



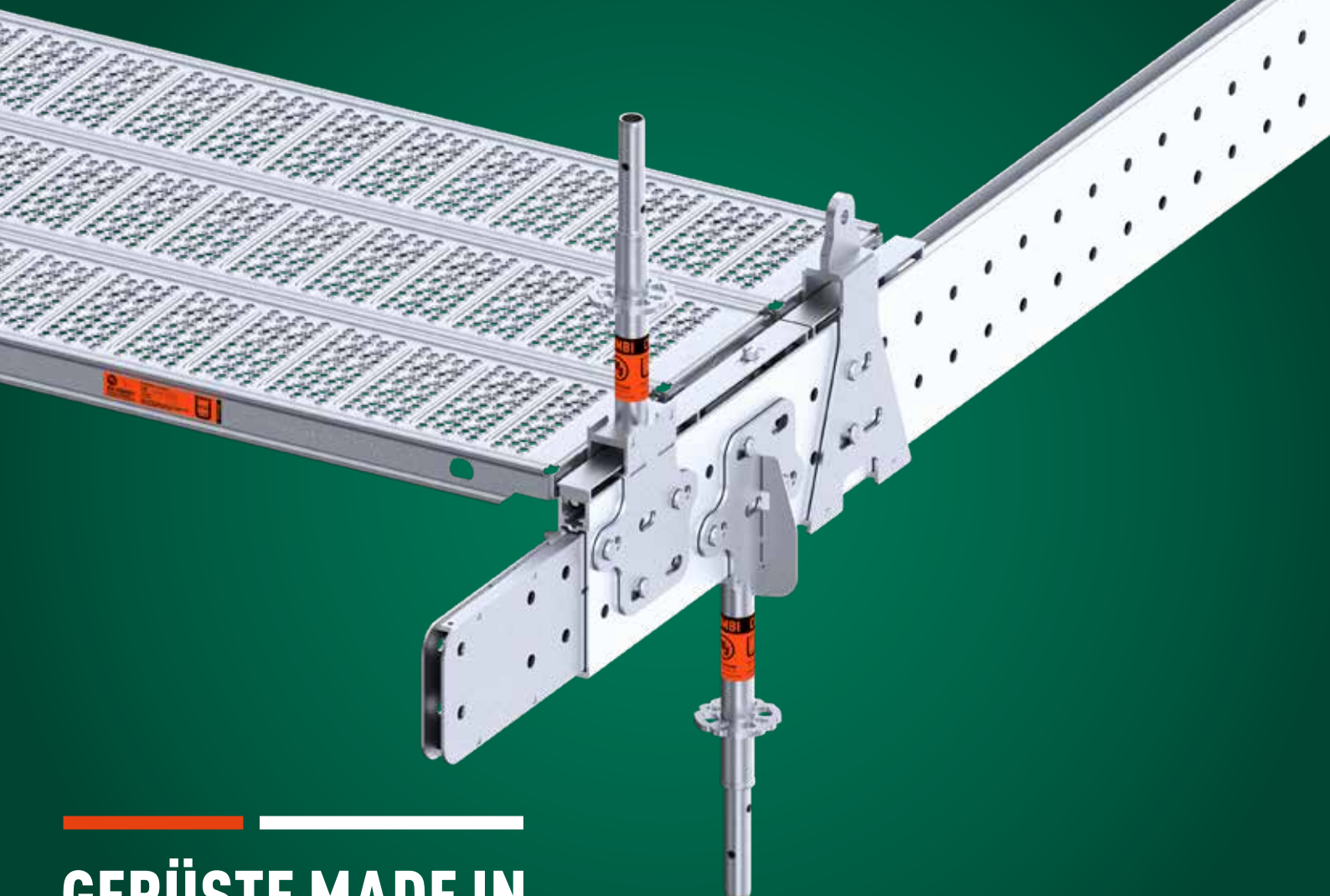
MJ-GERÜST
Gerüstsysteme

WWW.MJ-GERUEST.DE     



OPTI-BEAM

PREISE | STAND 04.2025



**GERÜSTE MADE IN
PLETTENBERG**

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 Hängengerüst 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



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

Länge (m)	Gewicht (kg)	Art.-Nr.	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)	Art.-Nr.	Preis (€)
16,00	015916	204,00



BOLZEN MIT KOPF



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



Gewicht (kg)	Art.-Nr.	Preis (€)
2,40	015961	8,00

FEDERSTECKER



- Stahl, verzinkt
- Verwendung mit Bolzen 015961



Art.-Nr.	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)	Art.-Nr.	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)	Art.-Nr.	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)	Art.-Nr.	Preis (€)
7,47	016007	128,00

OPTI-BEAM STIELANSCHLUSS FEMALE



- Stahl, feuerverzinkt



Gewicht (kg)	Art.-Nr.	Preis (€)
2,90	016300	64,90

OPTI-BEAM ANKERSTABANSCHLUSS



- Stahl, feuerverzinkt
- inkl. Ankerstabmutter SW 30 x 50



Gewicht (kg)	Art.-Nr.	Preis (€)
3,90	016295	62,10

OPTI-BEAM BELAGSICHERUNG



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



Ausführung	Gewicht (kg)	Art.-Nr.	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



- Stahl, verzinkt
- Für die horizontale Aussteifung der Alu-Kastenträger, Verwendung gemeinsam mit metrischen Riegeln



Gewicht (kg)	Art.-Nr.	Preis (€)
2,60	015770	60,60

OPTI-BEAM KNEBEL



- Stahl, verzinkt
- Zur Befestigung der Belagsicherung
- Schnellmontage



Gewicht (kg)	Art.-Nr.	Preis (€)
0,09	016000	9,40

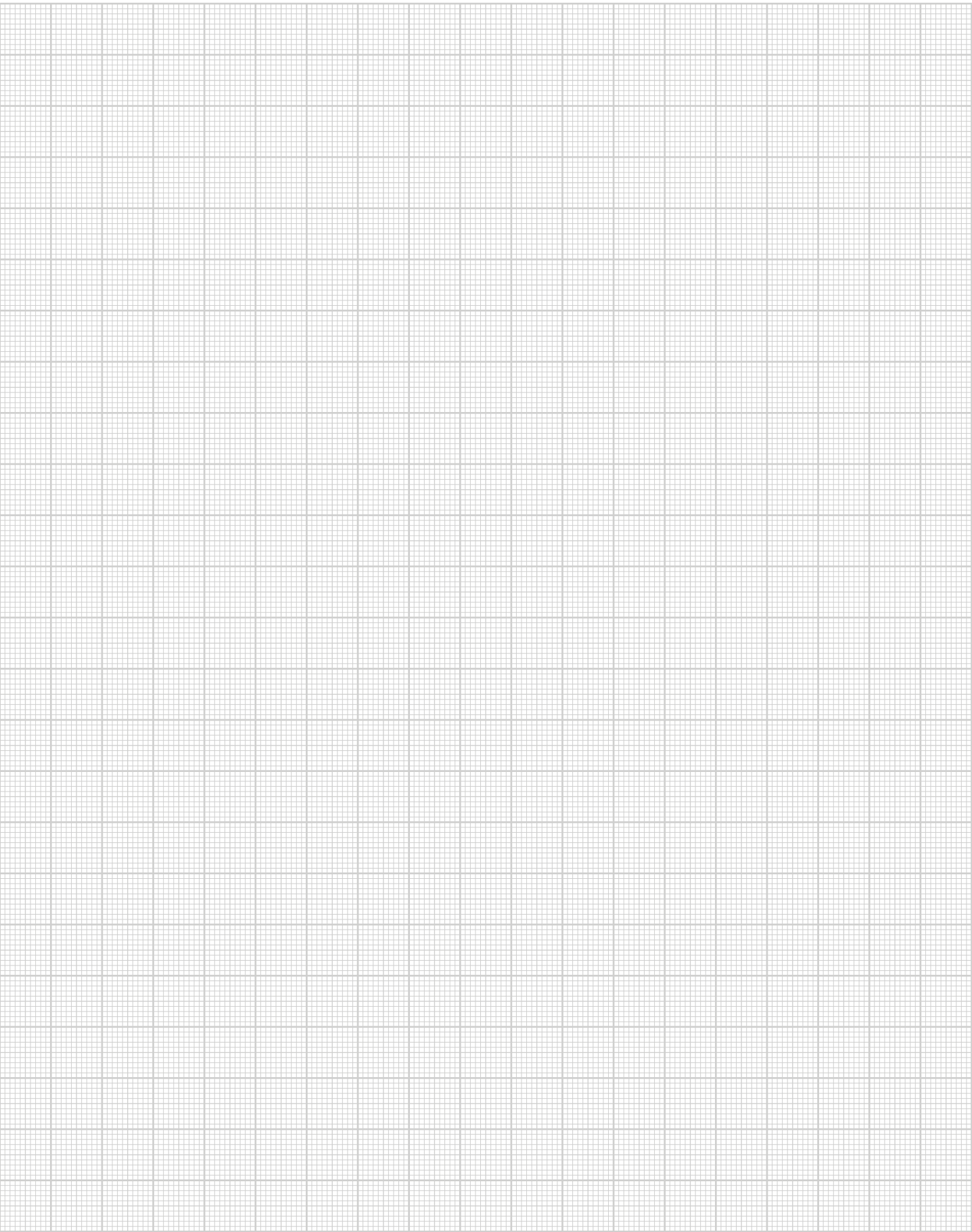
HAMMERKOPFSCHRAUBE



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



Gewicht (kg)	Art.-Nr.	Preis (€)
0,08	016649	4,30





MJ-GERÜST
Gerüstsysteme

**GERÜSTE MADE IN
PLETTENBERG**

WWW.MJ-GERUEST.DE



OPTIMA
Stielsystem



OPTIMA METRIC
Stielsystem



OPTIMA TOP
Stielsystem



UNI-CONNECT
Rahmengerüst 73/109



UNI
Rahmengerüst 70/100



UNI TOP
Rahmengerüst 65/100



COMBI
Modulsystem



Wand und Dach
Einhausung



ZUBEHÖR
Systemfrei

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