fahrräder dürfen nebeneinander fahren

### Weitere Fahrradparksysteme auf Anfrage





## Anlehnbügel 9421

Den kennt jeder: unser Anlehnbügel 9400. Als funktionales Stadtmobiliar an Grünanlagen, Park- und anderen Verkehrsflächen oder zum Schutz einzelner Bäume sowie vor Eingängen und an Garagen privater Grundstücke – überall bietet der 9400 komfortable und sichere Abstellplätze für Fahrräder aller Art oder Anhänger.

### Ihre Vorteile:

- Stabiles, feuerverzinktes Stahlrohr
- Unterschiedliche Längen möglich
- Mit Knierohr erhältlich
- Zum Einbetonieren oder Aufdübeln

### Wussten Sie, dass:

- unser Stand- und Schutzbügel 9421 nicht nur alle Fahrräder, sondern auch Grünflächen, Parkanlagen oder Bäume schützt, im öffentlichen Raum oder privat.

Artikel	Material	Farbe	Maße L x B x H in mm	Gewicht in kg	Einstellplätze	Best.-Nr.	Preis in €
Anlehnbügel 9421	Stahl	silber	350 x 48 x 800	7,35	2	252003-005	96,40



## Anlehnbügel 9521

Einfach schick und sicher. Als funktionales Stadtmobiliar an Grünanlagen, Park- und anderen Verkehrsflächen oder zum Schutz einzelner Bäume sowie vor Eingängen und an Garagen privater Grundstücke – überall bietet der 9521 Protect komfortable und sichere Abstellplätze für Fahrräder oder Anhänger aller Art.

### Ihre Vorteile:

- Stabiles, feuerverzinktes Stahlrohr
- Integriertes Stahlseil
- Unterschiedliche Längen erhältlich
- Praktisches Knierohr zum Anschließen
- Zum Einbetonieren oder Aufdübeln

### Wussten Sie, dass:

- Das integrierte Stahlseil verhindert ein Durchtrennen des Anlehnbügels und schützt auch gegen gut ausgerüstete Diebe optimal.

Artikel	Material	Farbe	Maße L x B x H in mm	Gewicht in kg	Einstellplätze	Best.-Nr.	Preis in €
Anlehnbügel 9521	Stahl	anthrazitgrau	350 x 48 x 800	10,5	2	252014	174,60



## Design-Anlehnbügel 9621 mit Knierohr

Flachstahl macht den Unterschied: bei den Designparkern 9600 sorgt er für Aufmerksamkeit. Die markante Erscheinung im technischen Look eignet sich als Element der modernen Stadtgestaltung oder zur Unterstützung privater Architekturkonzepte im Außenbereich. Zum Einbetonieren oder Aufdübeln.

### Ihre Vorteile:

- Stabile Stahlkonstruktion aus Flachstahl, 60 x 10 mm
- Korrosionsschutz durch Feuerverzinkung
- Variante mit Knierohr erhältlich
- Zum Einbetonieren oder Aufdübeln
- Flaches Design für modernen Look

### Wussten Sie, dass:

- bei allen Modellen ist eine Verlängerung der Pfosten um 200 mm zur Überpflasterung erhältlich ist.

Artikel	Material	Farbe	Maße L x B x H in mm	Gewicht in kg	Einstellplätze	Best.-Nr.	Preis in €
Design-Anlehnbügel 9621, mit Knierohr	Stahl	anthrazitgrau	1.000 x 60 x 800	20,5	2	252006-001	200,60

## Anlehnbügel Trust 21

Dem Fahrradanklehnsystem TRUST können alle vertrauen: Nutzer, die ihr Fahrrad bequem an den massiven Stahlbügeln anlehnen und am Rahmen mit den integrierten Stahlösen befestigen können. Mit geringem Aufwand können Sie mit dem Trust 21 eine Fahrradparkanlage realisieren, die allen Gästen, Mietern oder Mitarbeitern gefällt.

### Ihre Vorteile:

- Stabile Stahlrohrkonstruktion, verzinkt
- Für jede Fahrradgröße und jeden Fahrradtyp
- Optimierte Diebstahlsicherung durch Stahlösen
- Zum Einbetonieren oder Aufdübeln
- Schneller Versand

### Wussten Sie, dass:

- der Trust 21 als Aufsteller, Ihre Fahrradparkmöglichkeiten beliebig ausbaut.

Artikel	Material	Farbe	Maße L x B x H in mm	Gewicht in kg	Einstellplätze	Best.-Nr.	Preis in €
Anlehnbügel Trust 21	Stahl	silber	1.000 x 48 x 800	10,1	2	252008-004	123,50



## Anlehnsystem Galaxy 32

Das selbststehende, sichere Anlehn-Fahrradparksystem GALAXY eignet sich ideal für die schnelle Bereitstellung hochwertiger Fahrradabstellplätze. Dabei spart die beidseitig mögliche Parkposition Platz. Den gibt es reichlich, selbst für Pedelecs oder Hollandräder, die an den integrierten Stahlösen sicher angeschlossen werden können.

### Ihre Vorteile:

- Selbststehende, verschraubte Stahlrohrkonstruktion
- Korrosionsschutz durch Verzinkung
- Integrierte Befestigungsösen gegen Diebstahl
- Vorbereitet für Reihenverbindung
- Optionale Werbeschilder einsetzbar

### Wussten Sie, dass:

- der Galaxy 32 ein selbststehendes, platzsparendes und verletzungssicheres Fahrrad-Anlehnsystem mit Diebstahlsicherung ist. Optional für Werbeschilder oder Reihenverbindung vorbereitet.

Artikel	Material	Farbe	Maße L x B x H in mm	Gewicht in kg	Einstellplätze	Best.-Nr.	Preis in €
Anlehnsystem Galaxy 32	Stahl	silber	2.170 x 750 x 870	30,0	4	252011-001	258,40



## Anlehnsystem Track 33

Fahrradparkplatz komfortabel und sicher. Der Track 33 bietet reichlich Platz für 2-12 Fahrräder vom Mountainbike bis zum Hollandrad und verfügt über integrierte Stahlösen zur Aufnahme von Fahrradschlössern. Das System erfordert keine Fundamentarbeiten, kann jedoch durch Bodenanker fixiert werden.

### Ihre Vorteile:

- Selbststehende Stahlkonstruktion aus Rundrohr
- Korrosionsschutz durch Verzinkung
- Integrierte Befestigungsösen gegen Diebstahl
- Vorbereitet für Reihenverbindung
- Schrauben beiliegend

### Wussten Sie, dass:

- das Track 33 ein selbststehendes, robustes und preiswertes Anlehnsystem mit integrierten Stahlösen zur Diebstahlsicherung. Das System kann optional in Reihe verbunden werden.

Artikel	Material	Farbe	Maße L x B x H in mm	Gewicht in kg	Einstellplätze	Best.-Nr.	Preis in €
Anlehnsystem Track 33	Stahl	silber	2.550 x 350 x 850	48,0	6	252010-003	346,30

## HINWEIS!

Pflicht zur Herstellung und Bereithaltung von Kfz- und Fahrradabstellplätzen

Bei der Errichtung, wesentlichen Änderung oder Nutzungsänderung von Gebäuden oder sonstigen baulichen Anlagen, bei denen Zu- und Abfahrtsverkehr zu erwarten ist, sind Kfz- und Fahrradabstellplätze in ausreichender Zahl und Größe herzustellen/bereitzuhalten und dauerhaft zur Verfügung stehen.



Beispiel: Stadt München



## E-Bike Anlehnbügel

Der E-Bike Anlehnbügel ist ein innovativer Fahrradstellplatz mit Ladeoption für E-Bikes. Somit bietet dieser Anlehnbügel gleich zwei Funktionen: Das Fahrrad kann sicher am Bügel abgeschlossen und dabei geladen werden.

### Ihre Vorteile:

- Aus feuerverzinkten und pulverbeschichtetem Vierkantrrohr
- Inklusive IP 54 Ausgangssteckdose 230V mit Schutzdeckel
- Mit verschließbarer Ladebox
- Breite: 800mm
- Gesamthöhe: 800 mm
- Mit Bodenplatten zum Aufdübeln

### Wussten Sie, dass:

- der E-Bike Anlehnbügel zur Reihenanlage ausgebaut werden kann.

Artikel	Material	Farbe	Maße L x B x H in mm	Gewicht in kg	Einstellplätze	Best.-Nr.	Preis in €
E-Bike-Anlehnbügel	Stahl	anthrazitgrau	800 x 80 x 800	17,0	2	252057-001	307,10
E-Bike-Anlehnbügel	Stahl	anthrazitgrau	2.100 x 800 x 800	40,0	6	252057-003	795,90



## Ibombo E-Hub

Die IBOMBO E-HUB Ladestation für Elektrofahrräder ist für den Innen- und Außenbereich im öffentlichen Raum geeignet. Das Gehäuse besteht aus verzinktem Stahl mit einer Pulver- oder thermoplastischen Beschichtung. Die Station wird am Boden montiert.

### Ihre Vorteile:

- Gehäuse aus verzinktem Stahl
- Pulver- oder thermoplastische Beschichtung
- Bis zu 8.000cm<sup>2</sup> Werbefläche
- Antidiebstahlmutter (AISI 304) mit einem Patentschlüssel zur Montage der Basis
- 1 oder 2 E-BIKE-Lademodule
- 4 x Kleiner Hilfs-Fahrradständer - Edelstahl (AISI 304)
- 4 x Halterungen für E-BIKE-Ladegeräte
- 1 x Ständer mit E-BIKE Informationsschild

### Wussten Sie, dass:

- der E-Hub auf 8 Ladeplätze erweiterbar ist.

Artikel	Material	Farbe	Maße L x B x H in mm	Gewicht in kg	Ladeplätze	Best.-Nr.	Preis in €
Ibombo E-Hub (ohne Fahrradständer, ohne Antidiebstahlmutter, Pulverbeschichtet)	Stahl	grün	540 x 410 x 1.260	40,0	4	252078	2.199,00

## Fahrrad-Reparatur-Station PRS-Scandisc

Die Fahrrad-Reparaturstation ist speziell für den Einsatz im öffentlichen Raum geeignet. Das Gehäuse der Station besteht aus verzinktem Stahl oder Edelstahl mit einer Pulver- oder thermoplastischen Beschichtung. Die Station kann am Boden oder an der Wand mit Anker befestigt werden.

### Ihre Vorteile:

- Gehäuse aus verzinktem Stahl, Edelstahl oder geschliffenem INOX Edelstahl. Pulver- oder thermoplastische Beschichtung
- Bis 8.000 cm<sup>2</sup> Werbefläche
- QR-CODE mit Reparaturanleitung
- E-BIKE-Lademodul
- 3 x Reifenheber mit Stahlkern und Nylonbeschichtung
- Die Handpumpe mit dem Kolben (fi 14) und dem Griff (fi 32) sind aus rostfreiem Stahl (AISI 304). Die Pumpe hat einen Druckbereich von 0÷10 BAR mit einem Adapter für alle Ventiltypen + Stahlschlauch (schwer zu schneiden) + Glycerin-Manometer (Antifog) + (PA6) Edelstahlpumpenkolbendichtung

### Wussten Sie, dass:

- dieses Model kann optional unter anderem mit einem Klapprahmen, einem großen oder kleinen Hilfs-Fahrradständer, einem pneumatischen Skateboard-Griff, Antidiebstahlmutter, Ellenbogen-Desinfektionsmittelspender oder einem E-BIKE-Fahrradlademodul ausgestattet werden.



- Kreuzschlitzschraubendreher PH2 + Drehgelenk fi4 (AISI 304)
- Schlitzschraubendreher 5,5 x 1,0 + Drehgelenk
- Inbusschlüsselsatz | 2 | 2,5 | 3 | 4 | 5 | 6 | 8 | + Drehgelenk
- TORX-Schlüsselsatz | 9 | 10 | 15 | 20 | 25 | 27 | 30 | 40 | + Drehgelenk
- Einmaulschlüssel verstellbar 0-32 mm
- Doppelmaulschlüssel 8x10 mm und 13x15 mm, Zange
- Drei Reifenheber

Artikel	Material	Beschichtung	Maße L x B x H in mm	Gewicht in kg	Best.-Nr.	Preis in €
Fahrrad-Reparaturstation inkl. Handpumpe	Stahl	Pulverbeschichtung	440 x 300 x 1.340	30,0	252079-001	1.399,00
Fahrrad-Reparaturstation inkl. Handpumpe	Stahl	Thermobeschichtung	440 x 300 x 1.340	30,0	252079-002	1.499,00
Fahrrad-Reparaturstation inkl. Handpumpe	Edelstahl	Pulverbeschichtung	440 x 300 x 1.340	30,0	252079-003	1.959,00

## Fahrrad-Reparatur-Station Mini PRS-SV20

Die Fahrrad-Reparaturstation Mini ist speziell für den Einsatz im öffentlichen Raum geeignet. Der wesentliche Vorteil ist die geringe Größe, die eine Installation fast überall ermöglicht. Das Gehäuse der Station besteht aus verzinktem Stahl oder Edelstahl mit einer Pulver- oder thermoplastischen Beschichtung.

### Ihre Vorteile:

- Gehäuse aus verzinktem Stahl, Edelstahl oder geschliffenem INOX Edelstahl
- Pulver- oder thermoplastische Beschichtung
- Bis 1.500 cm<sup>2</sup> Werbefläche
- QR-CODE mit Reparaturanleitung
- Die Pumpe hat einen Druckbereich von 0-10 BAR mit einem Adapter für alle Ventiltypen

### Optional erhältlich:

- Die Handpumpe mit dem Kolben (fi 14) und dem Griff (fi 32) sind aus rostfreiem Stahl (AISI 304) + Stahlschlauch (schwer zu schneiden) + Glycerin-Manometer (Antifog) + (PA6) Edelstahlpumpenkolbendichtung.
- Antidiebstahlmutter (AISI 304) mit einem Patentschlüssel zur Montage am Boden oder an der Wand

### Wussten Sie, dass:

- diese Lösung mit mehreren Grundplatten flexibel an verschiedenen Standorten eingesetzt, z. B. Restaurants, Fahrradservice, Touristeninformationen werden.



- Kreuzschlitzschraubendreher PH2 + Drehgelenk fi4 (AISI 304)
- Schlitzschraubendreher 5,5 x 1,0 + Drehgelenk
- Inbusschlüsselsatz | 2 | 2,5 | 3 | 4 | 5 | 6 | 8 | + Drehgelenk
- Einmaulschlüssel verstellbar 0-32 mm
- 2 Reifenheber

Artikel	Material	Beschichtung	Maße L x B x H in mm	Gewicht in kg	Best.-Nr.	Preis in €
Fahrrad-Reparaturstation Mini, inkl. Handpumpe	Stahl	Pulverbeschichtung	320 x 330 x 710	18,0	252080-001	1.169,00
Fahrrad-Reparaturstation Mini, inkl. Handpumpe	Stahl	Thermobeschichtung	320 x 330 x 710	18,0	252080-002	1.259,00
Fahrrad-Reparaturstation Mini, inkl. Handpumpe	Edelstahl	Pulverbeschichtung	320 x 330 x 710	18,0	252080-003	1.399,00





# Die digitale Beschaffungsplattform der **Kommune**

## Ihre Vorteile

- Kompetente Mitarbeiter im Innen- und Außendienst
- Übersichtliche und geprüfte Produktauswahl
  - Einfache Abwicklung
- Kundenkonto mit praktischem Mehrwert
  - Alles aus einer Hand
  - Herstellerunabhängig
  - Gute Preise
- Aspekte der Nachhaltigkeit
- Unterstützung bei der Digitalisierung



*So einfach geht das.*

Kommondo GmbH  
Mühlfelder Straße 18a  
D-82211 Herrsching

+49 8152 989 304-0  
vertrieb@kommondo.de  
www.kommondo.de