

Aufbau- und Verwendungsanleitung Kreisschalung

Version 1.1



👤 Anforderung an den Benutzer:

- Die vorliegende Aufbau- und Verwendungsanleitung muss der Aufsichtsführenden Person und den betreffenden Beschäftigten vorliegen.
- Aufbau- und Verwendungsanleitung vor Gebrauch sorgfältig lesen und zugänglich aufbewahren.
- Alle Personen, die mit dem Produkt arbeiten, müssen mit dem Inhalt dieser Aufbau- und Verwendungsanleitung und den enthaltenen Sicherheitshinweisen vertraut sein.
- Geben Sie das Produkt nur mit Aufbau- und Verwendungsanleitung an andere Benutzer weiter.



Vergleichen Sie die Versionsnummer (siehe Kopfzeile) der vorliegenden Aufbau- und Verwendungsanleitung mit der Version auf unserer Website. Es darf nur die aktuellste Version verwendet werden.
www.mbt.ag/980

⚠️ Warnhinweise:



Hand-
schuhe
benutzen



Warnung
vor Stolper-
gefahr

⚙️ Technische Daten:

- Höhen: 25 cm, 30 cm
- Länge: 3.00 m
- Maximaler Innenradius: 3.00 m
- Maimaler Aussenradius: 2.50 m

Art. Nr.	Bezeichnung
1650	Kreisschalung H=25 cm, L= 300 cm inkl. 3 Stützfüssen + Zugstangen
1651	Kreisschalung H=30 cm, L= 300 cm inkl. 3 Stützfüssen + Zugstangen

⚠️ Allgemeine Sicherheitshinweise:

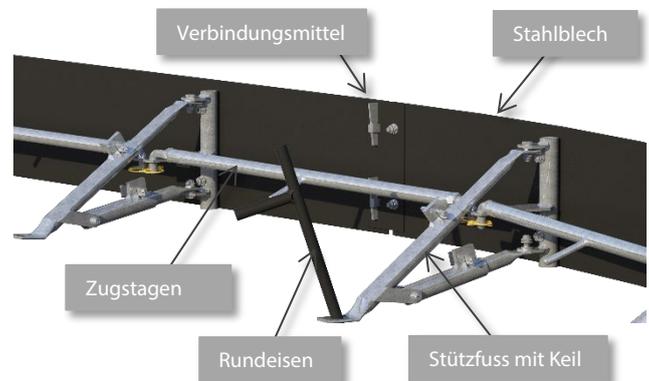
- Die Montage und Demontage des Produktes darf nur nach den Anweisungen der Aufbau- und Verwendungsanleitung und falls vorhanden der Checkliste durchgeführt werden.
- Die Montage und Demontage des Produktes darf nur durch eingeführte Facharbeiter durchgeführt werden.
- Das Produkt ist vor dem Versetzen an den Einsatzort oder vor Inbetriebnahme durch Sichtkontrolle auf seine einwandfreie Beschaffenheit zu prüfen. Beschädigte Bauteile dürfen nicht verwendet werden.
- Das Produkt darf nur innerhalb der festgelegten Einsatzbedingungen und für den vorgesehenen Verwendungszweck benutzt werden.
- Nach einer Beschädigung, einem Anprall oder wo verbogene Bauteile festgestellt wurden, darf das Produkt nur dann verwendet werden, wenn es durch eine fachkundige Person überprüft und freigegeben wurde.
- Es sind nur MBT Originalteile zu verwenden.
- Es dürfen keine Veränderungen und Ergänzungen am Produkt oder dem Gesamtsystem vorgenommen werden.
- Die Arbeiten sind an die Wetterbedingungen anzupassen (z.B. Rutschgefahr). Bei extremen Wetterbedingungen sind vorausschauende Massnahmen zur Sicherung des Gerätes bzw. umliegender Bereiche sowie zum Schutz der Arbeiter zu treffen.
- Sollte das Produkt in anderen Ländern ausserhalb der Schweiz zum Einsatz gelangen, müssen die lokalen Bestimmungen berücksichtigt werden.
- Ist eine standartmässige Verwendung nicht möglich, ist der Hersteller zu kontaktieren.

📍 Anwendungsbereich:

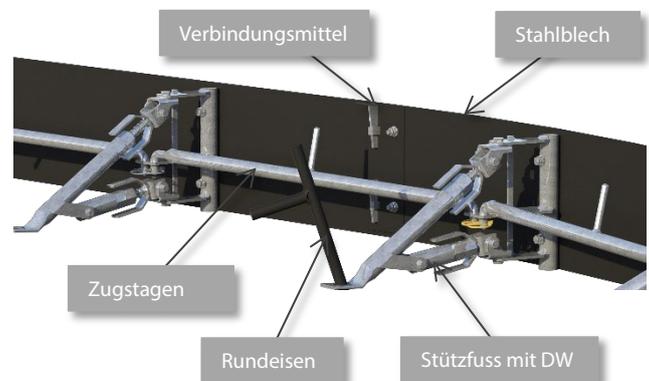
Die stufenlos verstellbare Kreisschalung macht das Schalen von Verkehrskreiseln sowie Radabweiser einfach. Das 300 cm lange unbeschichtete Stahlblech (erhältlich in variablen Höhen), verbunden mit drei stufenlos verstellbaren verzinkten Stützfüssen, bildet eine robuste wiederverwendbare Schalung.

🔗 Anordnung:

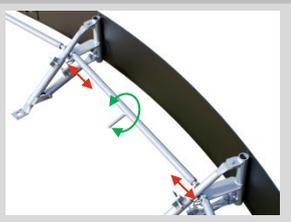
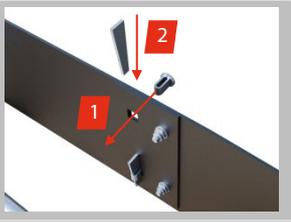
Stützfüsse mit Keil:

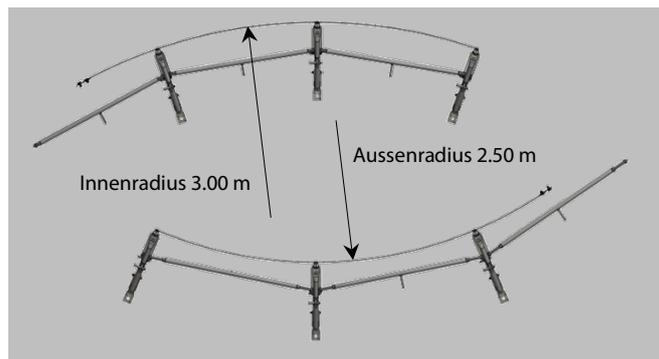


Stützfüsse mit DW-Fuss:



Versetzungsvorgang:

<p>Element an Einsatzort versetzen und ausrichten.</p>	
<p>Radius mit Zug-, Druckstange einstellen.</p>	
<p>Elemente miteinander verbinden.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Klemmhalter durch Vierkantloch stecken 2. Keil durch Klemmhalter stecken und mit Hammer festklemmen. 	
<p>Stützfüsse mit Nägel, Schrauben oder Rundeisen befestigen.</p>	
<p>Stützfuß mit Keil:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Feinjustierung an den Stützfüssen. ▪ Feststellen mit den Keilen <p>Stützfuß mit DW:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Feinjustierung durch drehen mit dem DW-Handgriff. ▪ Feststellen mit DW-Kontermutter. 	
<p>Feinjustierung mit Zug- und Druckstange.</p>	



Umsetzungsvorgang:

- Die Arbeitsabläufe zur Demontage sind gemäss Versetzungsvorgang in umgekehrter Reihenfolge auszuführen.
- Montage am neuen Ort gemäss Montagevorgang.

Demontagevorgang:

- Die Arbeitsabläufe zur Demontage sind gemäss Versetzungsvorgang in umgekehrter Reihenfolge auszuführen.

Transport / Lagerung:

- Das Produkt muss so gelagert werden, dass eine Beschädigung ausgeschlossen ist.
- Wir empfehlen das Produkt vor Witterung zu schützen.
- Das Produkt muss beim Transport so gesichert werden, dass Beschädigungen durch Verrutschen, Anstossen, Herunterfallen etc. vermieden werden.

Wartung:

Es dürfen nur MBT-Originalteile verwendet werden. Beschädigte Bauteile dürfen nicht verwendet und müssen ausgetauscht werden. Reparaturen sind nur vom Hersteller durchzuführen.

Prüfung und Dokumentation:

Das Produkt ist vor dem Versetzen an den Einsatzort oder vor Inbetriebnahme durch Sichtkontrolle auf seine einwandfreie Beschaffenheit zu prüfen.

Auf die einwandfreie Funktion von Bauteilen ist unbedingt zu achten.

Folgende Teile sind vor jedem Aufbau zu überprüfen:

- Bauteile aus Metall:
auf Verformung, Quetschung und Rissbildung.

Tägliche Prüfung:

Das Produkt muss vor jeder Benutzung von einer fachkundigen Person geprüft werden.

Folgende Punkte sind unbedingt zu überprüfen:

- Verformungen, Quetschungen und Rissbildung.

Bestehen Zweifel an einer sicheren Benutzung des Produktes, ist dieses sofort der Benutzung zu entziehen.

Ausserbetriebsetzung / Entsorgung:

MBT-Produkte sind zu einem hohen Anteil aus wiederverwendbaren Materialien hergestellt. Voraussetzung für eine Wiederverwertung ist eine sachgemässe Stofftrennung. Bei Fragen kontaktieren Sie Mägert G&C Bautechnik AG.

Haftung:

Mägert G&C Bautechnik AG übernimmt keinerlei Haftung für Schäden, die infolge Missachtung der in dieser Anleitung genannten Hinweise entstehen.