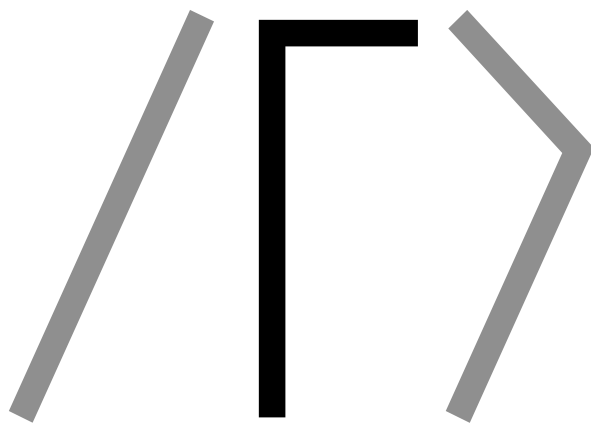




stromport.b1

Technische Daten

Produktbeschreibung

stromport.b1

Der stromport.b1 ist ein innovativer Anlehnbügel, der Fahrräder sicher und platzsparend unterbringt, ideal für urbane Umgebungen. Er bietet eine einfache Installation mit stabilem Fundament und verfügt über eine integrierte Schuko-Steckdose zum Laden von Elektrofahrrädern.

Wichtige Merkmale und Funktionen

- Anlehnbügel für zwei Fahrräder
- Integrierte Schuko-Steckdose zum Laden von Elektrofahrrädern.
- Absperrbare, witterungsgeschützte Unterbringung des mitgebrachten Netzteils.
- Optional mit integriertem Netzteil erhältlich.
- Modernes und ästhetisches Design.

Einfache Installation

- Montage vor Ort direkt auf den Untergrund.
- Erforderliche Sockel und Montagematerialien werden mitgeliefert.

Platzsparend

- Kompakte Bauweise ermöglicht das Abstellen von Fahrrädern auf kleinstem Raum.
- Mehrere Bügel können nebeneinander installiert werden, um eine höhere Kapazität zu erreichen.

Technische Daten stromport.b1

- Abmessungen: 85 cm hoch, 14 cm breit, 90 cm tief
- Erhältlich mit Sockel für Pflaster oder Asphalt
- Gewicht: ca 44 kg (je nach Sockel)
- Material: Edelstahl
- Bügel in gleicher Dimension auch ohne Stromversorgung erhältlich.
- Montageschuh mit stufenlosem Höhenausgleich.
- Einfache Installation mit stabilem Fundament.
- Robust, wartungsarm, langlebig.



stromport

Mittelberger GmbH
Lastenstraße 37
6840 Götzis
+43 5523 645 65 222
info@stromport.com
www.stromport.com

Montageanleitung

stromport.b1

Montageschuh

Der Montageschuh wird im Zuge der Errichtung der Stromzuleitung und Fundamentierung bauseits eingebaut und ermöglicht ein rasches und sauberes Montieren des stromport.

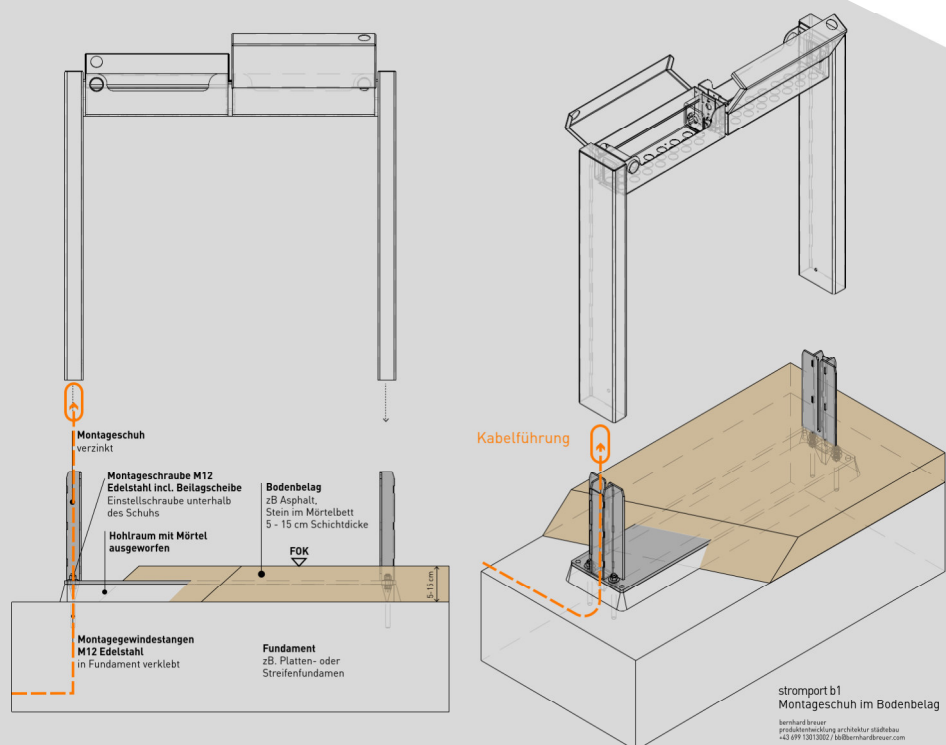
Der verzinkte stromport-Montageschuh wird mit Hilfe von vier M10-Gewindestangen mit dem Fundament verschraubt und dabei in der gewünschten Höhe justiert.

Werden mehrere Montageschuhe nebeneinander montiert, wird zur schnelleren Montage eine Montagerahmen mitangeboten. Anschließend wird der Hohlraum zwischen Montageschuh bzw. Montagerahmen und Fundamentplatte mit Magerbeton ausgeworfen. Die Kabelführung erfolgt durch den Montageschuh.

Anforderungen Fundament

Als Fundament sind neben Edelstahlschraubfundamenten oder Ortbetonstreifenfundamente auch Fertigbetonfundamentplatten geeignet, die gleich mehreren Radbügeln Halt geben.

Die Oberkante des Fundaments muss je nach Unterbau und Belag zwischen 8 und 15 cm unter der Fertigoberfläche liegen. Neben Oberflächen wie Ortbeton, Asphalt, Steinplatten, Wasser-gebundenen Sandbelägen oder einem Holzbelag sind alle üblichen Unterbauten denkbar, die eine Schichtdicke zwischen 8 und 15 cm erlauben.



Montageanleitung

stromport.b1

Bauseitige, elektrotechnische Anforderungen an die Stromzuleitung

Die bauseitig zu stellende Stromzuleitung ist bezüglich Absicherung, Überspannungsschutz und Leitungsdimensionierung nach den vor Ort geltenden Vorschriften auszuführen. In öffentlichen Bereichen kann aus Gründen der Betriebssicherheit ein vorgeschalteter FI-Schutzschalter mit Wiedereinschaltautomatik sinnvoll sein. Grundlage für die Dimensionierung ist eine Leistungsabgabe von 2500W pro Ladepunkt bei 230V. Falls ein Asphaltbelag zur Ausführung kommt, ist eine entsprechendes hitzefestes Kabel für die Zuleitung zu verwenden.

Montageschuh auf bestehende Böden

Für die Montage des stromport Bügels auf bestehenden Betonböden wurde ein eigener, zweiteiliger Montageschuhe entwickelt. Bitte bei der Bestellung entsprechend konfigurieren.

Montage Bügel

Nachdem der Untergrund fertiggestellt wurde, kann der Bügel montiert werden. Dazu wird er elektrisch angeschlossen, auf den Montageschuh geschoben und mit Schrauben gesichert.

Der Bügel ist nun stabil und dauerhaft verankert, bleibt aber demontierbar, sodass er im Reparaturfall rasch ausgebaut und durch einen anderen Bügel ersetzt werden kann. Der Stromport b1 ist auch ohne Lademöglichkeit erhältlich. Beide Bügel lassen sich beliebig miteinander kombinieren. Dadurch entsteht ein einheitliches Bild der Fahrradabstellanlage. Bei größerem Bedarf an Ladestationen können die stromlosen Bügel zu einem späterem Zeitpunkt einfach gegen Bügel mit Lademöglichkeit ausgetauscht werden.



stromport

Mittelberger GmbH
Lastenstraße 37
6840 Götzis
+43 5523 645 65 222
info@stromport.com
www.stromport.com

