









OPTI-BEAM

J-GERÜST



OPTI-BEAM

Flächengerüstsystem

Das Trägersystem MJ OPTI-BEAM wird zusammen mit Bauteilen aus dem System MJ COMBI und Systembelägen mit U-Auflage verwendet.

Das System ist zur Errichtung von Flächengerüsten ebenso vorgesehen wie zur Montage von Überbrückungen.

Zentrales Element ist der Aluminium-Kastenträger mit Abmessungen von ca. 28 cm Höhe, 5 cm Breite und Längen von 3,00 m bis 7,00 m. Der Aluminiumträger hat zwei Reihen Bohrungen um mit Bolzen die Anbauteile aufzunehmen.

An seiner Oberseite hat der Aluminiumträger ein U- Profil zur Aufnahme von Systemböden mit U-Krallen.

In Verbindung mit
dem Aufhängeschuh können die Aluminiumträger nach oben
hin befestigt werden und so als
Hängegerüst montiert werden.

Mit dem Stielanschluss unten können die Aluminiumträger auf COMBI-Stütztragwerken angeordnet werden. Der Aluminiumträger erhält dabei automatisch eine Gabellagerung.

Mit dem Stielanschluss oben können Aufbauten mit COMBI Stielen, Riegeln und weiteren Bauteilen auf dem Aluminiumträger montiert werden.

Der Stielanschluss oben kann zwischen den Belagklauen der Böden montiert werden, um Flächengerüste spaltfrei ausführen zu können.

Alle Anschlussbauteile für den Aluminiumträger sind so ausgelegt, dass jede beliebige Position erreicht werden kann und es können beliebig viele Felder nebeneinander montiert werden.

Die Belagsicherung ist in Längsrichtung verschiebbar und kann durch den Stielanschluss oben durchlaufen, um alle Gerüstböden lückenlos zu sichern.

Für die Befestigung der Belagsicherungen stehen wahlweise Knebel oder Schraubbefestigungen zur Verfügung.

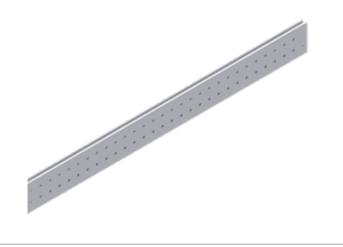
Bei der Befestigung mit Knebel reicht eine ¼ Umdrehung um zu sichern. Der korrekte Sitz kann aus Entfernung visuell geprüft werden.

OPTI-BEAM ALU-KASTENTRÄGER



- Ca. 280 x 50 mm
- Zur Auflage von serienmäßigen UNI-CONNECT Belägen

| Länge (m) | Gewicht (kg) | ArtNr. | Preis (€) |
|-----------|--------------|--------|-----------|
| 3,00 | 30,10 | 015900 | 547,00 |
| 4,00 | 40,20 | 015901 | 710,00 |
| 5,00 | 50,30 | 015902 | 885,00 |
| 6,00 | 60,30 | 015903 | 1.050,00 |
| 7,00 | 70,40 | 015904 | 1.230,00 |



OPTI-BEAM VERBINDER

- Stahl, feuerverzinkt
- Zur Kopplung von Alu-Kastenträgern



| Gewicht (kg) | ArtNr. | Preis (€) |
|--------------|--------|-----------|
| 16,00 | 015916 | 204,00 |

BOLZEN MIT KOPF





- Stahl, verzinkt
- Verwendung mit Federstecker 016008
- Verbindungsbolzen für OPTI-BEAM Bauteile



- Stahl, verzinkt
- Verwendung mit Bolzen 015961



| Gewicht (kg) | ArtNr. | Preis (€) |
|--------------|--------|-----------|
| 2,40 | 015961 | 8,00 |

| ArtNr. | Preis (€) |
|--------|-----------|
| 016008 | 5,50 |

OPTI-BEAM STIELANSCHLUSS OBEN

- Stahl, feuerverzinkt
- Für beliebige Positionen auf dem Alu-Kastenträger
- Für Aufbauten auf dem Alu-Kastenträger



| Gewicht (kg) | ArtNr. | Preis (€) |
|--------------|--------|-----------|
| 7,47 | 016155 | 122,00 |

OPTI-BEAM UNTERSTECKTEIL STIELANSCHLUSS UNTEN



- Stahl, feuerverzinkt
- Für Stützgerüstelemente unter dem Alu-Kastenträger
- Gabellaregung für den Alu-Kastenträger



| Gewicht (kg) | ArtNr. | Preis (€) |
|--------------|--------|-----------|
| 7,55 | 016164 | 132,00 |

OPTI-BEAM AUFHÄNGESCHUH



- Stahl, feuerverzinkt
- Für beliebige Positionen auf dem Alu-Kastenträger
- Aufhängung für den Alu-Kastenträger



| Gewicht (kg) | ArtNr. | Preis (€) |
|--------------|--------|-----------|
| 7,47 | 016007 | 128,00 |



OPTI-BEAM STIELANSCHLUSS FEMALE

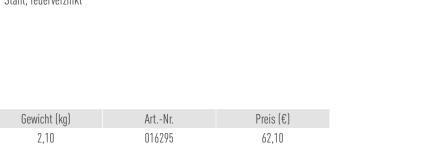
Stahl, feuerverzinkt



| Gewicht (kg) | ArtNr. | Preis (€) |
|--------------|--------|-----------|
| 2,90 | 016300 | 64,90 |

OPTI-BEAM STIELANSCHLUSS ANKERSTAB

- Stahl, feuerverzinkt





OPTI- BEAM BELAGSICHERUNG

- Stahl, feuerverzinkt
- Zur Lagesicherung von UNI-CONNECT Belägen

| Ausführung | Gewicht (kg) | ArtNr. | Preis (€) |
|------------|--------------|--------|-----------|
| 1-bohlig | 0,49 | 016168 | 44,00 |
| 2-bohlig | 0,97 | 016169 | 67,00 |
| 3-bohlig | 1,45 | 016170 | 79,00 |



OPTI-BEAM ADAPTER FÜR RIEGEL



| Gewicht (kg) | ArtNr. | Preis (€) |
|--------------|--------|-----------|
| 2,60 | 015770 | 60,60 |

OPTI-BEAM KNEBEL

- Stahl, verzinkt
- Zur Befestigung der Belagsicherung
- Schnellmontage



| Gewicht (kg) | ArtNr. | Preis (€) |
|--------------|--------|-----------|
| 0,09 | 016000 | 9,40 |

HAMMERKOPFSCHRAUBE

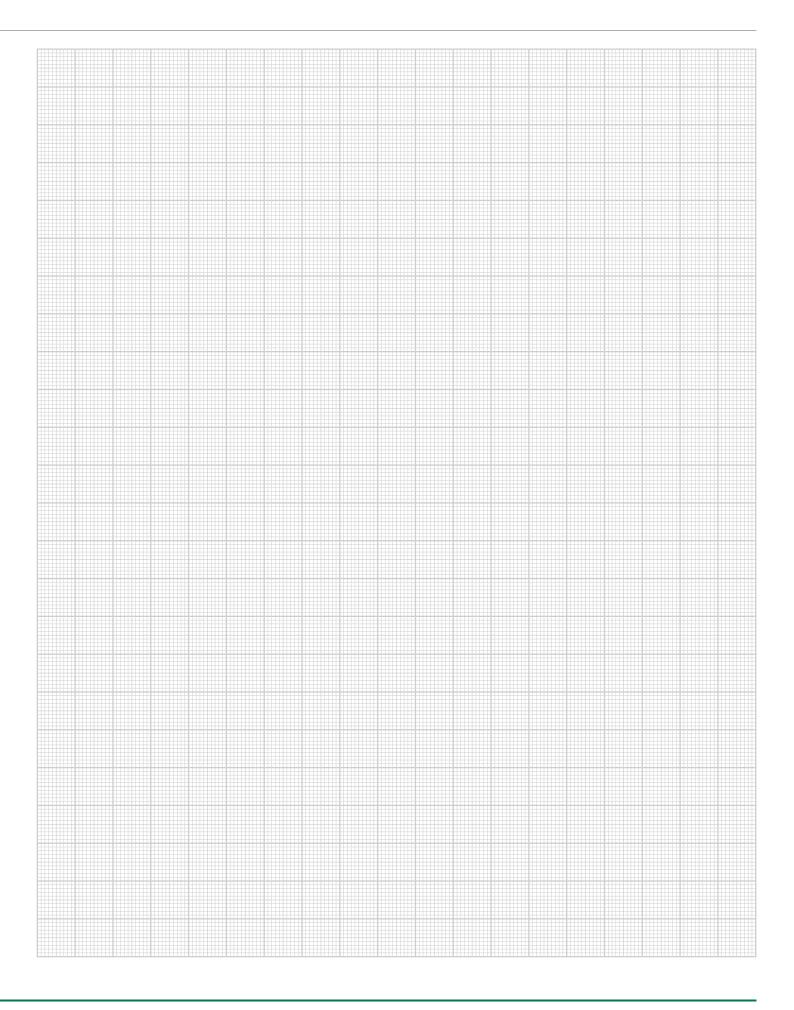
- Stahl, verzinkt
- Mit Mutter (selbstsichernd M10) und Scheibe
- Zur Befestigung der Belagsicherung



| Gewicht (kg) | ArtNr. | Preis (€) |
|--------------|--------|-----------|
| 0,07 | 016160 | 4,30 |



COMBI OPTI-BEAM



































MJ-Gerüst GmbH | Ziegelstraße 68 | 58840 Plettenberg | info@mj-geruest.de