

# Montageanleitung RZ125

## Wandbefestigung für Typ RIALTO und SCHATTELLO

Die vorliegende Montageanleitung enthält die erforderlichen Hinweise zu Montage und Betrieb dieser Wandbefestigung. Um Missverständnisse zu vermeiden, müssen Sie diese Bedienungsanleitung durchlesen und für den späteren Gebrauch aufbewahren.



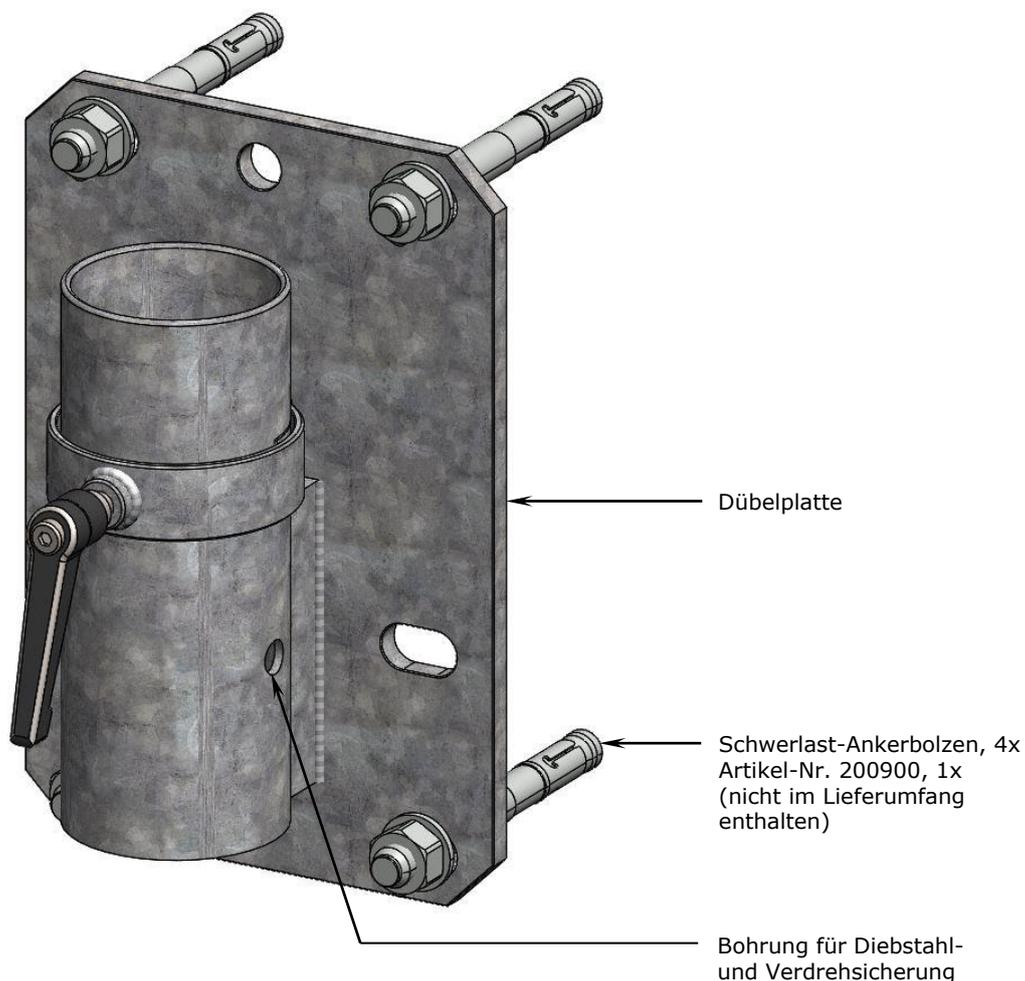
Vorsicht

### Missachtung der Bedienungsanleitung kann zu Personen- und Sachschäden führen.

Bei Missachtung der hier vorliegenden Bedienungsanleitung übernimmt der Hersteller weder Haftung noch Gewährleistung.

- Befolgen Sie alle Sicherheitshinweise.
- Wenn Sie irgendeinen Teil dieser Bedienungsanleitung nicht verstehen, setzen Sie sich mit Ihrem MAY-Händler in Verbindung.

## Einbauzeichnung



## Funktion

Um das Schirmgewicht aufzunehmen, steht die Schirmmast-Unterkante in der Hülse auf einem Auflagering. Der Schirmmast kann also nicht durchgeführt werden. Auf Wunsch kann gegen Aufpreis und mit individueller Lieferzeit eine Sonderanfertigung ohne Auflagering angefertigt werden.



## Schirme platzieren

1. Halten Sie einen Sicherheitsabstand zwischen den Schirmen / Hauswand.

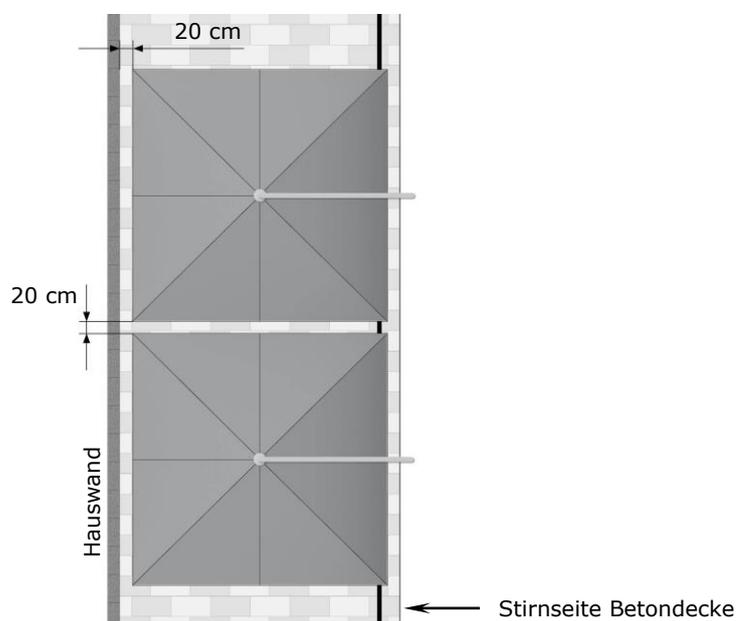


Vorsicht

**Schirme, die zu eng platziert sind, erfahren vorzeitigen Verschleiß.**

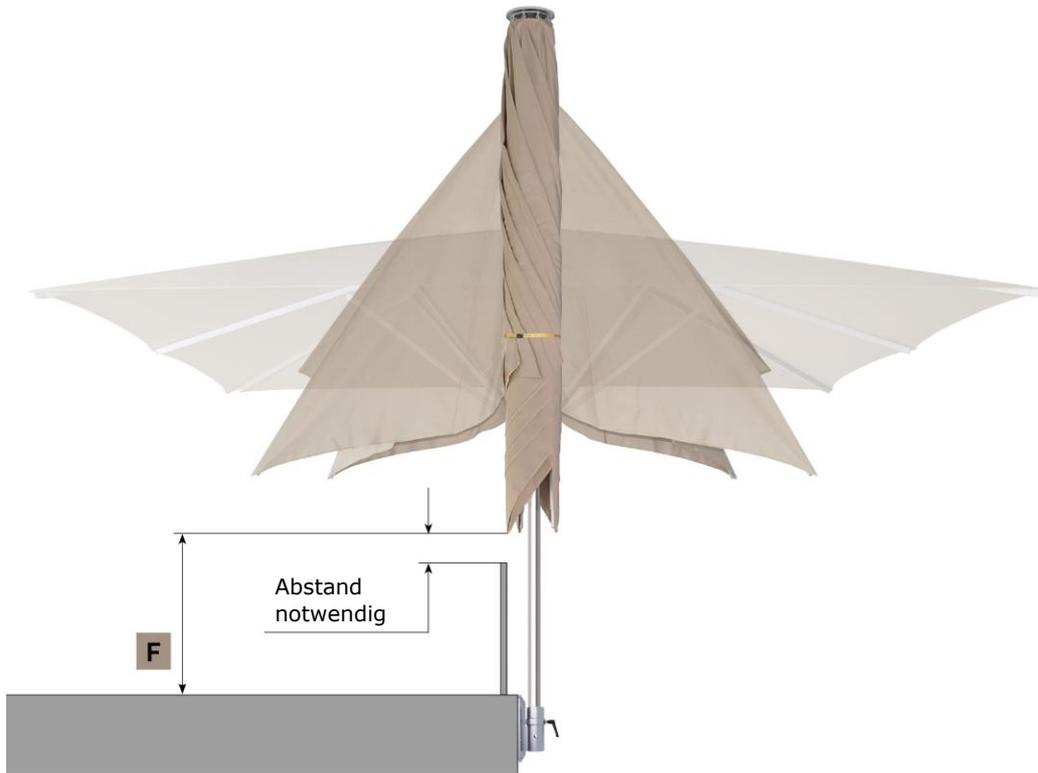
Schirme können geringfügig schwanken und dadurch, bei zu geringem Sicherheitsabstand, Scheuer- und Abriebstellen der Bespannung an den Speichenenden verursachen.

- Platzieren Sie Ihre Sonnenschirme so, dass ca. 15 - 20 cm Sicherheitsabstand zwischen den Schirmen (oder zwischen Schirm und Hauswand) ist.



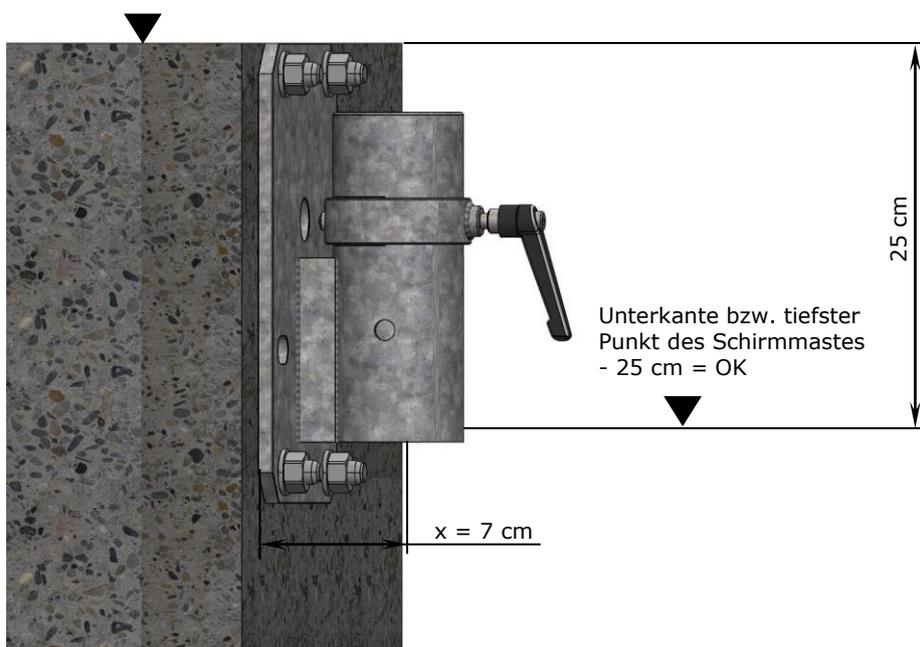
2. Bei SCHATTELLO:

Die Bodenfreiheit (Maß F: siehe Tabelle im „Katalog Gewerbeschirme“) des Schirmes muss ausreichend hoch sein, damit sich das Schirmdach trotz Geländer / Brüstung schließen lässt.



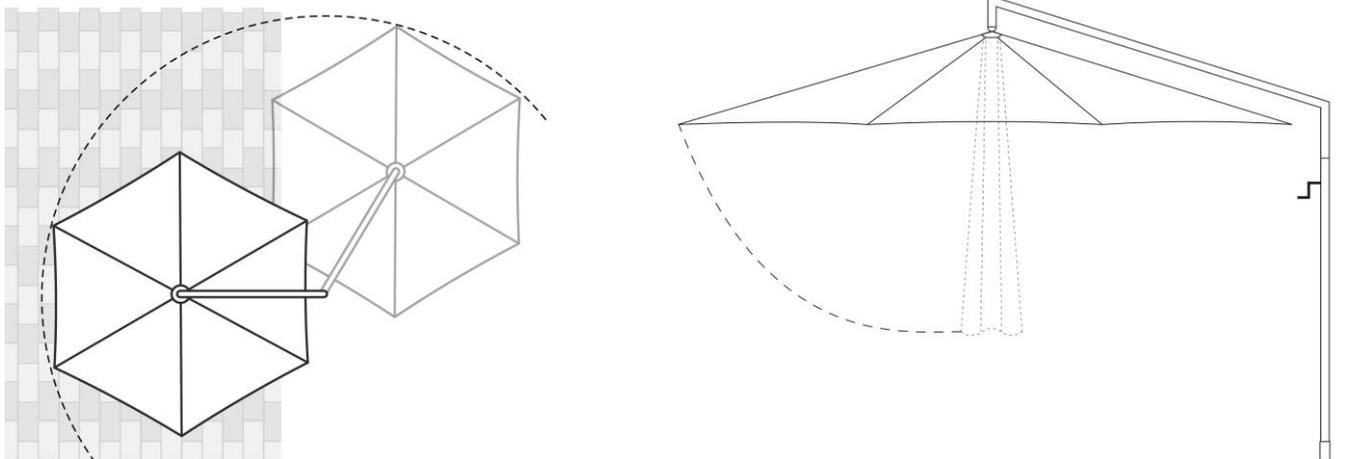
Rechnen Sie den Höhenversatz der RZ125 ein. Wird die Dübelplatte bündig verankert, verringern sich die Maße F am Schirm um 25 cm. Sollte das Schirmdach mit dem Geländer kollidieren, kann eine Schirmmastverlängerung Abhilfe schaffen.

Oberkante Bodenbelag  
z.B. Fliesen auf Balkon  
+/-0,00 = GOK



### 3. Bei RIALTO:

Es ist ausreichend Abstand zwischen Schirm und Hindernissen jeglicher Art (Brüstung, Geländer, Blumentrog usw.) notwendig, damit sich beim Öffnen und Schließen des Schirmes die Bespannung nicht aufschürft. Wenn dies bei der Planung nicht sichergestellt werden kann, sollte der Schirm erst provisorisch am gewünschten Platz fixiert werden. Wenn dann alle Funktionen (Drehradius, Auskragung, Aktionsbereich) getestet wurden, kann die Wandbefestigung fixiert werden.

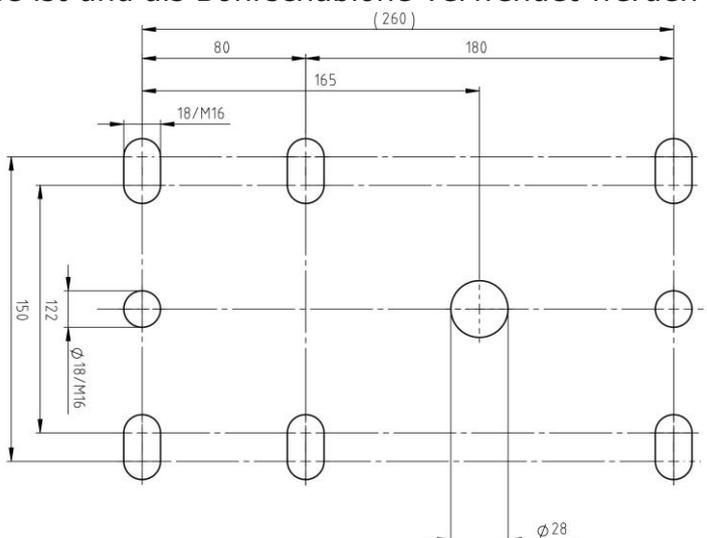


Stirnseitiges fixieren an einer Betondecke ist nicht immer zu empfehlen. Wenn der Schirm regelmäßig um den vertikalen Hauptmast weggeschwenkt werden soll, muss der Klemmgriff an der Wandbefestigung erreichbar sein. Das ist nur machbar, wenn man durch das Geländer hindurchgreifen kann.

4. Eine Sonderanfertigung der Wandbefestigung mit einem geänderten Maß  $x$  (ungleich 7 cm Standard) kann gegen Aufpreis und mit individueller Lieferzeit gefertigt werden. Bestellformular: siehe letzte Seite in diesem Dokument.

## Bohrbild

Das Bohrbild hilft bei der Planung die Realisierbarkeit abzuschätzen. Um Überraschungen abwenden zu können, empfehlen wir die Bohrungen erst dann in die Wand anzubringen, wenn das Bauteil physisch an der Terrasse ist und als Bohrschablone verwendet werden kann.

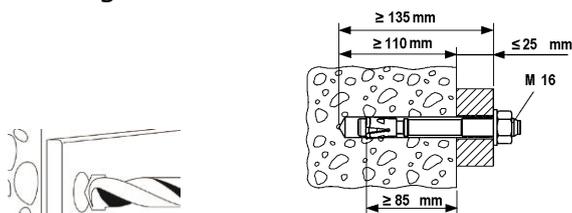


## Wandbefestigung aufdübeln

1. Verschrauben Sie die Dübelplatte an der Betonwand. Bei Schwerlastanker Ihrer Wahl befolgen Sie die Hinweise des Herstellers. Von der Firma MAY gelieferte Schwerlastanker werden wie folgt angebracht.

Bestellnummer 200900, Gewindeschraube mit Mutter, Edelstahl A4:

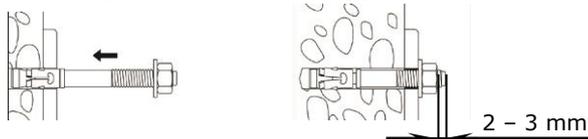
- a. Mit Schlagbohrer  $\varnothing 16$  mm mind. 110 mm tief in Beton bohren.



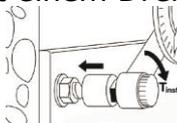
- b. Mit Druckluft die Bohrung reinigen.



- c. Schwerlastanker einschlagen. Vor dem Einschlagen ist die Sechskantmutter in die optimale Montageposition zu bringen (Einschlagzapfen an Gewindeschraube steht ca. 2 bis 3 mm aus der Sechskantmutter vor).



- d. Mit einem Drehmomentschlüssel die Mutter mit 110 Nm anziehen.



**Gefahr**

### Ein fallender Schirm kann lebensgefährliche Verletzungen verursachen.

Wenn die Schwerlastanker nicht entsprechend der Schirmgröße dimensioniert sind, kann der Schirm umfallen und Verletzungen verursachen.

- Berechnen und Dimensionieren Sie die Dübel ausschließlich mit einem Fachmann.
- Schwerlastanker der Firma MAY sind zugelassen für gerissenen und ungerissenen Beton B25 bis B55 bzw. C20/25 bis C50/60, sowie für Beton B15 und Naturstein mit dichtem Gefüge.

2. Richten Sie die Wandbefestigung mittels Wasserwaage aus (vgl. Abbildung).



Hinweis

**Damit der Schirm senkrecht steht, muss die Wandbefestigung horizontal aufgedübelt werden.**

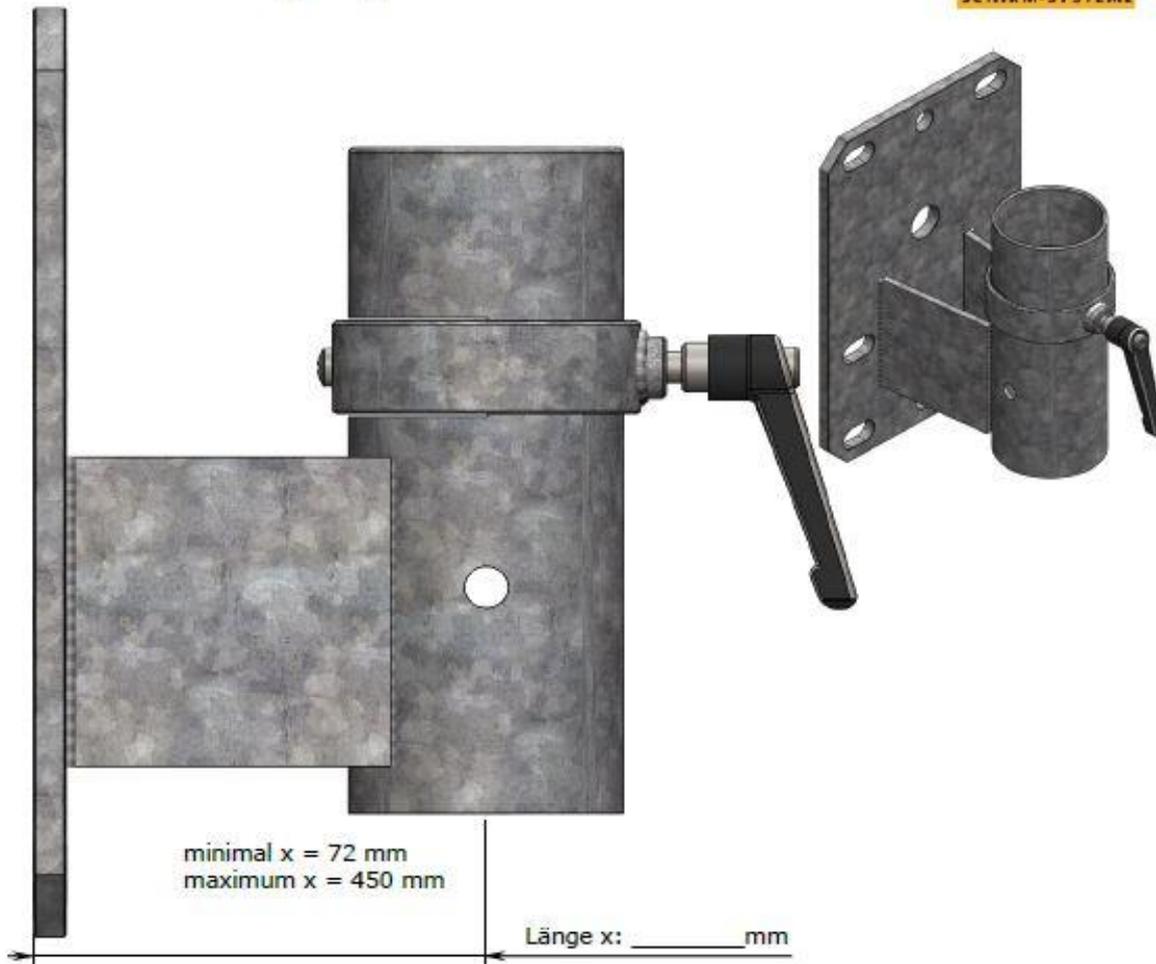
Richten Sie die Dübelplatte ggf. mit Unterlegscheiben aus.

- Wasserwaage von 2 Seiten anlegen.



## Bestellformular Sonderanfertigung

### Wandbefestigung RZ125 Sonderanfertigung



Bei Auftragserteilung bitte folgende Felder ausfüllen.

Stückzahl: \_\_\_\_\_ (Pflichtfeld)

(Händler-) Name / Adresse: \_\_\_\_\_ (optional)

(Händler-) Kommission: \_\_\_\_\_ (optional)

(Händler-) Auftragsnummer: \_\_\_\_\_ (optional)

(Händler-) Sachbearbeiter: \_\_\_\_\_ (optional)

Auftrag erteilt: \_\_\_\_\_ (Pflichtfeld)

Name

Datum

Nur für Firma MAY Gerätebau GmbH:

Auftragsnummer: \_\_\_\_\_

Druck: 24.03.2022  
Stand: 44-0648