

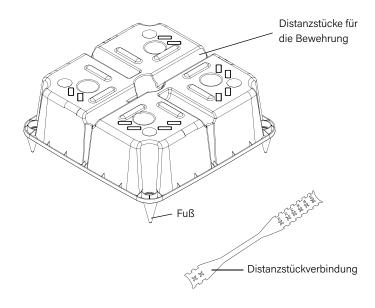
H.30 cm single



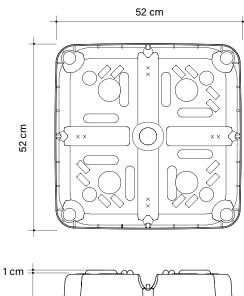
Verlorene Schalung zur Bildung von in zwei Richtungen leichteren Decken (oder Fundamentsohlen).

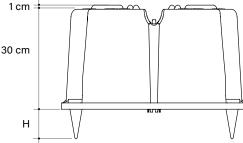
Diese Technologie gestattet die mühelose Herstellung von Decken mit großen Spannweiten und für hohe Lasten bei vollkommen ebener Laibung mit Trägern oder Säulen der Gitterstruktur im Inneren der Deckenschicht. Die im an Ort und Stelle eingebauten Frischbeton versenkte Schalung bildet ein Gitter aus rechtwinkligen Trägern, die zwischen einer flachen oberen und einer unteren Platte eingeschlossen sind. Die Belastungen werden direkt auf die Pfeiler übertragen, um die herum ein angemessener voller Bereich vorzusehen ist. Folglich ist U-Boot® Beton Cone die ideale Lösung für Sohlen mit großer Spannweite und/oder ebensolcher Tragfähigkeit: er eignet sich besonders für Strukturen mit viel freiem Raum wie beispielsweise Direktions-, Handels- und Industriegebäude, aber auch im Bereich des öffentlichen und privaten Bauwesens, sowie dem Wohnungsbau. Er erlaubt eine größere Ungleichmäßigkeit bei der Pfeilerverteilung, eine Verwendung von Trägern ist nicht erforderlich. U-Boot® Beton Cone ist von einem zentralen Kegel charakterisiert, der die Führungsgeschäfte erleichtert. Tatsächlich erlaubt er:

- eine Sichtkontrolle der Fertigstellung der Unterplatte;
- eine bessere Leistung der oberflächigen Fertigbearbeitung der Untersicht;
- die Reduktion der Hebung-Scherkraft, während der Einguss-Phase;
- eine größere Ausdauer gegen das Getrampel;
- der Luft-Entlüfter.



Die Bilder sind nur Beispiele: bewehrungsabstandshalter können unterschiedliche Formen und Positionen haben. Unter Berücksichtigung des Recyclingmaterials ist eine Abmessungstoleranz von \pm 1,5%. zulässig.







2,250

Durchschnittliches stückgewicht



m³ 0,0611 Glattbetonverbrauch

Belichtungszeit für U-Boot® Beton Cone single: 35 m²/h

rev. 08-03/2022 Pag. 1/4

PARAMETER- UND VERBRAUCHSTABELLE

U-BOOT® CONE single h 30 cm

Füße H cm	Distanzstücke H cm	Trägerbreite cm	Zwischenabstand der Träger cm	U-Boot® Inzidenz Anz/qm	Betoneinsparung* m³/Anz	Betoneinsparung *m³/qm	Betonverbrauch m³/qm
0-5-6-7-8-9-1015	1	10	62	2,60	0,0611	0,159	0,141
0-5-6-7-8-9-1015	1	12	64	2,44	0,0611	0,149	0,151
0-5-6-7-8-9-1015	1	14	66	2,30	0,0611	0,141	0,159
0-5-6-7-8-9-10.15	1	16	68	2,16	0,0611	0,132	0,168
0-5-6-7-8-9-10.15	1	18	70	2,04	0,0611	0,125	0,175
0-5-6-7-8-9-1015	1	20	72	1,93	0,0611	0,118	0,182

*Zur direkten Einsparung von Frischzement kommen die indirekten Einsparungen durch das geringere Eigengewicht des Gebäudes hinzu (Fundament und Gitterstruktur mit weniger Masse).

Das Technische Büro steht sowohl in der Vor- als auch in der Ausführungsphase zur Planungsunterstützung zur Verfügung, um die technischen Merkmale der Bauwerke und die damit verbundenen
Baukosten zu ermitteln und vergleichende Analysen mit alternativen technischen Lösungen durchzuführen. Auf Anfrage können Sie auch technische Unterstützung vor Ort in Anspruch nehmen.

TECHNISCHE DATEN



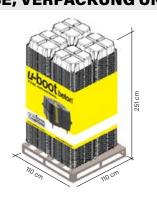
^{*}Unter Berücksichtigung des Recyclingmaterials ist eine Abmessungstoleranz von \pm 1,5%. zulässig.

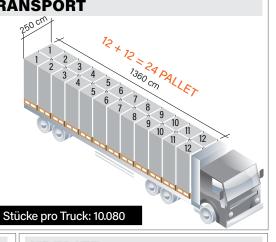
rev. 08-03/2022 Pag. **2** /4

^{**} Das Volumen kann sich je nach Schüttbedingungen und Toleranz des Materials verändern.

^{***} Aufgrund der Produktionsanforderungen können die angezeigten Daten variieren.







Stücke pro Palette: 420

1 Palette: 4 Stapeln von 105 stücke

ETIKETTIERUNG

Jede Palette wird mit den folgenden Daten identifiziert:



Eine bunte Girlande mit: Marke, Produktbild, Firmenname, Website, eventuelle Warnungen.



Ein Etikett mit den folgenden Informationen: Name und Produktkode, quantität, bescheinigung der Umweltverträglichkeit, datum und Produktiondienst, nummer der Bedienungsperson, produktionanteil.

KREDITE

- Zertifizierung des Feuerwiderstandes REI 180;
- Avis Technique;
- Zertifikat der Belastungsprobe an Decken mit U-Boot® Beton:
- Schalltest gemäß der Norm DIN EN ISO 140-6 Labormessungen der Schalldämmung des Laufens auf den Decken;
- Schalltest gemäß der Norm DIN EN ISO 140-3 Labormessungen der Schalldämmung bei Luftübertragung an Gebäudeelementen;
- Tests der Zugfestigkeit;
- Zertifikat der Umweltkompatibilität.

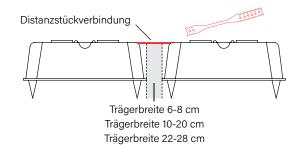
Das Produkt hat keine Angst vor dem Wetter und kann im Freien gelagert werden. Achten Sie darauf, dass das Produkt beim Entladen, Lagern und Montieren nicht verformt oder überbeansprucht wird. Im Fall der Entsorgung, ist das Produkt vollständig recyclingsfähig.

rev. 08-03/2022 Pag. 3 /4

DISTANZSTÜCKVERBINDUNG



		6-8 cm	10-20 cm	22-28 cm	
Länge	cm	30	41,5	50	
Durchschnittliches stückgewicht	kg/St	0,029	0,044	0,047	
Stück pro Karton	St	500	400	300	



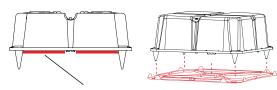
ZUBEHÖR

VERRIEGELUNGPLATTE MIT 5 LÖCHER



Nutzmaße	cm	52,5 x 52,5
Stärke	cm	0,2
Durchschnittliches stückgewicht	kg/St	0,560
Stück pro Karton	St	1.840*

Man kann sie mit U-Boot® Beton Cone Single (Einzel) mit zentralem Kegel und angebauten Füßen nutzen. Ein Container 20' und 40' kann 1600 Stücke von Füßen pro Palette enthalten.



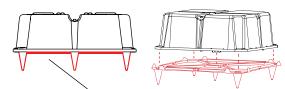
Planes für absperrung untere

VERRIEGELUNGPLATTE MIT 5 FÜSSEN



Nutzmaße	cm	52,5 x 52,5
Stärke	cm	0,2
Durchschnittliches stückgewicht	kg/St	0,560*
Stück pro Karton	St	1.600

Man kann sie mit U-Boot® Beton Cone Single (Einzel) ohne zentralen Kegel und angebauten Füßen nutzen. * Das Gewicht betrifft die Verriegelungplatte mit Fuß h 5 cm. Die bestimmte Angabe kann Abänderungen, laut der Höhe des Fußes und dem recycleten benutzten Material, erleiden.



Planes für absperrung untere

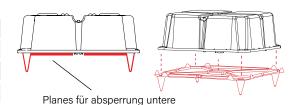
VERRIEGELUNGPLATTE MIT 4 FÜSSEN UND ZENTRALEM LOCH



Nutzmaße	cm	52,5 x 52,5
Stärke	cm	0,2
Durchschnittliches stückgewicht	kg/St	0,570*
Stück pro Karton	St	1.600

Man kann sie mit U-Boot* Beton Cone Single (Einzel) mit zentralem Kegel und ohne angebauten Füßen nutzen.

* Das Gewicht betrifft die Verriegelungplatte mit Fuß h 5 cm. Die bestimmte Angabe kann Abänderungen, laut der Höhe des Fußes und dem recycleten benutzten Material, erleiden.

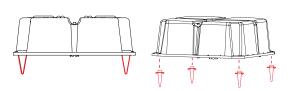


FESTFUSS von H.05 cm bis H.20 cm



1	Nutzmaße	H cm	von	05	bis	20
I	Durchschnittliches stückgewicht	kg	von	0,014	bis	0,048

Man soll ihn ungemein aufbauen. Es ist NICHT möglich, ihn über den bestehenden Fuß aufzubauen.

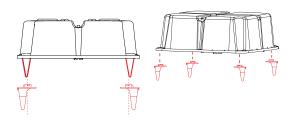


DREHFUSS VON H.05 CM BIS H.20 CM



Nutzmaße	H cm	von	05	bis	20
Durchschnittliches stückgewicht	kg	von	0,026	bis	0,048

Man soll ihn ungemein aufbauen. Es ist NICHT möglich, ihn über den bestehenden Fuß aufzubauen. Wenn der Fuß sich um den selben Fuß webt, ändert den Anhaltspunkt auf Erden. Das erlaubt, dass die Schalung über das Gerüst angebracht wird, ohne mit den möglichen vorhandenen Eisennetzen zu interferieren.





Tel. +39 0422 2083 - Fax +39 0422 800234 export@daliform.com - www.daliform.com Via Postumia Centro, 49 - 31040 Gorgo al Monticano (TV) - Italy











Mitglied der GBC

Die in diesem Katalog enthaltenen Informationen können geändert werden. Es ist wichtig, die Bestätigung oder die aktualisierten Informationen von der Firma DALIFORM GROUP zu erbitten. Sie hat das Recht, jederzeit ohne Vorankündigung Umänderungen vorzunehmen. In Anbetracht des wiederverwerteten Materials ist zu sagen, dass es Toleranzgrenzen gibt, die durch Umweltfaktoren entstehen.

rev. 08-03/2022 Pag. 4/4