

# CO

MODULGERÜST

PLETTAC CONTUR



PLETTAC  
ASSCO  
GERÜSTE  
SCAFFOLDING



# Das plettac contur Modulgerüst-System

Neue Maßstäbe in der Praxis des professionellen Gerüstbaus.  
Das innovative Modulgerüstsystem mit allgemein bauaufsichtlicher Zulassung:  
Z-8.22-843: plettac contur bei Ergänzung mit Bauteilen der Zulassung Z-8.1-29.

## Das Erfolgsprinzip

Das Kernstück des Systems, der Modulgerüstknoten, wurde mittels der sog. Finite-Elemente-Methode (FEM) optimiert.

So wurden Form und Materialstärken der Knotenbauteile den auftretenden Belastungen angepasst. Durch diese Spannungsoptimierung konnte bei gleichzeitiger erheblicher Erhöhung der Tragfähigkeit u. a. das Gewicht der Anschlussstelle um mehr als 10 % reduziert werden. Die ebenfalls spannungsoptimierte Form der Aussparungen der Anschlussstelle vermindert deutlich das Auftreten von Spannungsspitzen und sorgt für eine wesentlich bessere Überleitung der Lasten von den Riegeln in die Stiele.

Alle Stahlteile sind feuerverzinkt und für den langlebigen Einsatz konzipiert.

## Einsatz ohne Grenzen

### Industrie und Petro-Chemie

flexible Konstruktionsgestaltung auch dort, wo Produktionsmaschinen und Rohrleitungen den Zugang behindern.

### Sanierung und Restaurierung

an historischen Gebäuden, Kirchen und Skulpturen durch optimale Anpassung an das Objekt.

### Wartung und Montage in Schiffs- und Flugzeugwerften

problemloses Arbeiten an gekrümmten Flächen und wirtschaftliche Gestaltung durch Wahl von Hänge-, Stand- oder Rollkonstruktionen.

### Weitere Anwendungsfelder mit Anforderungen auf hohem Niveau

Treppentürme  
Traggerüstbau  
Event-/Messebereich  
Hochwasser-/Katastrophenschutz

### Verwendete Abkürzungen:

H = Höhe  
L = Länge  
B = Breite  
FH = Feldhöhe  
FL = Feldlänge  
SB = Systembreite  
VE = Verpackungseinheit

## Qualität und Sicherheit

Hervorragende Qualität kennzeichnet die Verbindungstechnik des plettac contur Modulgerüsts. Die Lochscheiben werden aus hochwertigen Präzisionsstanzbauteilen, die Anschlussköpfe aus Präzisionsgussteilen hergestellt. Qualitätskontrollen nach den hohen Anforderungen der DIN EN ISO 9001 während der Produktion sowie permanente Eigenkontrollen und Fremdüberwachung gewährleisten dem Anwender die im Zulassungsbescheid und in der Aufbauanleitung ausgewiesenen Anschluss- und Belastungswerte.

Nicht alle aufgeführten Produkte bedürfen der bauaufsichtlichen Zulassung, bei einigen Artikeln ist das Zulassungsverfahren noch nicht abgeschlossen. Bitte beachten Sie die einschlägigen Vorschriften und die allgemein anerkannten Regeln der Technik.

Dies sind insbesondere  
- die bauaufsichtliche Zulassung,  
- die EN 12811-1,  
- die BetrSichV  
sowie weitere Vorschriften.

Gerüstteile sind vor Verwendung auf ihre einwandfreie Beschaffenheit zu überprüfen.

Wir stehen Ihnen mit Kompetenz und Erfahrung bei Ihren speziellen Rüstaufgaben zur Seite

## Inhaltsverzeichnis

### Hauptbauteile

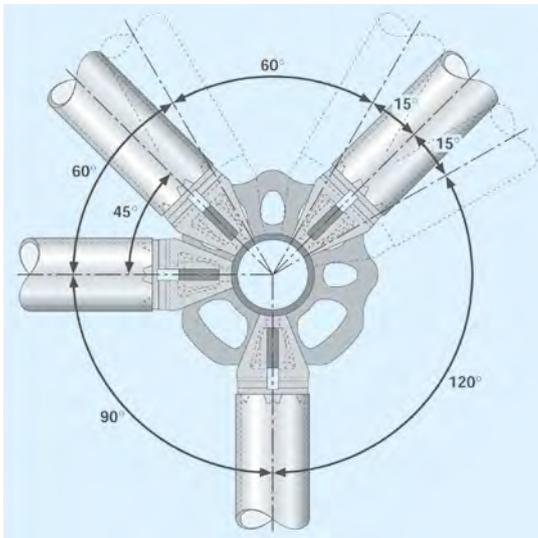
1. Vertikale Tragelemente Seite 7-9
2. Horizontale Tragelemente Seite 10-14
3. Diagonalaussteifung Seite 15-17
4. Gerüstbeläge, Durchstiege Seite 17-24
5. Seitenschutz Seite 25-27
6. Fußplatten Seite 27-28

### Ergänzungsbauteile

7. Konsolen Seite 28-29
8. Gitterträger, Brücken Seite 30-34
9. Treppen und Leitern Seite 35-43
10. Kupplungen Seite 43-45
11. Verankerung Seite 45-46
12. Sonstiges Zubehör Seite 47-50
13. Arbeitsschutz Seite 50-51

7-9		Vertikale Tragelemente
10-14		Horizontale Tragelemente
15-17		Diagonalaussteifung
17-24		Gerüstbeläge, Durchstiege
25-27		Seitenschutz
27-28		Fußplatten
28-29		Konsolen
30-34		Gitterträger, Brücken
35-43		Treppen, Leitern
43-45		Kupplungen
45-46		Verankerung
47-50		Sonstiges Zubehör
50-51		Arbeitsschutz

## Dem Modulknoten die Reserven entlockt!



- bis zu acht Anschlüsse pro Knotenpunkt
- möglicher zwangsweise rechteckiger Anschluss von Riegeln mit absoluter Maßhaltigkeit in jeder erforderlichen Höhe
- freie Wahl des Winkels zwischen Riegelanschlüssen durch Nutzung der kleinen und großen Anschlussöffnungen
- zentrische Kraft- und formschlüssige Lasteinleitung
- durch die flache Form der Anschlussscheiben wird die Ansammlung von Mörtel, Schmutz, Eis, Strahlgut o. ä. vermieden
- hohe Knoten tragfähigkeit und -steifigkeit durch FEM-Optimierung
- Anpassbarkeit an jeden Grundriss und jede Bauwerksform durch variable Anschlussmöglichkeiten, eine Vielzahl von Feldlängen und im Höhenraster von 50 cm frei wählbaren Gerüsthöhen

### Zwangsweise rechteckig - wenn Sie wollen!

Die Verwendung der kleinen Aussparungen beim Anschluss der Riegel erzeugt zwischen diesen zwingend 90°-Winkel - dies ist vorteilhaft für die Praxis, denn der rechte Winkel ist für viele Einsatzbereiche unverzichtbar. Die dazwischen angeordneten großen Aussparungen bieten stufenlose Einstellmöglichkeiten von 30° - 60°. Somit können alle praktisch relevanten Winkel eingestellt und jede Bauwerksform eingerüstet werden.

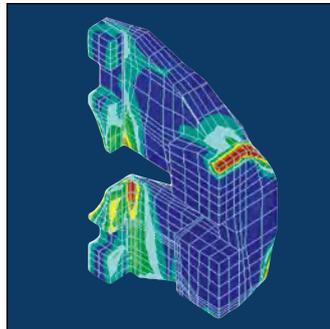
### Unsere Maße:

Achsmaße: 74 cm, 106 cm, 139 cm

Feldmaße: 50 cm, 75 cm, 100 cm, 125 cm, 150 cm, 200 cm, 250 cm, 300 cm, 400 cm

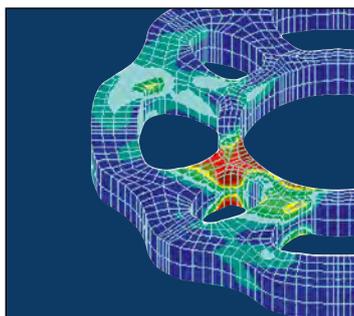
### Gewichtsoptimierung durch mathematisches Verfahren

Die Anwendung der Finite-Elemente-Methode (FEM) am dreidimensionalen Volumenmodell ermöglicht es, Radien und Materialstärken der Anschlussstelle entsprechend der auftretenden Belastung spannungsoptimiert zu gestalten. Daraus resultieren die wellenförmige Kontur und Gewichtseinsparungen von 10 %. Daneben entstehen deutliche Vorteile in der Montage- und Anwendungssicherheit, in der Knotensteifigkeit und bei der Lagerung.



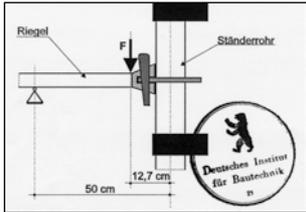
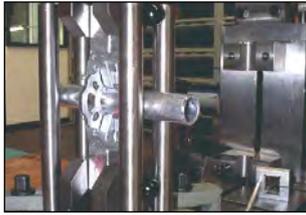
### Steigerung der Biegemoment- und Querkrafttragfähigkeit

Ebenfalls mittels der FEM wurden die Höhe der Anschlussköpfe sowie deren Form und Wanddicken zu Gunsten höherer Sicherheitsreserven optimiert. Die daraus resultierenden höheren Tragfähigkeiten zahlen sich besonders bei Gerüstkonstruktionen mit hohem Schwierigkeitsgrad aus.



### Funktionelle Vielfalt

Zur wirtschaftlichen Bewältigung unterschiedlicher Einrüstungsaufgaben brauchen Sie ein breites Spektrum von Belägen. Im plettac contour Modulgerüst stehen Ihnen für jedes Gewerk und jedes Rüstprojekt die richtigen Beläge zur Verfügung. Robuste, feuerverzinkte Stahlbeläge und leichte Aluminium-Rahmentafeln für den Einsatz in Handwerk und Industrie sowie Ganz-Aluminiumbeläge mit geringem Gewicht bei hoher Tragfähigkeit.

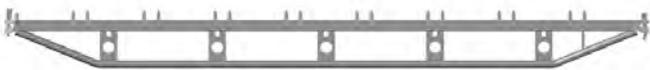


**Qualität ist unser höchstes Gut!**

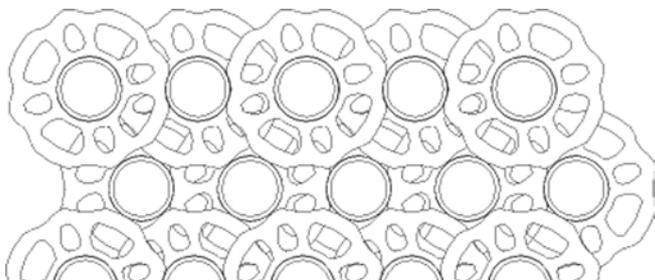
Neben der Fremdüberwachung der Fertigung durch die FMFA Baden-Württemberg/Deutschland gewährleistet die ständige Eigenüberwachung einschließlich aufwendiger Tragfähigkeitsversuche am firmeneigenen Versuchsstand einen gleichbleibend hohen Qualitätsstandard. Dies bringt dem Anwender die Sicherheit, die er von seinem Gerüstlieferanten erwarten darf.



Doppel-Belagriegel für den Einsatz von Systembelägen mit SL-Auflage



Doppel-Rohrriegel zum Einbau von Systembelägen mit Rundrohrauflage



**Einfachere Lagerung**

Neben den Montagevorteilen und den höheren Sicherheitsreserven bietet die neue Lochscheibenkontur des plettac contur Modulgerüsts auch lagertechnische Vorteile. So konnte das Stapelvolumen der Stiele um 5 % reduziert werden. Der höhere Rollwiderstand sorgt zusätzlich für größere Sicherheit bei der Lagerung.

**Zertifizierte Sicherheit**

Qualität lässt sich nicht erproben, Qualität muss man produzieren. Eine hoch automatisierte Produktion unter Einsatz modernster Schweißroboter gewährleistet eine Fertigung auf höchstem Niveau.

Die eigens für Gerüstteile entwickelte Verzinkungsanlage stellt den optimalen Schutz der Gerüstbauteile vor Korrosion sicher. Dem Anwender garantiert das Sicherheit und Wertbeständigkeit für viele Jahre.

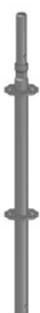




## Vertikale Tragelemente

### Vertikalstiel mit eingepresstem Rohrverbinder

Vertikalstiel mit eingepresstem Rohrverbinder und Bohrungen zur Herstellung einer zugfesten Verbindung. Mit Lochscheiben im Abstand von 50 cm für bis zu 8 Anschlüsse.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Vertikalstiel</b>				
	5FMPP01000	50 L	3,2		100
	5FMPP01001	100 L	5,4		50
	5FMPP01002	150 L	7,7		50
	5FMPP01003	200 L	9,9		50
	5FMPP01004	250 L	12,1		50
	5FMPP01005	300 L	14,4		50
	5FMPP01006	400 L	18,8		50

### Anfangsstück

Mit einer Lochscheibe, um mit Fußplatten den Gerüstgrundriss zu erstellen.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Anfangsstück</b>				
	5FMPP02000	33 L	2,1		252
	5FMPP02001	43 L	2,5		120

### Anfangsstiel

Vertikalstiel mit zusätzlicher unterer Lochscheibe. Alternativ anstatt Vertikalstiel mit Anfangsstück zu verwenden.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Anfangsstiel</b>				
	5FMPP01504	66 L	4,2		50
	5FMPP01500	116 L	6,5		50
	5FMPP01506	166 L	8,7		50
	5FMPP01501	216 L	11,0		50
	5FMPP01502	316 L	15,4		50
	5FMPP01503	416 L	19,9		50

## Flächengerüststiel

Wie Vertikalstiel ohne Rohrverbinder mit verkürztem oberen Rohrende.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Flächengerüststiel</b>				
	5FMPP03000	46 L	2,1		50
	5FMPP03001	96 L	4,3		50
	5FMPP03002	196 L	8,8		50
	5FMPP03003	296 L	13,3		50
	5FMPP03004	396 L	17,7		50

## Vertikalstiel mit eingeschraubtem Rohrverbinder

Mit eingeschraubtem Rohrverbinder für Hängegerüste. Komplett montiert mit Rohrverbinder und zwei Spezialschrauben mit Sicherungsmuttern.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Vertikalstiel mit eingeschraubtem Rohrverbinder</b>				
	5FMPP03500	50 L	3,9		100
	5FMPP03501	100 L	6,5		50
	5FMPP03502	150 L	8,7		50
	5FMPP03503	200 L	11,0		50
	5FMPP03504	250 L	13,2		50
	5FMPP03505	300 L	15,4		50
	5FMPP03506	400 L	19,9		50

## Vertikalstiel ohne Rohrverbinder

Vertikalstiel ohne Rohrverbinder. Mit Bohrungen zur Aufnahme von eingeschraubten Rohrverbindern. Ohne Spezialschrauben.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Vertikalstiel ohne Rohrverbinder</b>				
	5FMPP03507	50 L	2,2		100
	5FMPP03508	100 L	4,5		50
	5FMPP03509	150 L	6,7		50
	5FMPP03510	200 L	8,9		50
	5FMPP03511	250 L	11,2		50
	5FMPP03512	300 L	13,4		50
	5FMPP03513	400 L	17,9		50

## Rohrverbinder für Vertikalstiele

Einschraubbarer Rohrverbinder für Vertikalstiele. Komplett mit je zwei Schrauben und Muttern.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Rohrverbinder für Vertikalstiele</b>				
	5FMPP11100 mit zwei Schrauben und Muttern	52 L	2,0		

## Hängegerüstverbinder

Zur zugfesten Verbindung von Vertikalstielen anstelle von eingeschraubten Rohrverbindern. Immer paarweise einzubauen.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Hängegerüstverbinder</b>				
	5FMPP23000	50 L	3,0		200

## Horizontale Tragelemente

### Riegel

Dient als Geländer, Aussteifungselement oder Auflageriegel zur Aufnahme von Belägen für Rohrauflage. Mit längenabhängiger Farbcodierung. In Belagebenen können aussteifende Riegel entfallen, wenn Systembeläge verwendet werden und diese gegen Ausheben gesichert sind.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE	
	<b>Riegel</b>					
	5FMPP02590	15 L	1,1		500	
	5FMPP02500	25 L	1,4		500	
	5FMPP02501	41 L	2,0		250	
	Achismaß SL 40					
	5FMPP02502	50 L	2,2		250	
	5FMPP02503	74 L	3,0		50	
	Achismaß SL 70					
	5FMPP02504	75 L	3,0		50	
	5FMPP02505	100 L	4,0		50	
	5FMPP02506	110 L	4,3		50	
	Achismaß SL 100					
	5FMPP02514	125 L	4,9		50	
	5FMPP02507	139 L	5,4		50	
	Achismaß 4-bohlig					
	5FMPP02508	150 L	5,4		50	
	5FMPP02513	175 L	6,2		50	
Riegel für Sicherheitstor						
5FMPP02509	200 L	7,0		50		
5FMPP02510	250 L	8,5		50		
5FMPP02511	300 L	10,1		50		
5FMPP02512	400 L	13,3		50		

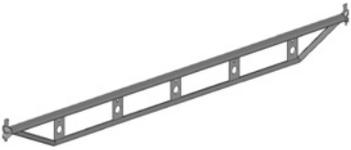
### Belagriegel verstärkt, Rohr-Auflage

Für die Aufnahme höherer Lasten in Verbindung mit Belägen für Rohr-Auflage.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Belagriegel verstärkt, Rohr-Auflage</b>				
	5FMPP16501	139 L	9,1		50
	5FMPP16500	150 L	10,0		50

## Doppelriegel Rohr-Auflage

Mit Unterspannung zur Aufnahme größerer Lasten in Verbindung mit Belägen für Rohr-Auflage.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Doppelriegel, Rohr-Auflage</b>				
	5FMPP06003	150 L	9,5		30
	5FMPP06000	200 L	12,7		30
	5FMPP06001	250 L	15,8		30
	5FMPP06002	300 L	19,0		30
	<b>Doppelriegel, Rohr-Auflage mit reduzierter Bauhöhe</b> mit einer auf ca. 7,6 cm reduzierten Bauhöhe				
	5FMPP06013	150 L	10,0		60
	5FMPP06012	200 L	13,4		60
	5FMPP06011	250 L	16,9		60
	5FMPP06010	300 L	20,3		60

## Zwischenriegel

Mit U-förmigen Kopfstücken zum Auflegen auf die Längsriegel auf der einen Seite sowie einem Riegelkopf zur Verbindung mit Vertikalstiel.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Zwischenriegel</b>				
	5FMPP71500	75 L	3,5		50
	5FMPP71501	100 L	4,3		50
	5FMPP71502	110 L	4,5		50
	5FMPP71503	150 L	5,9		50
	5FMPP71504	200 L	7,5		50
	5FMPP71505	250 L	9,1		50
	5FMPP71506	300 L	10,8		50

## Zwischenquerriegel

Mit U-förmigen Kopfstücken zum Auflegen auf die Längsriegel als Zwischenunterstützung für z. B. systemfreie Holzbeläge.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Zwischenquerriegel</b>				
	5FMPP21000	74 L	3,8		50
	5FMPP21008	75 L	3,9		50
	5FMPP21001	100 L	4,7		50
	5FMPP21002	110 L	5,0		50
	5FMPP21010	139 L	6,1		50
	5FMPP21006	150 L	6,5		50
	5FMPP21005	200 L	8,3		50
	5FMPP21004	250 L	10,1		50
5FMPP21003	300 L	11,8		50	

## Zwischen-Belagriegel Rohr-Auflage

Mit U-förmigen Kopfstücken zum Aufschieben auf Stahlböden als Auflager für kürzere Böden. Als Mittenausführung mit zwei gleichen Kopfstücken oder Randausführung, um eine Seite auf den Längsriegel aufzulegen.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Zwischen-Belagriegel, Rohr-Auflage, Mittenausführung</b>				
	5FMPP25000	48 L	2,3		200
	1-bohlig				
	5FMPP25003	66 L	2,9		
	1,5-bohlig				
5FMPP25001	81 L	3,4			
2-bohlig					
5FMPP25002	113 L	4,5			
3-bohlig					
	<b>Zwischen-Belagriegel, Rohr-Auflage, Randausführung</b>				
	5FMPP24500	50 L	2,7		200
	1-bohlig				
	5FMPP24503	68 L	3,3		
	1,5-bohlig				
5FMPP24501	83 L	3,8			
2-bohlig					
5FMPP24502	115 L	5,0			
3-bohlig					

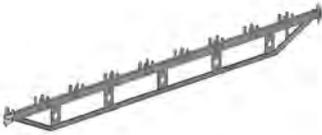
## Belagriegel

Für den Einsatz von serienmäßigen SL Belägen im Modulgerüst. Die Belagriegel 1-3 bohrig sind kompatibel zum Achsmaß plettac SL 70/100.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Belagriegel, SL-Auflage</b>				
	5FMPP09000	40 L	2,1		50
	1-bohrig (SL 40)				
	5FMPP09001	74 L	3,2		50
	2-bohrig (SL 70)				
	5FMPP09002	110 L	5,9		50
3-bohrig (SL 100)					
5FMPP09004	125 L	7,1		50	
3,5-bohrig					
5FMPP09003	139 L	7,7		50	
4-bohrig					

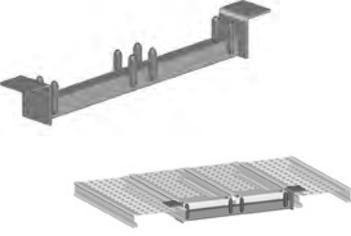
## Doppelriegel SL-Auflage

Mit Unterspannung zur Aufnahme höherer Lasten für den Einsatz von serienmäßigen SL Belägen im Modulgerüst. Einbau der Beläge siehe Aufbau- und Verwendungsanleitung.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Doppelriegel, SL-Auflage</b>				
	5FMPP09500	150 L	9,5		30
	5FMPP09501	200 L	12,7		30
	5FMPP09502	250 L	15,8		30
	5FMPP09503	300 L	18,9		30
	<b>Doppelriegel, SL-Auflage mit reduzierter Bauhöhe</b> mit einer auf ca. 7,6 cm reduzierten Bauhöhe				
	5FMPP09510	150 L	9,3		60
	5FMPP09511	200 L	12,5		60
	5FMPP09512	250 L	15,3		60
	5FMPP09513	300 L	18,5		60

## Zwischen-Belagriegel SL-Auflage

Mit L-förmigen Kopfstücken zum Aufschieben auf die Stahlbeläge als Zwischenlager für kürzere Böden. Als Mittenausführung mit zwei gleichen Kopfstücken oder Randausführung, um eine Seite auf den Längsriegel aufzulegen.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Zwischen-Belagriegel, SL-Auflage, Mittenausführung</b>				
	5FMPP26000	48 L	2,5		Ⓢ
	5FMPP26001	81 L	3,7		Ⓢ
	5FMPP26002	113 L	4,8		Ⓢ
	<b>Zwischen-Belagriegel, SL-Auflage, Randausführung</b>				
	5FMPP25500	47 L	2,7		Ⓢ
	5FMPP25501	80 L	3,8		Ⓢ
	5FMPP25502	112 L	4,9		Ⓢ

## Belagsicherung SL-Auflage

Zur Sicherung von Belägen mit SL-Auflage und Aufnahme von SL-Bordbrettern.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Belagsicherung, SL-Auflage</b>				
	5FMPP11500	74 L	2,7		
	5FMPP11502	110 L	3,3		
	5FMPP11508	139 L	3,9		
	5FMPP11504	150 L	4,1		
	5FMPP11505	200 L	5,0		Ⓢ
	5FMPP11506	250 L	5,9		Ⓢ
	5FMPP11507	300 L	6,8		

## Diagonalaussteifung

### Diagonale contur

Stahlrohr Ø 48,3 mm, mit drehbaren Anschlußköpfen. Die Länge der Diagonalen ist auf die Gerüstfeldlänge und -höhe abgestimmt. Mit längenabhängiger Farbcodierung.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Diagonale contur H200</b> für Feldhöhe 200 cm				
	5FMPP05027	50 L	8,0		50
	5FMPP05000	74/75 L	8,2		50
	5FMPP05001	100 L	8,4		50
	5FMPP05002	110 L	8,5		50
	5FMPP05003	139 L	9,0		50
	5FMPP05004	150 L	9,2		50
	5FMPP05005	200 L	10,1		50
	5FMPP05006	250 L	11,2		50
5FMPP05007	300 L	12,4		50	
	<b>Diagonale contur H150</b> für Feldhöhe 150 cm				
	5FMPP05042	50 L	6,5		50
	5FMPP05016	74/75 L	6,7		50
	5FMPP05017	100 L	7,0		50
	5FMPP05018	110 L	7,1		50
	5FMPP05037	139 L	7,7		50
	5FMPP05008	150 L	7,9		50
	5FMPP05009	200 L	9,1		50
	5FMPP05010	250 L	10,3		50
5FMPP05011	300 L	11,6		50	
	<b>Diagonale contur H100</b> für Feldhöhe 100 cm				
	5FMPP05019	50 L	5,0		50
	5FMPP05026	74/75 L	5,3		50
	5FMPP05020	100 L	5,8		50
	5FMPP05022	110 L	5,9		50
	5FMPP05030	125 L	6,3		50
	5FMPP05012	150 L	6,9		50
	5FMPP05013	200 L	8,2		50
	5FMPP05014	250 L	9,6		50
5FMPP05015	300 L	11,0		50	

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Diagonale contour H50</b> für Feldhöhe 50 cm				
	5FMPP05021	100 L	4,8		50
	5FMPP05025	150 L	6,2		50
	5FMPP05028	200 L	7,6		50
	5FMPP05056	250 L	9,1		50
	5FMPP05029	300 L	10,6		50

### Horizontal-Diagonale

Mit Keilköpfen zur Aussteifung der horizontalen Ebenen z. B. im Raumgerüst bei nicht quadratischen Feldern.  
Andere Kombinationen von Feldlänge und Feldbreite auf Anfrage.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Horizontal-Diagonale contour</b>				
	5FMPP27518	74/75 B x 100 L	4,6		50
	5FMPP27525	150 B x 100 L	6,5		50
	5FMPP27517	74/75 B x 150 L	6,0		50
	5FMPP27516	74/75 B x 200 L	7,5		50
	5FMPP27500	100 B x 200 L	7,8		50
	5FMPP27501	150 B x 200 L	8,6		50
	5FMPP27502	74 B x 250 L	9,0		50
	5FMPP27503	100 B x 250 L	9,3		50
	5FMPP27504	110 B x 250 L	9,3		50
	5FMPP27505	139 B x 250 L	9,8		50
	5FMPP27506	150 B x 250 L	10,0		50
	5FMPP27507	200 B x 250 L	10,9		50
	5FMPP27508	74 B x 300 L	10,6		50
	5FMPP27509	100 B x 300 L	10,8		50
	5FMPP27510	110 B x 300 L	10,8		50
	5FMPP27511	139 B x 300 L	11,2		50
	5FMPP27512	150 B x 300 L	11,4		50
	5FMPP27513	200 B x 300 L	12,2		50
	5FMPP27514	250 B x 300 L	13,1		50

## Diagonalriegel

Mit Keilköpfen zur Aussteifung der horizontalen Ebenen z. B. im Raumgerüst bei quadratischen Feldern. Andere Feldlängen auf Anfrage.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Diagonalriegel</b>				
	5FMPP23500	75 B x 75 L	4,0		50
	5FMPP23501	100 B x 100 L	5,2		50
	5FMPP23506	125 B x 125 L	6,3		50
	5FMPP23502	150 B x 150 L	7,4		50
	5FMPP23503	200 B x 200 L	9,7		50
	5FMPP23504	250 B x 250 L	11,9		50
	5FMPP23505	300 B x 300 L	14,2		50

## Gerüstbeläge, Durchstiege

### Stahlboden Rohr-Auflage

Der solide und handliche Stahlboden ist durch die Lochprofilierung extrem rutschfest und trittsicher. Er kann je nach Länge bis Lastklasse 6 verwendet werden. Eine Abhebesicherung ist integriert. In den Sonderbreiten als Ausgleichsboden einsetzbar, wenn mit den 32 cm breiten Standardböden keine geschlossene Belagfläche gebildet werden kann. Details gemäß Aufbau- und Verwendungsanleitung.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Stahlboden B32, Rohr-Auflage</b>				
	5FMPP14006	7,6 H x 75 L	7,2	6	39/52
	5FMPP14005	7,6 H x 100 L	8,7	6	39/52
	5FMPP14004	7,6 H x 110 L	9,1	6	39/52
	5FMPP14010	7,6 H x 125 L	10,2	6	39/52
	5FMPP14009	7,6 H x 139 L	11,1	6	39/52
	5FMPP14003	7,6 H x 150 L	11,7	6	39/52
	5FMPP14002	7,6 H x 200 L	14,8	6	39/52
	5FMPP14001	7,6 H x 250 L	17,8	5	39/52
5FMPP14000	7,6 H x 300 L	21,2	4	39/52	
	<b>Stahlboden B24, Rohr-Auflage</b>				
	5FMPP20505	7,5 H x 75 L	7,0	6	39/52
	5FMPP20504	7,5 H x 100 L	8,2	6	39/52
	5FMPP20506	7,5 H x 110 L	8,9	6	39/52
	5FMPP20503	7,5 H x 150 L	12,1	6	39/52
	5FMPP20502	7,5 H x 200 L	15,1	6	39/52
	5FMPP20501	7,5 H x 250 L	18,4	5	39/52
	5FMPP20500	7,5 H x 300 L	22,3	4	39/52

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE	
	<b>Stahlboden B14, Rohr-Auflage</b>					
	5FMPP26506	7,5 H x 75 L	4,6	6	39/52	©
	5FMPP26505	7,5 H x 100 L	5,9	6	39/52	
	5FMPP26504	7,5 H x 110 L	6,2	6	39/52	
	5FMPP26503	7,5 H x 150 L	8,0	6	39/52	
	5FMPP26502	7,5 H x 200 L	10,0	6	39/52	
	5FMPP26501	7,5 H x 250 L	12,0	5	39/52	
	5FMPP26500	7,5 H x 300 L	14,0	4	39/52	

### Spaltenboden

Zum Schließen der Belagspalten im Bereich der Vertikalstiele.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE	
	<b>Spaltenboden</b>					
	5FMPP34005	3,5 H x 74 L	3,2		50	
	5FMPP34004	3,5 H x 100 L	4,8		50	
	5FMPP34003	3,5 H x 150 L	7,5		50	
	5FMPP34002	3,5 H x 200 L	10,3		50	
	5FMPP34001	3,5 H x 250 L	13,1		50	
	5FMPP34000	3,5 H x 300 L	15,9		50	

### Eckbelag Rohr-Auflage

Für die Überbrückung von Innenecken des Modulgerüsts. Wird im Knoten und seitlich über Riegel oder Konsolen angeschlossen.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE	
	<b>Eckbelag, Rohr-Auflage</b>					
	5FMPP37000	40 B x 40 L	5,8	6	50	©
5FMPP37001	75 B x 75 L	12,3	4			

## Eckbelag, SL-Auflage

Der Eckbelag ist für den Einsatz für Innen- und Außenecken im Modulgerüst plettac contour mit SL-Auflage geeignet.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Eckbelag, SL-Auflage</b>				
	5FA0915301	74 B x 74 L	11,5		
	5FA0915302	40 B x 40 L	5,4		

## Alu-Boden Rohr-Auflage

Der leichte und handliche Aluboden aus einem Hohlkasten-Aluprofil mit rutschhemmender Oberflächenstruktur. Stahlbeschläge mit Auflageklauen für Rohr-Auflage an beiden Enden.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Aluboden B32, Rohr-Auflage</b>				
	5FMPP13503	5 H x 150 L	9,4	6	45/60 ©
	5FMPP13502	5 H x 200 L	11,5	6	45/60 ©
	5FMPP13501	5 H x 250 L	13,6	5	45/60
	5FMPP13500	5 H x 300 L	15,7	4	45/60

## Alu-Durchstieg contour Rohr-Auflage

Durchstieg mit hochwertigem Vollaluminiumbelag. Aluminium Rahmen mit stabilen verzinkten Auflageklauen für Rohr-Auflage an beiden Enden.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Alu-Durchstieg B64 Alu-Belag, mit Leiter, Rohr-Auflage</b>				
	5FMPP10501	8,1 H x 250 L	29,9	4	10
	5FMPP10500	8,1 H x 300 L	33,6	3	10
	<b>Alu-Durchstieg B64 Alu-Belag, ohne Leiter, Rohr-Auflage</b>				
	5FMPP10502	8,2 H x 200 L	22,1	4	10
	5FMPP10503	8,2 H x 150 L	18,3	4	10

## Stahlboden SL-Auflage

Der solide und handliche Stahlboden ist durch die Lochprofilierung extrem rutschfest und trittsicher. Er kann je nach Länge bis Lastklasse 6 verwendet werden.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE	
	<b>Stahlboden SL B32</b> feuerverzinkt, gelocht. Gewichtsersparnis durch plettac Langloch Ausführung bei hoher Stabilität					
	5FSLN47007	7,6 H x 74 L	6,1	6	39/52	
	5FSLN47004	7,6 H x 110 L	8,2	6	39/52	
	5FSLN47010	7,6 H x 125 L	9,3	6	39/52	
	5FSLN47011	7,6 H x 139 L	10,2	6	39/52	
	5FSLN47003	7,6 H x 150 L	11,2	6	39/52	
	5FSLN47002	7,6 H x 200 L	14,3	6	39/52	
	5FSLN47001	7,6 H x 250 L	17,4	5	39/52	
5FSLN47000	7,6 H x 300 L	20,5	4	39/52		
	<b>Stahl-Abschlußboden B32, SL-Auflage</b> die Abschlussböden in den Breiten 32 cm und 15 cm werden bei Einsatz der Doppelriegel SL in den Längen 150 cm, 200 cm und 250 cm verwendet. Details gemäß Aufbau- und Verwendungsanleitung					
	5FMPP27003	5 H x 150 L	12,6	6	60	Ⓢ
	5FMPP27002	5 H x 200 L	16,6	5	60	Ⓢ
	5FMPP27001	5 H x 250 L	20,5	4	60	Ⓢ
	5FMPP27000	5 H x 300 L	24,6	3	60	Ⓢ
	<b>Stahl-Abschlußboden B15, SL-Auflage</b>					
	5FMPP17006	5 H x 74 L	4,7	6	70	Ⓢ
	5FMPP17005	5 H x 110 L	6,7	6	70	Ⓢ
	5FMPP17004	5 H x 125 L	7,9	6	70	
	5FMPP17003	5 H x 150 L	9,4	6	70	
	5FMPP17002	5 H x 200 L	12,5	6	70	
	5FMPP17001	5 H x 250 L	15,6	5	70	
5FMPP17000	5 H x 300 L	18,7	4	70		

## Holzbohlen SL-Auflage

Mehrfach verleimter, wetterfester Boden aus Vollholz. Mit durchlüfteten Stahlbeschlägen an beiden Enden zur Erhöhung der Lebensdauer der Böden. Vor jedem Einsatz sollte eine Überprüfung der beidseitig verwendbaren Böden stattfinden.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Holzbohlen SL B32, Maschinen sortiert</b>				
	je nach Länge bis Lastklasse 6, Sortierklasse MS 10/13				
	5FSLN04016	4,4 H x 74 L	5,8	6	45
	5FSLN04015	4,4 H x 110 L	7,8	6	45/60
	5FSLN04014	4,4 H x 150 L	10,6	6	45/60
	5FSLN04013	4,4 H x 200 L	13,7	5	45/60
	5FSLN04012	4,4 H x 250 L	16,9	4	45/60
5FSLN04000	4,8 H x 300 L	21,7	3	45/60	
	<b>Holzbohlen SL B32, visuell sortiert</b>				
	je nach Länge bis Lastklasse 6, Sortierklasse S10/S13				
	5FSLN04006	4,8 H x 74 L	6,2	6	45
	5FSLN04005	4,8 H x 110 L	8,4	6	45/60
	5FSLN04003	4,8 H x 150 L	11,4	6	45/60
	5FSLN04002	4,8 H x 200 L	14,9	5	45/60
	5FSLN04004	4,8 H x 250 L	18,3	4	45/60
5FSLN04025	5 H x 300 L	22,6	3	45/60	
	<b>Holz-Abschlußbohlen B15, SL-Auflage</b>				
	für Konsole SL B15. Vollholzbohlen mit Stahlkopfbeschlag				
	5FMPP20005	74 L	2,4	3	70
	5FMPP20004	110 L	3,6	3	70
	5FMPP20002	150 L	5,3	3	70
	5FMPP20001	200 L	6,8	3	70
	5FMPP20000	250 L	8,3	3	70
5FMPP20003	300 L	9,9	3	70	

## Alu-Boden SL-Auflage

Der leichte und handliche Aluboden aus einem Hohlkasten-Aluprofil mit rutschhemmender Oberflächenstruktur. Eingenieteter Kunststoff-Kopfbeschlag.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Alu-Boden SL B32</b>				
	je nach Länge bis Lastklasse 6, rutschsichere Oberflächenstruktur mit Hohlkasten-Strangpressprofil				
	5FSLN13003	5 H x 150 L	6,8	6	45/60
	5FSLN13002	5 H x 200 L	8,1	6	45/60
	5FSLN13001	5 H x 250 L	11,1	5	45/60
	5FSLN13000	5 H x 300 L	13,2	4	45/60
5FSLN27000	5,6 H x 400 L	20,9	3	45/60	

## Alu-Boden plus SL-Auflage

Alu-Boden aus hochwertigen, stranggepressten Alu-Profilen. Mit stabilen, verschweißten Alu-Kopfbeschlägen an beiden Enden.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Alu-Boden plus B64, SL-Auflage, ungelocht</b>				
	5FSLN27503	5,5 H x 150 L	11,8	6	30
	5FSLN27502	5,5 H x 200 L	15,6	6	30
	5FSLN27501	5,5 H x 250 L	19,3	5	30
	5FSLN27500	5,5 H x 300 L	23,0	4	30

## Alu-Rahmentafel SL-Auflage

Rahmentafel mit hochwertiger, wasserfester und schimmelresistent verleimter Siebdruck-Sperrholztafel nach BFU 100 G oder Aluminiumbelag. Aluminium Rahmen mit stabilen Kunststoff-Kopfbeschlägen an beiden Enden. Vor jedem Einsatz sollte eine Überprüfung der Rahmentafeln stattfinden.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Alu-Rahmentafel SL B64 mit Alu-Belag</b>				
	je nach Länge bis Lastklasse 4				
	5FSLN53003	8,1 H x 150 L	11,7	4	10
	5FSLN53002	8,1 H x 200 L	15,3	4	10
	5FSLN53001	8,1 H x 250 L	18,2	4	10
5FSLN53000	8,1 H x 300 L	21,8	3	10	

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE	
	<b>Alu-Rahmentafel SL B64 mit Sperrholzbelag</b>					
	5FSLN56001	7,3 H x 250 L	19,1	3	10	
	5FSLN56000	7,3 H x 300 L	24,9	3	10	192,50

### Alu-Durchstieg SL-Auflage

Durchstieg mit Aluminiumbelag oder hochwertiger, wasserfester und schimmelresistent verleimter Siebdruck-Sperrholztafel nach BFU 100 G. Aluminium Rahmen mit stabilen Kunststoff-Kopfbeschlägen an beiden Enden. Mit separater oder integrierter Etagenleiter als innenliegender Gerüstaufstieg lieferbar. Vor jedem Einsatz sollte eine Überprüfung der Durchstiege stattfinden.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE	
	<b>Alu-Durchstieg SL B64 Alu-Belag mit Leiter</b>					
	5FSLN50001	8,1 H x 250 L	25,5	4	10	
	5FSLN50000	8,1 H x 300 L	29,2	3	10	
	<b>Alu-Durchstieg SL B64 Alu-Belag ohne Leiter</b> kombinierbar mit Stahl-Etagenleiter 5FSLN39000					
	5FSLN50002	8,1 H x 200 L	18,8	4	10	
	5FSLN50003	8,1 H x 150 L	15,1	4	10	
	<b>Alu-Durchstieg SL B64, Sperrholzbelag mit Leiter</b>					
	5FSLN57001	7,3 H x 250 L	23,9	3	10	
	5FSLN57000	7,3 H x 300 L	29,8	3	10	

## Stahlmatte

Verzinkter Rahmen zur Aufnahme eines Holzbelags mit Klappe als innenliegender Gerüstaufstieg.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE	
	<b>Stahlmatte SL</b>					
	5FSLN17001	8 H x 65 B x 250 L	21,7	4	18	©
	5FSLN17000	8 H x 65 B x 300 L	24,4	3	18	©

## Holzbelag mit Klappe

Holzbelag mit Klappe als Belag in der Stahlmatte für den innenliegenden Gerüstaufstieg.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE	
	<b>Holzbelag mit Klappe</b> für Stahlmatte SL					
	5FSLN18001	6 H x 57 B x 250 L	28,4		20	
	5FSLN18000	6 H x 57 B x 300 L	33,5		20	

## Etagenleiter SL

Als separate Leiter aus Stahl für den innenliegenden Gerüstaufstieg.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE	
	<b>Stahl-Etagenleiter</b>					
	5FSLN39000			9,0	30	

## Seitenschutz

### Bordbrett contur

Bordbretter vervollständigen den vorgeschriebenen dreiteiligen Seitenschutz.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Holz-Bordbrett, contur</b>				
	Individuelle Beschriftung und Lackierung auf Anfrage möglich.				
	5FMPP39005	15 H x 75 L	1,9		105
	5FMPP39004	15 H x 100 L	2,3		105
	5FMPP39006	15 H x 110 L	2,4		105
	5FMPP39003	15 H x 150 L	3,2		105
	5FMPP39002	15 H x 200 L	4,2		105
	5FMPP39001	15 H x 250 L	5,1		105
5FMPP39000	15 H x 300 L	6,0		105	
	<b>Bordbrett, contur, Stahl</b>				
	5FMPP39506	15 H x 75 L	2,2		224
	5FMPP39505	15 H x 100 L	2,9		224
	5FMPP39504	15 H x 110 L	3,1		224
	5FMPP39503	15 H x 150 L	4,2		224
	5FMPP39502	15 H x 200 L	5,5		224
	5FMPP39501	15 H x 250 L	6,8		224
	5FMPP39500	15 H x 300 L	8,1		224

### Bordbrett, SL

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Holz-Bordbrett SL</b>				
	Individuelle Beschriftung und Lackierung auf Anfrage möglich.				
	5FSNN14006	15 H x 74 L	1,8		70
	5FSNN14007	15 H x 110 L	2,4		70
	5FSNN14005	15 H x 125 L	2,7		70
	5FSNN14003	15 H x 150 L	3,2		70
	5FSNN14002	15 H x 200 L	4,1		70
	5FSNN14001	15 H x 250 L	5,0		70
	5FSNN14000	15 H x 300 L	5,9		70
5FSNN14004	15 H x 400 L	11,0		70	

## Stirnbordbrett

Stirnbordbretter vervollständigen den vorgeschriebenen dreiteiligen Seitenschutz an der Stirnseite in Kombination mit der Belagsicherung für SL-Beläge und für den Einbau bei Verwendung von Vertikalrahmen mit 4 Kippstiften.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Stirnbordbrett contur</b>				
	5FMPP14500	15 H x 74 L	1,5		70
	5FMPP14501	15 H x 110 L	1,9		70
	5FMPP14506	15 H x 139 L	2,4		70 ©
	5FMPP14502	15 H x 150 L	2,5		70
	5FMPP14503	15 H x 200 L	3,2		70 ©
	5FMPP14504	15 H x 250 L	4,0		70 ©
5FMPP14505	15 H x 300 L	4,8		70 ©	

5

## Sicherheitstor

Dient zur Absturzsicherung an Podesten von Treppen.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Sicherheitsstor contur</b> zum Anschluß an Vertikalstiele				
	5FMPP30500	50 H x 75 B	5,7		©
	<b>Sicherheitsstor mit Bordbrett</b>				
	5FMPP70000	100 H x 73/74 B	7,5		
5FMPP70001	100 H x 100/109 B	12,3			
	<b>Geländerstiel für Sicherheitsstor</b> zur Befestigung an 2 Riegeln				
	5FMPP29500	160 H	8,1		©
	<b>Leiterstütze für Sicherheitsstor</b> zur Befestigung an Stiel und Riegel				
	5FMPP30000	92 L	5,0		©

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Leiterhalter</b> zur einfachen Nutzung von systemfreien Leitern 5FSOG79000		4,6		

## Fußplatten

### Gewindefußplatte

Zum Ausgleich von Höhenunterschieden des Untergrundes. Selbstreinigendes Rundgewinde mit Kerbmarkierung zur Gewährleistung der notwendigen Überdeckungslänge von Rahmenstiel und Spindel. Flügelmutter mit Absetzung zur Zentrierung des Rahmenstiels auf der Spindel.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Gewindefußplatte</b> mit Rohrspindel, Knebelmutter und Platte 15x15 cm				
	5FSOG59006	40 H	2,9		250
	5FSOG59007	60 H	3,6		200
	5FSOG59008	80 H	4,3		200
	5FSOG59004	110 H	5,4		200
	Statik beachten				
	5FSOG60000	78 H	6,0		200
	schwenkbar				
	<b>Fußplatte ohne Höhenverstellung</b>				
	5FSOG48000	15 B x 15 L	1,1		

5

6

## Fußspindelsicherung

Zur Sicherung von Fußplatten und Anfangsstücken beim Anheben des Gerüsts.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Fußspindelsicherung</b>				
	5FMPP22000	60 L	3,1		200

## Konsolen

### Konsole Rohr-Auflage

Mit Konsolen kann das Gerüst nach innen oder außen verbreitert werden. Die Befestigung erfolgt mittels Keilverschluß.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Konsole, contur, Rohr-Auflage</b>				
	5FMPP15502	41 L	3,7		30
	5FMPP15500	50 L	4,0		30
	5FMPP15501	75 L	6,0		30
	5FMPP15504 3-bohlig	110 L	9,6		30

### Konsole für Zwischenfelder

Konsole zur Befestigung an Riegeln zwischen den Gerüststielen.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Konsole für Zwischenfelder</b>				
	5FMPP35000	50 H x 42 B	5,3		⊗
	5FMPP35001	50 H x 58 B	6,0		⊗
	5FMPP35002	50 H x 75 B	6,9		

## Konsole

Mit Konsolen kann das Gerüst nach innen oder außen verbreitert werden.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Variable Konsole contur/futuro einbohrig-zweibohrig, Rohr-Auflage</b>				
	5FMPP36500	41 H x 75 B	5,6		

## Konsolriegel

Dient als Auflage für den 24 cm/32 cm breiten Stahlboden für Rohr-Auflage.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Konsolriegel, Rohr-Auflage</b>				
	5FMPP29000	29 L	1,5		200
	5FMPP29001	36 L	1,7		200

## Konsole SL-Auflage

Mit Konsolen kann das Gerüst nach innen oder außen verbreitert werden.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Konsole, SL-Auflage</b>				
	die Befestigung erfolgt mittels angeschweißter Riegelköpfe mit Keilverschlüssen				
	5FMPP15000	41 L	3,6		30
	5FMPP15001	74 L	5,9		30
	5FMPP15002	110 L	9,5		30
	<b>Konsolriegel, SL-Auflage für Stahl-Abschlussboden B15</b>				
	zur Überbrückung von 15 cm breiten Abständen zur Fassade				
	5FA1113300	15 B	1,1	3	

### Stahl-Gitterträger contur

Stahl-Gitterträger contur mit Spannweiten bis 800 cm für Überbrückungen, Arbeitsbühnen und Sonderkonstruktionen. Mit 4 Keilköpfen zur Montage an Vertikalstielen. Wahlweise mit Obergurt als Rohrprofil oder Rechteckrohr mit Sternbolzen zur Aufnahme von SL Belägen.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Stahl-Gitterträger, contur, H50, Rohr-Auflage</b>				
	5FMPP08505	50 H x 100 L	13,2		10
	5FMPP08504	50 H x 200 L	23,8		10
	5FMPP08511	50 H x 250 L	30,0		10
	5FMPP08503	50 H x 300 L	34,5		10
	5FMPP08500	50 H x 400 L	45,2		10
	5FMPP08501	50 H x 500 L	55,8		10
	5FMPP08502	50 H x 600 L	66,5		10
	5FMPP08506	50 H x 700 L	77,1		10
5FMPP08507	50 H x 800 L	88,5		10	
	<b>Stahl-Gitterträger, contur, H50, SL-Auflage</b>				
	5FMPP16005	50 H x 250 L	29,9		10
	5FMPP16004	50 H x 300 L	34,3		10
	5FMPP16000	50 H x 400 L	44,8		10
	5FMPP16006	50 H x 450 L	51,1		10
	5FMPP16001	50 H x 500 L	55,4		10
	5FMPP16002	50 H x 600 L	66,2		10
	5FMPP16003	50 H x 750 L	84,7		10

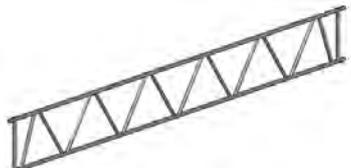
## Stahl-Gitterträger systemfrei

Gitterträger mit Spannweiten bis 820 cm für Überbrückungen, Auskragungen und Sonderkonstruktionen. Der Abstand der Knotenpunkte im Fachwerk beträgt 50 cm. Der Einsatz erfordert in der Regel zusätzliche Standsicherheitsnachweise für das Gerüst. Tragfähigkeitstabellen auf Anfrage.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Stahl-Gitterträger H40</b>				
	Achismaß 40 cm, Bauhöhe 45 cm, Stahlrohr Ø 48,3 mm, Verlängerung mit Rohrverbindern möglich				
	5FSOG84500	40 H x 320 L	30,3		10
	5FSOG84501	40 H x 420 L	39,2		10
	5FSOG84502	40 H x 520 L	48,2		10
	5FSOG84503	40 H x 620 L	57,1		10
	5FSOG84504	40 H x 770 L	71,2		10
5FSOG84505	40 H x 820 L	75,7		10	

## Schwerlastgitterträger systemfrei

Gitterträger mit Spannweiten bis 700 cm für Überbrückungen, Auskragungen und Sonderkonstruktionen. Durch die größere Bauhöhe von 75 cm für die Aufnahme von höheren Lasten geeignet. Der Einsatz erfordert in der Regel zusätzliche Standsicherheitsnachweise für das Gerüst. Tragfähigkeitstabellen auf Anfrage.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Schwerlastgitterträger H70</b>				
	Achismaß 70 cm, Bauhöhe 75 cm, Stahlrohr Ø 48,3 mm, Verlängerung mit Rohrverbindern möglich				
	5FMOD06500	70 H x 300 L	33,4		10
	5FSOG35003	70 H x 400 L	43,1		10
	5FSOG35002	70 H x 500 L	52,9		10
	5FSOG35001	70 H x 600 L	62,6		10
5FSOG35000	70 H x 700 L	73,2		10	

## Alu-Gitterträger systemfrei

Gitterträger aus Aluminium mit Spannweiten bis 820 cm für Überbrückungen, Auskragungen und Sonderkonstruktionen. Der Abstand der Knotenpunkte im Fachwerk beträgt 50 cm. Der Einsatz erfordert in der Regel zusätzliche Standsicherheitsnachweise für das Gerüst.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Alu-Gitterträger H40</b>				
	Achismaß 40 cm, Bauhöhe 45 cm, Aluminiumrohr Ø 48,3 mm, Verlängerung mit Rohrverbindern möglich				
	5FSOG85000	40 H x 320 L	12,6		10
	5FSOG85001	40 H x 420 L	16,3		10
	5FSOG85002	40 H x 520 L	19,9		10
	5FSOG85003	40 H x 620 L	23,6		10
	5FSOG85004	40 H x 770 L	29,4		10
5FSOG85005	40 H x 820 L	31,2		10	

## Rohrverbinder für Gitterträger

Der Rohrverbinder ermöglicht ein beliebiges Verlängern der Gitterträger. Wird mit je 4 Bolzen und Federsteckern ausgeliefert. Alternativ kann der Rohrverbinder auch mit Schrauben angeschlossen werden. Der gebogene Rohrverbinder hat einen Neigungswinkel von je  $2 \times 10^\circ$ . Er ist für Ober- und Untergurt der Gitterträger H40 vorgesehen.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Rohrverbinder, gerade, für Gitterträger</b>				
	5FSOG02101		2,2		
mit jeweils 4 Bolzen + Federsteckern					
	<b>Bolzen Ø 12 mm für Rohrverbinder Gitterträger</b>				
	3ZBOL01200	6 L	0,1		
	<b>Federstecker Ø 3,2 mm für Rohrverbinder Gitterträger</b>				
	3ZFED10007	10 L			

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Rohrverbinder, gebogen, für Gitterträger</b> mit jeweils 4 Bolzen + Federsteckern				
	5FSOG41000 für Obergurt		3,5		Ⓒ
	5FSOG41001 für Untergurt		2,8		Ⓒ
	<b>Sechskant-Schraube M 12 x 70 mit Mutter</b>				
	3ZSES01203		0,1		

### Rohrverbinder für Riegel

Zum Anschluß an Rohre Ø 48,3 mm, dient zum Aufbau von Vertikalstielen auf Gerüstrohren und Gitterträgern. Wahlweise mit Halbkupplung zum Anschrauben oder Keilverbindung. Ermöglicht das Weiterrüsten mit Vertikalstielen.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Rohrverbinder mit Halbkupplung</b>				
	5FMPP10002 SW 19	30 L	1,6		250
	5FMPP10000 SW 22	30 L	1,6		250
	<b>Rohrverbinder mit Keilverbindung</b>				
	5FMPP10001	36 L	2,1		250
	<b>Rohrverbinder für Doppelriegel SL</b>				
	5FMPP10003		2,0		250

## Alu-Brücke

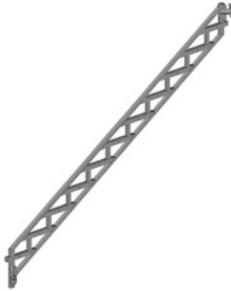
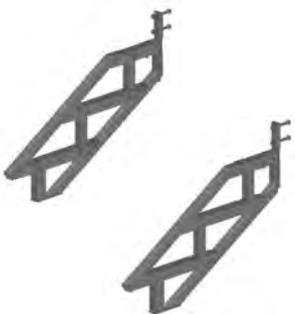
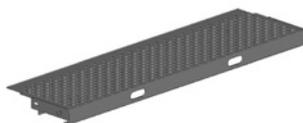
Geeignet für Überbrückungen und Deckengerüste in Lastklasse 2. Für die Aufnahme des dreiteiligen Seitenschutzes werden Geländerhalter mittels Spannstab und Flügelmutter an der Alu-Brücke befestigt.

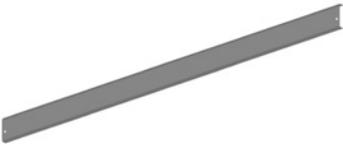
Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Alu-Brücke</b> 2,0 kN/qm Belastung. Ab Länge 616 cm 1,5 kN/qm Belastung				
	5FSOG74004	60 B x 412 L	23,9		5
	5FSOG74003	60 B x 512 L	27,5		5
	5FSOG74002	60 B x 612 L	39,1		5
	5FSOG74001	60 B x 812 L	66,1		5
	5FSOG74000	60 B x 1012 L	82,2		5
	<b>Geländerhalter mit Bordbrettstift</b>				
	5FSOG46000		1,2		
	<b>Spannstab</b>				
	7FAST08000	80 L	1,2		
	7FAST14000	140 L	2,0		
	7FAST20000	200 L	2,9		©
	<b>Flügelmutter</b>				
	5FFLM10001		0,4		
	<b>Belagsicherung</b>				
	5FKUP45502		1,0		

## Flucht- und Ersatztreppensystem contur / futuro

Spezielle Treppenwangen nehmen Stufen auf, die dann durch Kulissenführungen weitestgehend gegen Ausheben gesichert sind. 11\*Stufen B30- und 12\*Stufen B27 sind möglich. Das Steigungsverhältnis beträgt 27cm/17cm bzw. 24cm/17cm. Bei Einsatz von Setzstufen sichert jeweils die oberste die darunterliegenden Stufen der Treppenwange. In der 12-Stufen Variante sind auch Gitterroststufen einsetzbar. Treppenwangen für Höhenunterschiede von 2m bzw. 1m sind für beide Systeme erhältlich. Die Belastbarkeit beträgt 5,00 kN/m<sup>2</sup>. Podestriegel schließen den Treppenlauf oben und unten ab und garantieren einen weitestgehend spaltfreien Anschluss an die Podeste. Die kindersicheren Geländer für Treppenläufe und Podeste haben eine Bauhöhe von 110 cm.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Treppenwange contur H100 für 6 Stufen B27</b> Zur Aufnahme von 6 Stufen. Ausführung für rechte und linke Seite. Steigungsverhältnis: 1,5 m/1,0 m				
	5FMPP45002	100 H x 150 L rechte Seite, Rohr-Auflage-Niveau	17,5		10
	5FMPP45003	100 H x 150 L linke Seite, Rohr-Auflage-Niveau	17,5		10
	5FMPP45006	100 H x 150 L rechte Seite, SL-Auflage-Niveau	17,5		10
	5FMPP45007	100 H x 150 L linke Seite, SL-Auflage-Niveau	17,5		10
	<b>Treppenwange contur H200 für 12 Stufen B27</b> Zur Aufnahme von 12 Stufen. Ausführung für rechte und linke Seite. Steigungsverhältnis: 3,0 m/2,0 m				
	5FMPP45000	200 H x 300 L rechte Seite, Rohr-Auflage-Niveau	30,9		10
	5FMPP45001	200 H x 300 L linke Seite, Rohr-Auflage-Niveau	30,9		10
	5FMPP45004	200 H x 300 L rechte Seite, SL-Auflage-Niveau	30,9		10
	5FMPP45005	200 H x 300 L linke Seite, SL-Auflage-Niveau	30,9		10
	<b>Treppenwange contur H100 für 6 Stufen B30</b> Zur Aufnahme von 6 Stufen. Ausführung für rechte und linke Seite. Steigungsverhältnis: 1,5 m/1,0 m				
	5FMPP55002	100 H x 150 L rechte Seite, Rohr-Auflage-Niveau	19,1		10
	5FMPP55003	100 H x 150 L linke Seite, Rohr-Auflage-Niveau	19,1		10
	5FMPP55006	100 H x 150 L rechte Seite, SL-Auflage-Niveau	19,1		10
	5FMPP55007	100 H x 150 L linke Seite, SL-Auflage-Niveau	19,1		10

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Treppenwange contur H200 für 11 Stufen B30</b>				
	Zur Aufnahme von 11 Stufen. Ausführung für rechte und linke Seite. Steigungsverhältnis: 3,0 m/2,0 m				
	5FMPP55000	200 H x 300 L rechte Seite, Rohr-Auflage-Niveau	35,6		10
	5FMPP55001	200 H x 300 L linke Seite, Rohr-Auflage-Niveau	35,6		10
	5FMPP55004	200 H x 300 L rechte Seite, SL-Auflage-Niveau	35,6		10
5FMPP55005	200 H x 300 L linke Seite, SL-Auflage-Niveau	35,6		10	
	<b>Treppenverlängerung contur / futuro H100 für Stufen B30</b>				
	Verlängerungsadapter zur Erweiterung der Treppenwange um 3 Stufen. Der Adapter wird mit der Treppenwange verschraubt und das anschließende Podest wird als Unterstützung für den Adapter genutzt				
	5SMPP51510	links, Treppenverlängerung von H100 auf H150	9,0		
5SMPP51511	rechts, Treppenverlängerung von H100 auf H150	9,0			
	<b>Stufenkonsole mit Adapter</b>				
	Unter Verwendung eines zusätzlichen Verbinders lassen sich die Treppenverlängerungen ohne Treppenwange H100 für die Überwindung von Höhenunterschieden von 50 cm einsetzen. Abschlussstufe erforderlich				
	5SMPP50510	links	139 L	10,1	
5SMPP50511	rechts	139 L	10,1		
	<b>Setzstufe (gelochtes Blech) B30</b>				
	Wird ohne Verwendung von Werkzeug in die Treppenwangen eingehängt. Sicherung gegen Ausheben durch Stufensicherungen				
	5FMPP58000	30 B x 75 L	8,5		50
	5FMPP58001	30 B x 100 L	11,6		50
	5FMPP58002	30 B x 125 L	14,3		50
5FMPP58003	30 B x 175 L	21,0		50	
	<b>Abschlussstufe geschlossen</b>				
	Sonderstufe für den oberen Abschluss bei Einsatz der Stufenkonsole mit Adapter				
	5FMPP58501	33 B x 100 L	11,8		
5FMPP58502	33 B x 125 L	14,9			

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE	
	<b>Setzstufe (gelochtes Blech) B27</b>					
	Wird ohne Verwendung von Werkzeug in die Treppenwangen eingehängt. Sicherung gegen Ausheben durch Stufensicherungen					
	5FMPP44511	27 B x 100 L	9,5		50	
	5FMPP44512	27 B x 125 L	11,6		50	
	<b>Gitterroststufe, B27 mit 4 Einhängebolzen</b>					
	5FMPP44500	27 B x 100 L	7,3		100	
	5FMPP44501	27 B x 125 L	10,9		100	
	<b>Setzstufenblech</b>					
	5FMPP57500	81,4 L	2,5		Ⓢ	
	5FMPP57501	106,4 L	3,3			
	5FMPP57502	131,4 L	4,1			
	5FMPP57503	181,4 L	5,7			
	<b>Podestriegel contur</b>					
	Die Podestriegel können durch Versetzen der Kopfstücke von SL- auf Rohr-Auflage oder umgekehrt von Rohr- auf SL-Auflage gewechselt werden					
	5FMPP46005	100 L	6,1		50	Ⓢ
	Höheniveau SL-Auflage. Stufe der Länge 0,75 m					
	5FMPP46000	125 L	7,5		50	
	Höheniveau Rohr-Auflage. Stufe der Länge 1,0 m					
	5FMPP46002	150 L	8,9		50	
	Höheniveau Rohr-Auflage. Stufe der Länge 1,25 m					
	5FMPP46006	200 L	11,8		50	Ⓢ
	Höheniveau Rohr-Auflage. Stufe der Länge 1,75 m					
	5FMPP46004	100 L	6,1		50	Ⓢ
	Höheniveau Rohr-Auflage. Stufe der Länge 0,75 m					
	5FMPP46001	125 L	7,5		50	
Höheniveau SL-Auflage. Stufe der Länge 1,0 m						
5FMPP46003	150 L	8,9		50		
Höheniveau SL-Auflage. Stufe der Länge 1,25 m						
5FMPP46007	200 L	11,8		50	Ⓢ	
Höheniveau SL-Auflage. Stufe der Länge 1,75 m						

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Sicherung für Treppenstufe</b>  3ZBIE00416	9 L			
	<b>Stufenkonsole, Rohr-Auflage</b>  5FMPP57000	30 H x 60 B	5,6		
	<b>Stufenkonsole, contur, SL-Auflage</b>  5FMPP56000	30 H x 60 B	5,0		
	<b>Adapter für Stufenkonsole, contur / futuro</b>  5FMPP57200 Rohr-Auflage 5FMPP56700 SL-Auflage		3,5 3,4		
	<b>Adapter für Treppenwange</b>  5FMPP56500 5FMPP56501	100 H x 30 B 200 H x 30 B	1,0 1,9		©
	<b>Eintrittsstufenhalter</b> bieten einen abgesenkten Eintritt bei Treppenwangen 12 Stufen  5FA0328003 rechts 5FA0328004 links		3,2 3,2		© ©

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Treppengeländer kindersicher für Treppenwange Stufen B27</b>				
	Seitengeländer, die den Richtlinien für öffentliche Bereiche entsprechen, passend zu den Treppenwangen				
	5FMPP69000	100 H x 150 L	23,8		10
	rechts				
	5FMPP69002	100 H x 150 L	23,8		10
links					
5FMPP69001	200 H x 300 L	42,1		10	
rechts					
5FMPP69003	200 H x 300 L	42,1		10	
links					
	<b>Treppengeländer kindersicher für Treppenwange Stufen B30</b>				
	5FMPP55500	100 H x 150 L	23,9		10
	6 Stufen, rechts				
	5FMPP55502	100 H x 150 L	23,9		10
	6 Stufen, links				
5FMPP55501	200 H x 300 L	43,0		10	
11 Stufen, rechts					
5FMPP55503	200 H x 300 L	43,0		10	
11 Stufen, links					
	<b>Treppengeländer mit Versatz contur / futuro kindersicher</b>				
	kindersicheres Geländer zur Verlängerung des Treppengeländers für Treppenwange H100 bei Einsatz des Verlängerungsadapters. Der Handlauf wird ohne Versatz bis zum Umlaufpodest weitergeführt				
	5FMPP67500	100 H	27,3		
links, für contur L150 / futuro L157					
5FMPP67501	100 H	27,3			
rechts, für contur L150 / futuro L157					
	<b>Geländer kindersicher für Podest contur / futuro H110</b>				
	5FMPP68000	50 L	10,0		10
	5FMPP68500	73/74/75 L	13,7		10
	teleskopierbar				
	5FMPP68501	100/109/110 L	17,3		10
	teleskopierbar				
	5FMPP68004	125 L	17,6		10
	5FMPP68005	139 L	19,1		10
	4-bohlig				
5FMPP68006	150 L	20,3		10	
5FMPP68007	200 L	25,8		10	
5FMPP68008	250 L	30,7		10	
5FMPP68009	300 L	36,2		10	

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Geländer kindersicher für Stufenkonsole</b>				
	5FMPP69500	73/74/75 L	13,9		10
	5FMPP69501	100/109/110 L	18,3		10

	<b>Fluchttür</b> freie Durchgangsbreite 120 cm				
	5SA1734620		90,0		
	mit Panikschloss, für Feldweite 1,39 und 1,40				
	5SA1734621		90,0		
	mit Standardschloss, für Feldweite 1,39 und 1,40				
	5SA1734650		90,2		
mit Panikschloss, für Feldweite 1,50, 1,54, und 1,57					
	5SA1734651		90,2		
mit Standardschloss, für Feldweite 1,50, 1,54 und 1,57					

### Stahl-Bautreppe Rohr-Auflage

Komplett verschweißte Treppe mit Gitterroststufen bzw. Halbkupplungen zum Auflegen auf Rohr-Riegel. Mit Steigungsverhältnis 250 cm/257 cm x 200 cm. Die Belastbarkeit beträgt 2,0 kN/m<sup>2</sup>. In den Breiten 75 cm und 95 cm erhältlich.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Stahl-Bautreppe H100</b> für Feldlängen größer 1,25 m				
	5FMPP49500	75 B x 125 L	32,4		⊕
	5FMPP49501	100 B x 125 L	40,9		⊕
	<b>Stahl-Bautreppe H200</b> für Feldlängen 2,50 m				
	5FMPP49000	75 B x 250 L	71,1		⊕
	5FMPP49001	100 B x 250 L	85,5		⊕

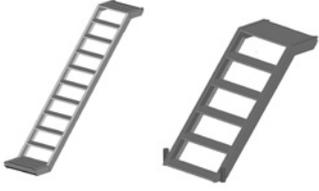
## Alu-Treppe Rohr-Auflage

Rutsch- und trittsicherer Außenaufstieg ohne Verringerung der Arbeitsfläche.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Alu-Treppe, B64, 2 kN</b>				
	5FMPP50000	200 H x 65 B x 250 L	28,5		10
	5FMPP50001	200 H x 65 B x 300 L	33,5		10
	5FMPP50002	100 H x 64 B x 122 L	13,7		10

## Alu-Treppe SL-Auflage

Rutsch- und trittsicherer Außenaufstieg ohne Verringerung der Arbeitsfläche. Für die Verbindung von Alu-Treppen mit dem Gerüst, bei Einbau der Treppe in einem vorgesetzten Gerüstfeld, ist die Distanzkupplung vorgesehen.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Alu-Treppe SL B64, 2 kN</b> auf Anfrage auch in schwenkbarer Ausführung				
	5FSLN40500	200 H x 250 L	27,5		10
	5FSLN40501	200 H x 300 L	32,5		10
	5FSLN40502	100 H x 122 L	13,9		10
	<b>Belagriegel, für Alu-Treppe SL H200</b>				
	5FMPP12000	150 L	8,2		

## Treppengeländer

Stahl-Geländer für die Alu-Treppe.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Treppengeländer contur, außen, einfach, für Alu-Treppe H200</b> wird am contur-Teller befestigt				
	5FMPP12500	250 L	10,7		50
	5FMPP12501	300 L	12,2		50

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Austrittsgeländer</b> für alle Alu-Treppen geeignet				
	5FSLN00600	200 H	14,7		
	5FSLN00601	100 H	11,3		
	<b>Treppengeländer, innen, doppelt, für Alu-Treppe H200</b> für alle Alu-Treppen geeignet				
	5FSLN41000	250 L	14,8		20
	<b>Treppenuntergeländer</b> für Alu-Treppe				
	5FSLN42000		4,6		

## Segmenttreppe

Modulare Stufenlösung für die komfortable Gestaltung des Einstiegs von Gerüsten.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Kopfelement</b>				
	5FA1430202 SL-Auflage	20 H x 60 B	8,5		
	5FA1430205 Rohr-Auflage	20 H x 60 B	10,1		
	<b>Mittelement</b>				
	5FA1430203 Mittelstufe	20 H x 60 B	5,8		

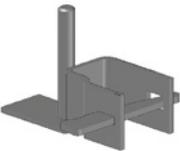
Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Fußelement</b>  5FA1430204 Anfangsstufe	20 H x 60 B	4,9		

## Kupplungen

### Standardkupplungen

Stahl, gesenkgeschmiedet, mit Schraubverschluß. Mit feuerverzinkter Hammerkopfschraube und Bundmutter.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Normalkupplung</b> Prüfung nach DIN EN 74-1 RA BB, 9,1 kN Gebrauchslast				
	5FKUP10011 Ø 48/48, SW 19		1,0	20 Stück/Sack	
	5FKUP10010 Ø 48/48, SW 22		1,0	20 Stück/Sack	
	<b>Drehkupplung</b> Prüfung nach DIN EN 74-1 SW B, 9,1 kN Gebrauchslast				
	5FKUP20017 Ø 48/48, SW 19		1,2	20 Stück/Sack	
	5FKUP20019 Ø 48/48, SW 22		1,2	20 Stück/Sack	
	<b>Stoßkupplung</b> Prüfung nach DIN EN 74-1 SF A, 3,6 kN Gebrauchslast, nur in Verbindung mit Rohrverbinder einsetzen				
	5FKUP65002 Ø 48, SW 19		1,3	15 Stück/Sack	
	5FKUP65001 Ø 48, SW 22		1,3	15 Stück/Sack	

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Rohrverbinder geschmiedet</b> Prüfung nach DIN EN 74-3 LS, für die Verwendung mit Stoßkupplung 5FDIV10001		1,3	20 Stück/Sack	
	<b>Distanzkupplung L8, starr</b> für die Verbindung von parallelen Gerüstrohren mit einem festen Achsabstand z. B. bei Einbau der Treppe in einem vorgesetzten Gerüstfeld 5FKUP34500 SW 22	8 L	1,4	20 Stück/Sack	Ⓢ
	<b>Verankerungskupplung</b> wird in Verbindung mit einem Gerüstrohr Ø 48,3 mm als Gerüsthalter eingesetzt 5FKUP38001 SW 19 5FKUP38000 SW 22		1,0	20 Stück/Sack	
	<b>Bordbretthalterkupplung</b> ermöglicht den Anschluß von Bordbrettern SL und quadro 5FKUP56001 SW 19 5FKUP56000 SW 22		0,9	20	
	<b>Bordbretthalter</b> zur Aufnahme der SL-Bordbretter ohne gleichzeitige Belagsicherung 5FMPP22500		1,1	200	

## System-Kupplungen

Stahl, gesenkgeschmiedet, mit Schraubverschluß.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Keilkopfkupplung, starr</b> zum Anschluß von Gerüstrohren an die Lochscheibe				
	5FMPP19000 SW 22		1,1		
	5FMPP19007 parallel, SW 22		1,1		©
	<b>Keilkopfkupplung, drehbar</b> zum Anschluß von Gerüstrohren an die Lochscheibe				
	5FMPP19001 SW 22		1,2		
	<b>Lochscheibenkupplung</b> für den höhenunabhängigen Anschluß der Riegel oder Diagonalen				
	5FMPP28000 Ø 48, SW 19		1,1		500
	5FMPP28001 Ø 48, SW 22		1,1		500

## Verankerung

### Gerüsthalter

Zur zug- und druckfesten Verankerung von Gerüsten an Gebäuden. Die Verankerung ist entsprechend des Zulassungsbescheides, der Aufbau- und Verwendungsanleitung sowie den gültigen Regeln auszuführen.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Gerüsthalter</b>				
	5FSNN24009	30 L	1,3		250
	5FSNN24010	50 L	1,9		250
	5FSNN24005	80 L	2,9		50
	5FSNN24000	110 L	3,9		100
	5FSNN24002	150 L	5,2		100

10

11

## Ringschraube

Stahl, Ø 12 mm, verzinkt, verschweißt.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (mm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Ringschraube</b>				
	5FDIV00106	90 L	0,2		150
	5FDIV00107	120 L	0,2		100
	5FDIV00108	160 L	0,3		100
	5FDIV00109	190 L	0,3		100
	5FDIV00110	230 L	0,3		100
	5FDIV00198	300 L	0,4		100
	5FDIV00111	350 L	0,4		50

## Spreizdübel

Aus Kunststoff für Ringschrauben mit Holzschraubengewinde 12 mm, Bohrloch 14 mm Durchmesser.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (mm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Spreizdübel</b>				
	5FDIV00105	70 L			100
	5FDIV00149	100 L			100
	5FDIV00150	130 L			100

## Abdeckkappen

Aus hellem Kunststoff, zum Abdecken von 14 mm Bohrlöchern.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Abdeckkappe für Dübellöcher</b>				
	5FDIV00104	für Bohrloch Ø 14 mm			1000

## Sonstiges Zubehör

### Spindelkupplung

Mit Halbkupplung, zur Höhenjustierung z. B. beim Weiterbau auf Gitterträgern oder systemfreien Rohr-Kupplung-Konstruktionen.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Spindelkupplung</b>				
	5FSOG16501 SW 19	50 H	2,9		Ⓢ
	5FSOG16500 SW 22	50 H	2,9		Ⓢ

### Kopfspindel mit U-Kopf

Zur Ausbildung von Traggerüsten werden Kanthölzer in die Kopfspindeln eingesetzt. Selbstreinigendes Rundgewinde mit Kerbmarkierung zur Gewährleistung der notwendigen Überdeckungslänge von Stiel und Spindel.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Kopfspindel mit U-Kopf</b>				
	5FSOG17000 für Kantholz 160 mm	50 L	6,7		

## Lenkrolle

Zum Einstecken in Gerüstrohre mit einem Spindelweg von 45 cm. Tragkraft 11,9 kN mit Rolle aus Polyamid. Der Außenring dient zum schnellen Auf- und Abspindeln. Mit der Flügelschraubenhalterung können die Lenkrollen an allen mit Bohrung versehenen Gerüststielen und Vertikalrahmen unverlierbar angebracht werden. Für mit Lenkrollen ausgestattete Systemgerüste ist ein statischer Nachweis erforderlich.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Lenkrolle 11,9 kN</b> mit Spindel, höhenverstellbar bis 45 cm, Rad Ø 200 mm mit Laufstopp, Tragfähigkeit 11,9 kN mit Lastzentrierung im gebremsten Zustand, für zentrische Lasteinleitung				
	5FSOG84010		8,2		40

## Fallstecker

Zur Sicherung gegen Ausheben. Stabstahl verzinkt mit Ø 9 mm.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Fallstecker</b>				
	5FBIE00805		0,1		

## Ratschenschlüssel

Robuste Ausführung mit Aluminium-Griff. Stahlschlagkopf mit Umschalthebel für Links- und Rechtslauf. In unterschiedlichen Ausführungen für eine oder mehrere Schlüsselweiten lieferbar.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Ratschenschlüssel</b>				
	5FSLÜ00200 für SW 19	30 L	0,8		
	5FSLÜ00202 für SW 22	30 L	0,8		
	5FSLÜ00201 für SW 19 und 22	30 L	1,0		

## Gerüstrohre

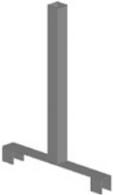
Gerüstrohr in Stahl oder Aluminium. Außendurchmesser 48,3 mm.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Stahl-Gerüstrohr Wandstärke 3,20 mm</b> gekennzeichnet gemäß EN39				
	5FRDR90014	100 L	3,6		61
	5FRDR90016	200 L	7,1		61
	5FRDR90018	300 L	10,7		61
	5FRDR90020	400 L	14,2		61
	5FRDR90022	500 L	17,8		61
	5FRDR90024	600 L	21,4		61
	<b>Alu-Gerüstrohr Wandstärke 4,00 mm</b>				
	5FRDR00028	100 L	1,5		61
	5FRDR00030	200 L	3,0		61
	5FRDR00032	300 L	4,5		61
	5FRDR00034	400 L	6,0		61
	5FRDR00036	500 L	7,5		61
	5FRDR00027	600 L	9,0		61

## Paletten

Diverse Ausführungen zur Lagerung und Transport von Vertikalrahmen, Holzböden, Kleinteilen oder Rohren und ähnlichen Gütern. Die Paletten lassen sich stapeln und sparen nicht nur Platz sondern auch Zeit und Kosten.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Palette für Rohre 85x85</b> mit 4 abnehmbaren Aufsteckpfosten, Belastung 1.100 kg				
	5FSOG11501	27 H x 85 B x 85 L	31,6		
	<b>Palette für Rohre 125x85</b> mit 4 abnehmbaren Aufsteckpfosten, Belastung 1.600 kg				
	5FSOG11500	27 H x 85 B x 125 L	38,6		

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Palette für Rohre 110x60</b> mit angeschweißten Pfosten aus Rechteckrohr, Belastung 6.500 kg 5FSOG69500	93 H x 60 B x 110 L	42,1		
	<b>Unterteilung Palette</b> Zusätzliche Mittelstütze für Stapelpalette als Raumteilung 5FSOG69600	58 B x 76 L	6,3		©
	<b>Gitterbox</b> 5FDIV00120	100 H x 80 B x 120 L	85,0		

## Arbeitsschutz

### Montagesicherheitsgeländer

Passend für jedes gängige Fassaden- und Modulgerüstsystem (Ø 48 mm), von der oberen wie auch unteren Etage montierbar.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Montage-Sicherheits-Pfosten</b> Aluminium 5F00206600		5,8		
	<b>Teleskopgeländer</b> Aluminium 5F00206800 für MSG 207. Feldlänge 1,50 m bis 2,07 m 5F00206700 für MSG 307. Feldlänge 2,00 m bis 3,07 m		2,5 3,0		60 60 ©

## PSA-Gerüstbau-Set

(Hersteller Miller) gemäß DIN EN 361, in 2 Größen erhältlich. Set bestehend aus:

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>PSA-Premium-Set</b> Auffanggurt "R", Manyard Edge Bandfalldämpfer, Gerätebeutel				
	5SDIV70502 Größe S/M		5,5		●
	5SDIV70503 Größe L/XL		5,5		●

## Gerüstbauhelm Kask PLASMA AQ

Ultraleichthelm mit Kinnriemen. Zertifiziert gemäß CE EN 397 Industrieschutzhelme. Universal einstellbar von 51 bis 62 cm.

Artikel	Bezeichnung Bestell-Nr.	Bemaßung (cm)	Gewicht (kg)	LK	VE
	<b>Gerüstbauhelm Kask PLASMA AQ</b>				
	5FDIV70902 Farbe weiss mit Logo ALTRAD plettac assco		0,4		●
	5FDIV70903 Farbe rot		0,4		●
	5FDIV70904 Farbe blau		0,4		●
	<b>Nackenschutz Plasma für Gerüstbauhelm Kask PLASMA AQ</b>				
	5FDIV70916				●

# ALTRAD PLETTAC ASSCO REGIONALLÄGER / VERKAUFLÄGER DEUTSCHLAND

Verkaufslager Großräschen  
Gewerbestraße 22b  
01983 Großräschen  
Tel. 035753 17278  
Fax 035753 17279  
www.plettac-assco.de

Regionallager Plettenberg  
Daimlerstr. 2  
58840 Plettenberg  
Tel. 02391 815-01  
Fax 02391 815-376  
www.plettac-assco.de

Regionallager Laupheim  
Ritter-Heinrich-Str. 6-12  
88471 Laupheim  
Tel. 07392 7098-0  
Fax 07392 7098-555  
www.plettac-assco.de

## ALTRAD PLETTAC ASSCO HÄNDLERLÄGER

HEEP Gerüstbau GmbH  
Wiesenstraße 10  
**04683 Belgershain/Threna**  
Tel. 034293 525-0  
Fax 034293 525-41

KERO Bau und Lagertechnik  
Am Zeppelinpark 37  
**13591 Berlin**  
Tel. 030 30398370-0  
Fax 030 30398370-9

Allux Leiter- und Gerüst-  
Handelsgesellschaft mbH  
Isebekstr. 33a  
**22769 Hamburg**  
Tel. 040 85400086  
Fax 040 8514178

Heinrich Jensen  
Baumaschinen-Baugeräte  
Gress-Str. 12  
**25821 Bredstedt**  
Tel. 04671 2920  
Fax 04671 2262

Leitern Girse  
Diebrocker Straße 10  
**32051 Herford**  
Tel. 05221 56121  
Fax 05221 529950

Leitern Girse  
Lagesche Straße 68  
**32756 Detmold**  
Tel. 05231 20907  
Fax 05231 21629

Kellershohn GmbH & Co. KG  
Lager Rheinland  
Hermann-Seger-Str.22  
**50226 Frechen**  
Tel. 02234 93358-95  
Fax 02234 93358-96

Berndt Deubner Baumaschinen  
und Geräte GmbH & Co. KG  
Schöneberger Str. 9  
**52068 Aachen**  
Tel. 0241 968200  
Fax 0241 9682015

Wolfgang Rath GmbH  
Niederlassung Trier  
Hans-Bohr-Straße 4  
**54294 Trier**  
Tel. 0651 75852  
Fax 0651 75854

Heinrich Mebus GmbH & Co. KG  
Baugeräte  
Landstraße 7  
**56218 Mülheim-Kärlich**  
Tel. 02630 6086  
Fax 02630 6396

Heinrich Mebus GmbH & Co. KG  
Baugeräte  
Sonnenberg 4  
**56249 Herschbach bei Selters**  
Tel. 02626 921401  
Fax 02626 921403

Kellershohn  
GmbH & Co. KG  
Marburger Str. 241  
**57223 Kreuztal**  
Tel. 02732 5865-0  
Fax 02732 5865-65

A-Z Gerüsthandel  
Gerüste, Leitern, PSA  
Adam-Opel-Straße 15  
**64569 Nauheim**  
Tel. 06152 9798500  
Fax 06152 9798501

Bochmann + Neeb KG  
Gerüste-Leitern-Regale  
Hoenbergstraße 7a  
**65555 Limburg-Offheim**  
Tel. 06431 27000  
Fax 06431 23010

Wolfgang Rath GmbH  
An der Windmühle 3  
**66780 Rehlingen-Siersburg**  
Tel. 06835 9191-0  
Fax 06835 9191-40

Werner Ragg GmbH & Co. KG  
Nikolaus-Otto-Str. 4  
**70771 Leinfelden-Echterdingen**  
Tel. 0711 792078-0  
Fax 0711 792078-40

Hopper & Ostermeier GmbH  
Baumaschinen und Baugeräte  
Rudolf-Diesel-Ring 2  
**82054 Sauerlach**  
Tel. 08104 6295924  
Fax 08104 6295938

Berger Baubedarf GmbH  
Seiboldsdorfer Mühle 17  
**83278 Traunstein**  
Tel. 0861 98658-0  
Fax 0861 98658-50

Berger Baubedarf GmbH  
Lauterbachstr. 77  
**84307 Eggenfelden**  
Tel. 08721 9689-0  
Fax 08721 9689-50

Werner Ragg GmbH & Co. KG  
Gewerbegebiet 6  
**88123 Ravensburg-Schmalegg**  
Tel. 0751 94949  
Fax 0751 94717

Ernst Nagel KG  
Daimlerstraße 44  
**89079 Ulm**  
Tel. 0731 498-0  
Fax 0731 498-220

GH Gerüsthandel GmbH & Co. KG  
St.-Florian-Str. 2  
**89269 Vöhringen-Illerberg**  
Tel. 07306 30535-0  
Fax 07306 30535-99

Baugeräte-Union GmbH & Co.  
Maschinenhandels KG  
Hardtstraße 9  
**91522 Ansbach**  
Tel. 0981 96930-0  
Fax 0981 96930-30

Seitz Gerüstbau GmbH  
Gewerbepark 8  
**92278 Neuöd**  
Tel. 09181 220439  
Fax 09181 220449