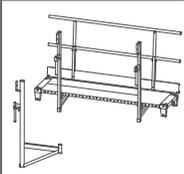


3

METALL-DRULEG MONTAGEPLATTEN

ARTIKEL-NR. 640001 – 640015



ORIGINAL-MONTAGEANLEITUNG



ROBUSTA
GAUKEL



1. Allgemeine Sicherheitshinweise

1.1. Grundsätzliches

- Diese Montageanleitung enthält Angaben für den korrekten Aufbau und die vorschriftsmäßige Benutzung der nachstehend beschriebenen Produkte.
- Zusätzlich sind die länderspezifischen Vorschriften und Regelungen zu beachten. Außerdem sind während der Montage Besonderheiten vor Ort zu beachten.
Bei Unklarheiten oder Fragen ist die Fa. ROBUSTA-GAUKEL zu Rate zu ziehen.
- Die dargestellten Montagezustände sind als exemplarische Zwischenzustände zu verstehen, diese müssen deshalb sicherheitstechnisch nicht immer vollständig korrekt sein. Grundsätzlich sind immer die Vorschriften der UVV zu beachten.
- Eigenmächtige Änderungen an den Bauteilen sind nicht zulässig. Bei Abweichungen von dieser Anleitung oder einer weiter gehenden Benutzung ist unsere ausdrückliche Zustimmung erforderlich. In diesen Fällen bitten wir Sie um Rücksprache mit der technischen Abteilung der Firma ROBUSTA-GAUKEL.
- Der Unternehmer hat sicher zu stellen, dass diese Anleitung in Papierform am Einsatzort vorliegt. Ihm obliegt auch die Verantwortung für die Sicherheit der Arbeitskräfte in der jeweiligen Situation vor Ort.
Zusätzlich zu dieser Anleitung muss der Unternehmer eine Gefährdungsanalyse erstellen unter Berücksichtigung der Gegebenheiten und Umstände an den jeweiligen Einsatzorten. Beim Aufbau bzw. während der Montage ist die Maßnahmenhierarchie nach Arbeitsschutzgesetz zu beachten.

1.2 Copyright

- Diese Dokumentation ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwendung bzw. Veränderung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung der ROBUSTA-GAUKEL GMBH & CO.KG unzulässig und strafbar.

1.3 Qualifizierte und autorisierte Personen

- Qualifizierte und autorisierte Personen sind auf Grund ihrer Ausbildung und Schulung in der Lage, die ihnen übertragenen Aufgaben nach den Regeln der Technik und unter Berücksichtigung der Sicherheitsanforderungen zu erledigen. Sie werden dazu vom Unternehmer beauftragt.

1.4 Mängelansprüche

- ROBUSTA-GAUKEL übernimmt für Schäden keinerlei Haftung:
 - Bei nicht bestimmungsgemäßer Verwendung / Bedienung
 - Bei Einsatz in Kombination mit Zubehör- oder Befestigungsteilen, die nicht von ROBUSTA-GAUKEL stammen
 - Bei Veränderungen von Bauteilen und eigenmächtigen Umbauten
 - Bei nicht sachgemäßer Montage, Wartung, Inspektion und Instandhaltung
 - Bei Einbau von Teilen, die keine Originalteile sind.
 - Beim Einsatz nicht qualifizierter und autorisierter Personen
 - Gegenüber Dritten

1.5. Überprüfung

- Die Prüfung der Funktionstüchtigkeit des Produktes muss vor der Montage durch eine qualifizierte und autorisierte Person erfolgen.
- Alle Teile sind sorgfältig auf Beschädigungen oder sonstige tragfähigkeitsmindernde Beeinträchtigungen zu prüfen und gegebenenfalls zu ersetzen.
- Die Bauteile und die korrekte Montage sind regelmäßig durch eine qualifizierte und autorisierte Person unter Beachtung dieser Anleitung zu überprüfen.
- Nicht mehr funktionstüchtiges, beschädigtes Material muss so gelagert und gekennzeichnet werden, dass eine weitere Benutzung ausgeschlossen ist!
- Nicht mehr lesbare Aufkleber oder Typenschilder müssen ersetzt werden!



**Wichtiger Hinweis
für besondere
Aufmerksamkeit**



Sichtprüfung

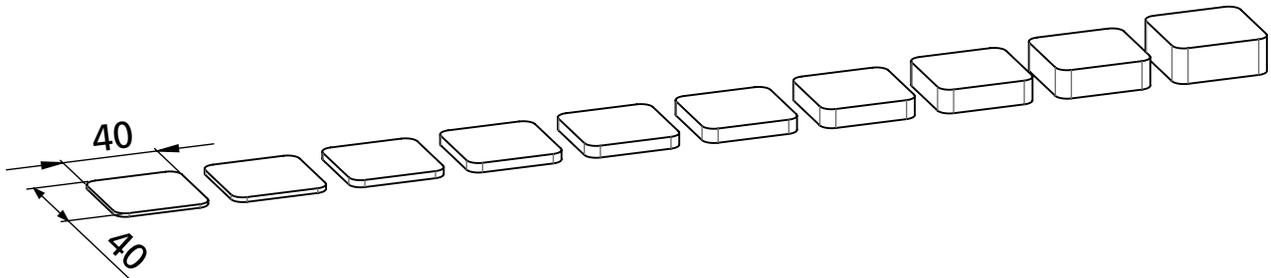


2. Bestimmungsgemäße Verwendung

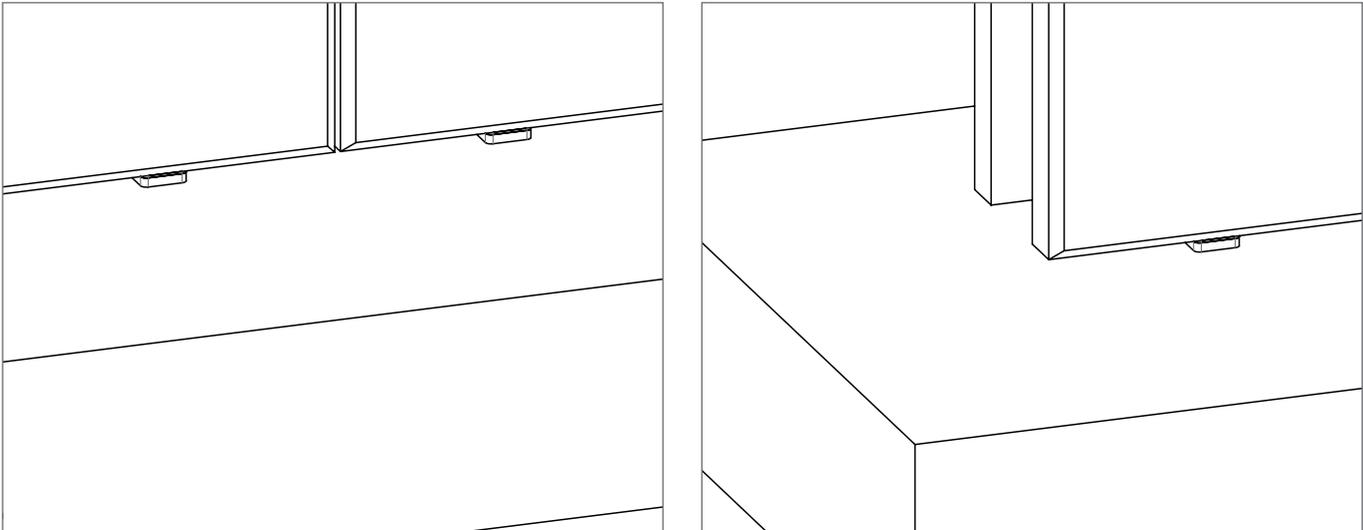
Die stabilen Distanzplatten aus Metall in verschiedenen Stärken sind als Montagehilfen konzipiert, insbesondere für das Aufstellen von Beton-Fertigteilen, Metallbauteilen oder Maschinen. Mit den Abmaßen von 40 x 40 mm eignen sich die Platten ideal zum Einlegen unter die Halbschalen von Hollowänden.

Die Montageplatten sind für eine dauerhafte Belastung ausgelegt und können sowohl vollflächig als auch punktuell beansprucht werden. Trotz ihrer hohen Stabilität wird empfohlen, die unterstützten Bauteile nach der Justierung zusätzlich zu unterfüttern oder zu vergießen, um eine langfristige Sicherheit zu gewährleisten.

Für Anwendungen, die Wasser oder Witterungseinflüssen ausgesetzt sind, bieten wir auch Edelstahlplatten oder verzinkte Varianten an. Darüber hinaus können wir auf Anfrage auch Montageplatten in anderen Größen gemäß Ihren individuellen Anforderungen fertigen.



Gewicht [kg/Stck.]	Stärke [mm]	Artikel-Nr.	VE / Gewicht
0,01	1,5	640001	250 / 2,5 kg
0,02	2,0	650002	250 / 5,0 kg
0,04	3,0	640003	200 / 8,0 kg
0,05	4,0	640004	200 / 10,0 kg
0,06	5,0	640005	200 / 12,0 kg
0,06	6,0	640006	200 / 14,0 kg
0,10	8,0	640008	100 / 10,0 kg
0,12	10,0	640010	100 / 12,0 kg
0,15	12,0	640012	50 / 7,5 kg
0,18	15,0	640015	50 / 9,0 kg



Beispiel: Metall-Druleg Montageplatten unter der Hohlwand als Höhenausgleich

3. Montage

Die Metall-Druleg Montageplatten werden in den benötigten Stärken übereinander gestapelt und das Bauteil anschließend darauf abgesetzt. Das Bauteil sollte bis zur finalen Befestigung gegen Kippen und Verrutschen gesichert werden. Zum Verguss der Bauteile können Sie auch unseren Ankermörtel (Art.Nr. 165090) nutzen.

Ist die Grundfläche der Metall-Druleg Montageplatten für Ihre Bedürfnisse zu gering können auch Sondermaße für Sie hergestellt werden.



ACHTUNG! Es besteht Quetsch- und Kippgefahr bei oder nach dem Absetzen der Bauteile.

Weiterführende Informationen
ROBUSTA-Ankermörtel



4. Transport

Wir empfehlen den Transport der Metall-Druleg Montageplatten in stabilen Säcken oder geschlossenen Kisten, um eine sichere Handhabung und Beschädigung während des Transports zu vermeiden.

5. Entsorgung

Grundsätzlich muss nicht mehr gebrauchsfähiges oder defektes Material unter Beachtung der jeweils gültigen gesetzlichen Vorschriften sach- und fachgerecht entsorgt werden.

Die Bauteile bestehen Stahl ggf. galvanisch- oder feuerverzinkt. Diese können in der Regel ohne weitere Zerlegung im Stahlschrott entsorgt werden.



01.07.2025

Seite 5 von 8

Weiterführende Informationen:

Katalog
3.2. Hohlwand-Betonierbühne
und -konsole



Katalog
6.1. Schrägstützen
und Zubehör



ROBUSTA-GAUKEL GMBH & CO. KG

Hauptsitz:

Brunnenstraße 36
D-71263 Weil der Stadt-Hausen
Telefon +49 7033 537 10
Telefax +49 7033 5371 31
Internet www.robusta-gaukel.com
E-Mail info@robusta-gaukel.com

Niederlassung Berlin:

Rohdestraße 19
D-12099 Berlin (Tempelhof)
Telefon +49 30 75707000
Telefax +49 30 75707007
Internet www.robusta-gaukel.com
E-Mail nl-berlin@robusta-gaukel.com