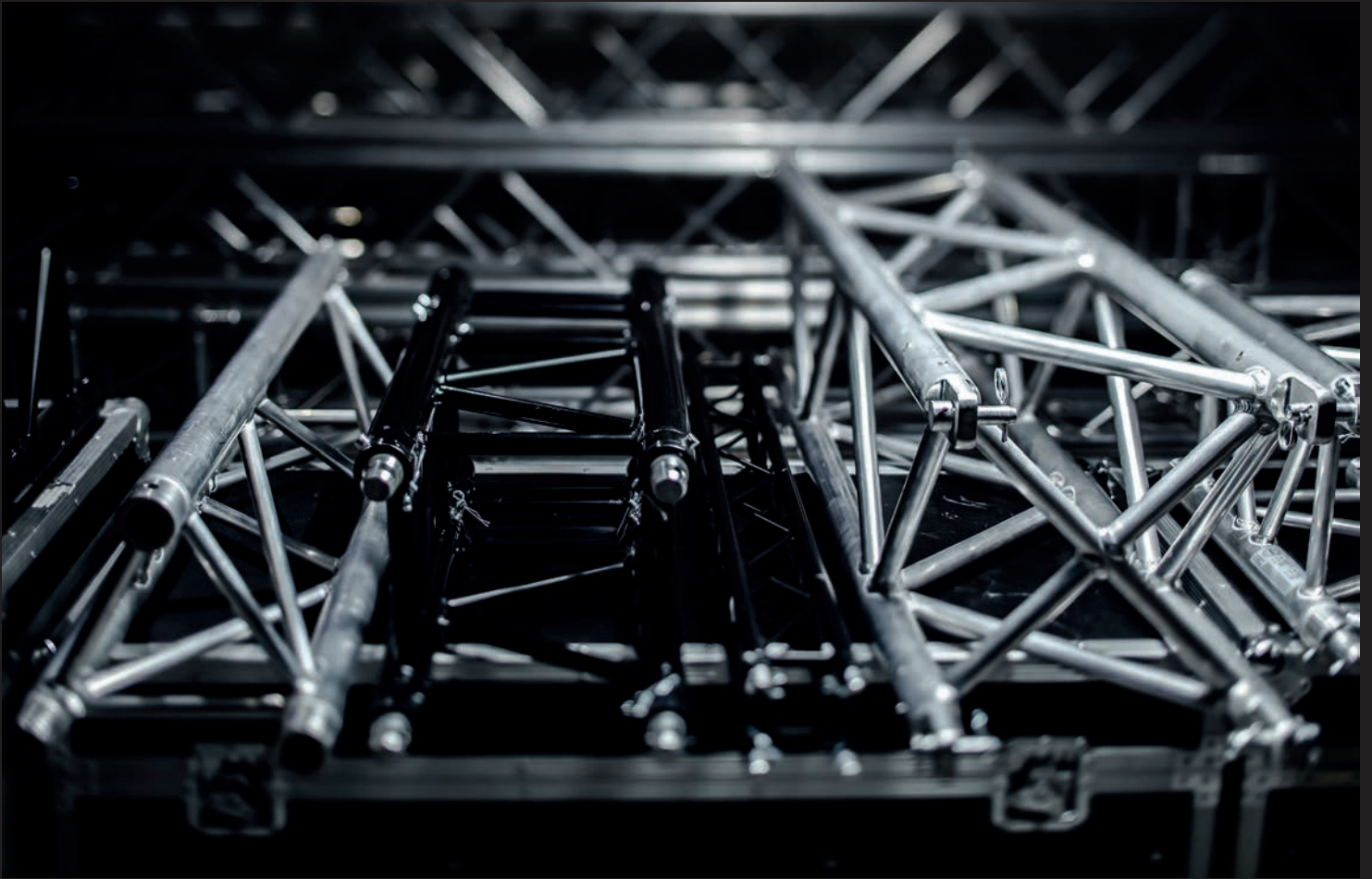




C O U P L E R



ÜBER UNS

Bereits seit dem Jahr 2000 fertigt Global Truss Produkte aus Aluminium. Diese sind mittlerweile in mehr als 50 Ländern verfügbar und Global Truss Kunden wissen die hervorragende Lieferfähigkeit und Qualität sehr zu schätzen.

Qualität, Zuverlässigkeit, Innovation und Verfügbarkeit – diese vier Schlagworte sind als Leitprinzipien der Global Truss Firmenphilosophie fest verankert.

Mit über 120 Mitarbeitern weltweit ist Global Truss mittlerweile zu einem der Marktführer im Traversenbusiness gewachsen.

ABOUT US

Since the year 2000 Global Truss has been manufacturing and providing trusses and accessories. These are now available in more than 50 countries and Global Truss customers appreciate the excellent availability and quality of its products.

Quality, reliability, innovation and availability - these four keywords are the guiding principles of the Global Truss company philosophy.

With more than 120 employees worldwide Global Truss has now grown to one of the leading truss manufacturers.

INHALTSVERZEICHNIS | TABLE OF CONTENTS



HALF COUPLER

04 - 13



SWIVEL COUPLER

14 - 21



SELFLOCK

22 - 25



SPECIAL

26 - 37



ADAPTER

38 - 39

AUGMENTED REALITY

Downloade die Global Truss Toolbox für iOS oder Android. In der App kannst Du Dir jeden Coupler und jede Traverse von Global Truss in 3D anschauen.

Download the Global Truss Toolbox for iOS or Android. With the app you can inspect all Global Truss coupler and trusses in 3D.



HALF COUPLER SMALL 48-51 | 30 | 100KG

CODE 812 / 812-B (STAGE BLACK)



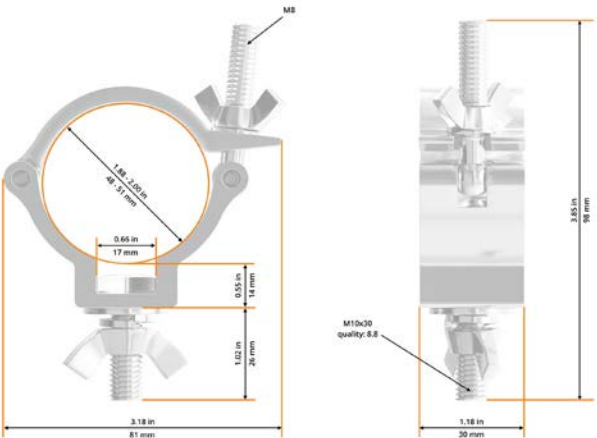
Der meistverbreitete Half Coupler der Welt. Millionenfach bewährt und von keiner Veranstaltung mehr wegzudenken. Die schlanke Bauform ermöglicht es, den Coupler an fast jeder Stelle der Traverse anzubringen. Für kleinere und mittlere Geräte ist er die ideale Wahl.

The 812 is the most widely used coupler in the world. Proven millions of times over within the industry and an indispensable element for any event, its slim design means you can attach the coupler at nearly any point on the truss. It is the ideal choice for smaller and medium-sized devices.

Kompatibel | compatible
Breite | width
Zugbelastung | tensile load
Abgang | retaining screw

Verschluß | screw plug
TÜV geprüft | TÜV approved
Aluminium | aluminum
Geprüft nach | tested according

48-51 mm
30 mm
100 kg SWL
M10 Flügelmutter,
Sprengring und Unterlegscheibe
M10 screw, spring-lock, washer
M8 Flügelmutter | wing nut
Ja | yes
6061 T6
DIN EN 13814:2004



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



F52 Folding



F54



F44



F44P



F34



F34P



F34PL



F34QX



F24



F43



F33



F33PL



M25AS



F23



F42



F32



F22



F31



F31PL

HALF COUPLER SMALL EASY 48-51 | 30 | 100KG

CODE 812EASY / 812EASY-B (STAGE BLACK)



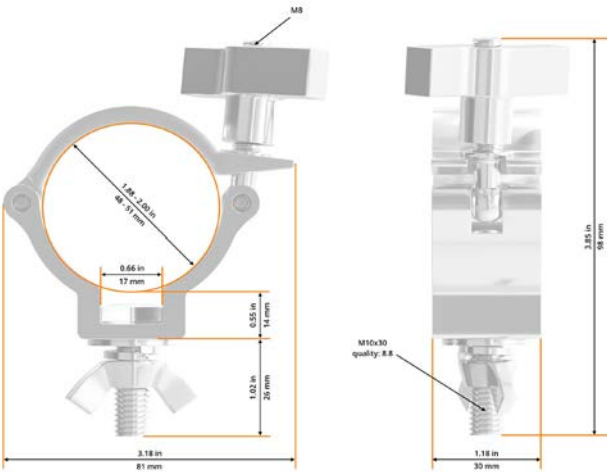
Der Name 812 Easy ist Programm! Mit diesem Half Coupler montieren Sie dank der großen Flügelmutter Ihre Geräte locker und leicht.

812 Easy - it's all in the name! With this coupler, you can attach your devices quickly and easily - thanks to the large wing nut.

Kompatibel | compatible
 Breite | width
 Zugbelastung | tensile load
 Abgang | retaining screw

Verschluß | screw plug
 TÜV geprüft | TÜV approved
 Aluminium | aluminum
 Geprüft nach | tested according

48-51 mm
 30 mm
 100 kg SWL
 M10 Flügelmutter,
 Sprengring und Unterlegscheibe
 M10 screw, spring-lock, washer
 M8 Flügelmutter | wing nut
 Ja | yes
 6061 T6
 DIN EN 13814:2004



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



HALF COUPLER SMALL QUICK 48-51 | 30 | 100KG

CODE 812QUICK /812QUICK-B



Mit Hilfe des Schnellverschlusses können kleine bis mittlere Geräte sehr schnell und bequem befestigt werden. Durch Drehen des Verschlussbügels kann mehr Kraft auf die Traverse ausgeübt werden. Ein einfaches Umlegen des Bügels schließt den Coupler.

With the help of the quick-locking mechanism, small to medium-sized devices can be attached quickly and easily. By turning the locking bracket, you can apply more pressure to the truss. Simply flip the bracket to close the coupler.

Kompatibel | compatible

Breite | width

Zugbelastung | tensile load

Abgang | retaining screw

Verschluß | screw plug

TÜV geprüft | TÜV approved

Aluminium | aluminum

Geprüft nach | tested according

48-51 mm

30 mm

100 kg SWL

M10 Flügelmutter,

Sprengring und Unterlegscheibe

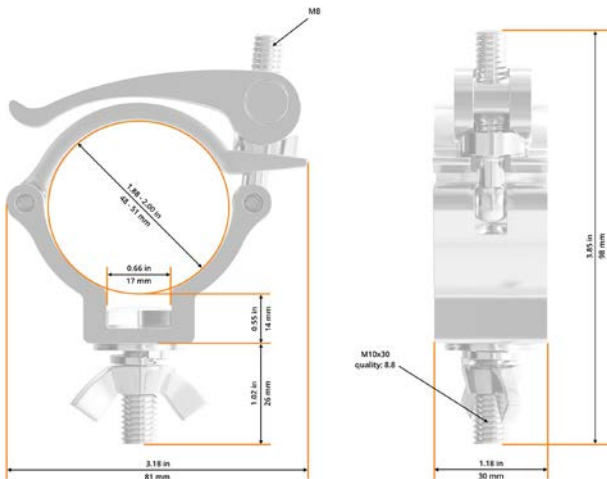
M10 screw, spring-lock, washer

M8 Schnellverschluss

Ja | yes

6061 T6

DIN EN 13814:2004



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



F52 Folding



F54



F44



F44P



F34



F34P



F34PL



F34QX



F24



F43



F33



F33PL



M25AS



F23



F42



F32



F22



F31



F31PL



HALF COUPLER SMALL OUTDOOR 48-51 | 30 | 100KG

CODE 812OUTDOOR



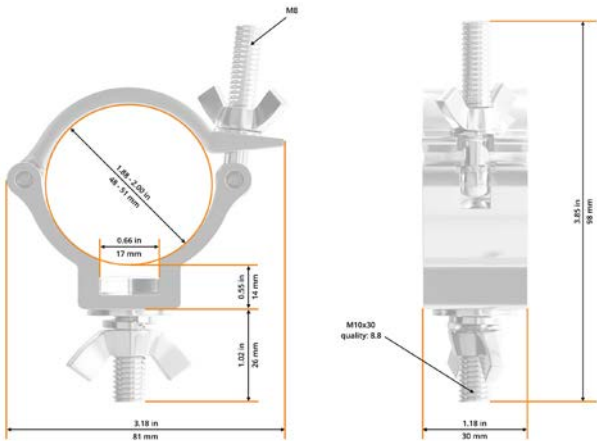
Dieser Coupler ist ideal für den Outdoor Einsatz geeignet, da alle verschraubbaren Teile sowie die Hohlspannstifte aus Edelstahl (rostfrei) gefertigt wurden.

This version of the 812 coupler is ideal for outdoor use, as all the screw parts and the slotted straight pins are made of high-grade (stainless) steel.

Kompatibel | compatible
 Breite | width
 Zugbelastung | tensile load
 Abgang | retaining screw

48-51 mm
 30 mm
 100 kg SWL
 M10 Flügelmutter,
 Sprengring und Unterlegscheibe
 M10 screw, spring-lock, washer
 M8 Flügelmutter | wing nut
 DIN EN 13814:2004

Verschluss | screw plug
 Geprüft nach | tested according



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



F52 Folding



F54



F44



F44P



F34



F34P



F34PL



F34QX



F24



F43



F33



F33PL



M25AS



F23



F42



F32



F22



F31



F31PL

HALF COUPLER SLIM 48-51 | 30 | 300KG

CODE 5035-2 / 5035-2-B (STAGE BLACK)



Dieser schmale Half Coupler besteht durch eine Breite von nur 30mm. Er lässt sich so besser und einfacher an der Traverse befestigen, ohne dass ein lästiges Brace im Weg ist. Dadurch ist die Lastaufnahme auf 300kg beschränkt.

This narrow truss coupler is impressive due to its width of only 30mm. It fastens more effectively and more simply to the truss, with less chance of cross bracing getting in the way. The load carrying capacity is rated at a sturdy 300kg.

Kompatibel | compatible

Breite | width

Zugbelastung | tensile load

Abgang | retaining screw

48-51 mm

30 mm

300 kg SWL

M10 Geräteschraube, Sprengring und Unterlegscheibe

M10 screw, spring-lock, washer

M12 Flügelmutter | wing nut

Ja | yes

6061 T6

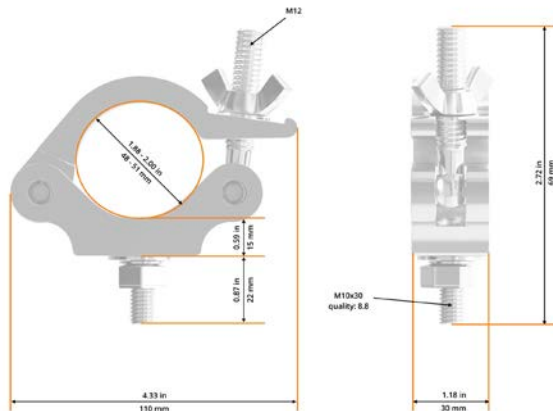
DIN EN 13814:2004

Verschluss | max. shear load

TÜV geprüft | TÜV approved

Aluminium | aluminum

Geprüft nach | tested according



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



F52 Folding



F54



F44



F44P



F34



F34P



F34PL



F34QX



F24



F43



F33



F33PL



M25AS



F23



F42



F32



F22



F31



F31PL

HALF COUPLER 48-51 | 50 | 500KG

CODE 823 / 823-B (STAGE BLACK)



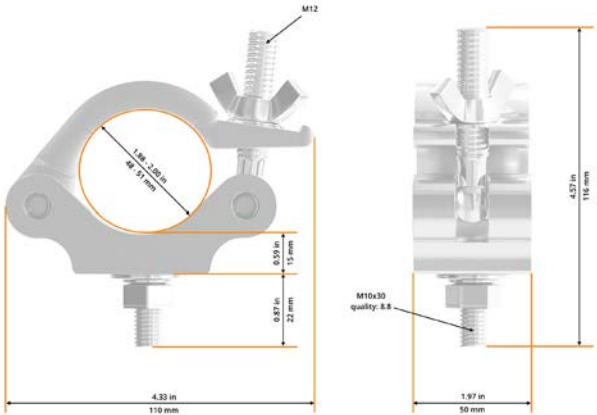
Das Zugpferd unter den Half Couplern! Mit diesem Half Coupler können auch schwere Konstruktionen verwirklicht werden.

This coupler is the standard in heavy duty couplers. Due to its width, it offers substantially more load bearing surface, and is thus better secured.

Kompatibel | compatible
 Breite | width
 Zugbelastung | tensile load
 Abgang | retaining screw

48-51 mm
 50 mm
 500 kg SWL
 M10 Geräteschraube, Sprengring, Unterlegscheibe
 M10 screw, spring-lock, washer
 M12 Flügelmutter | wing nut
 Ja | yes
 6061 T6
 DIN EN 13814:2004

Verschluss | screw plug
 TÜV geprüft | TÜV approved
 Aluminium | aluminum
 Geprüft nach | tested according



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



F52 Folding



F54



F44



F44P



F34



F34P



F34PL



F34QX



F24



F43



F33



F33PL



M25AS



F23



F42



F32



F22



F31



F31PL

HALF COUPLER HEAVY 48-51 | 50 | 750KG

CODE 8121 / 8121-B (STAGE BLACK)



Das Arbeitstier unter den Half Couplern! Durch seinen größeren Materialquerschnitt können auch schwere Konstruktionen bis 750kg verwirklicht werden. Dieser Coupler ist der am höchsten Belastbare im kompletten Sortiment.

The workhorse of truss systems! Due to its large cross-sectional size, this coupler can handle heavier loads of up to 750kg the highest load in the entire range.

Kompatibel | compatible

Breite | width

Zugbelastung | tensile load

Abgang | retaining screw

Verschluss | screw plug

TÜV geprüft | TÜV approved

Aluminium | aluminum

Geprüft nach | tested according

48-51 mm

50 mm

750 kg SWL

M12 Geräteschraube, Sprengring und Unterlegscheibe

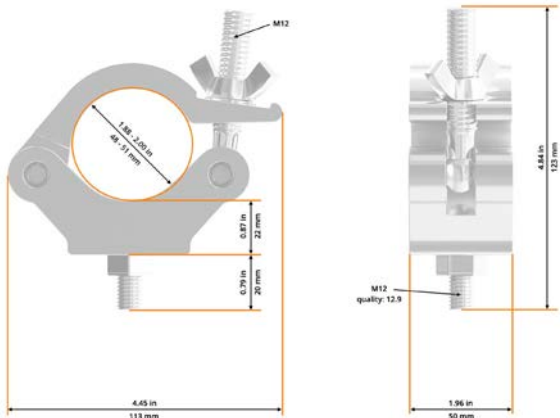
M12 screw, spring-lock, washer

M12 Flügelmutter | wing nut

Ja | yes

6061 T6

DIN EN 13814:2004



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



F52 Folding



F54



F44



F44P



F34



F34P



F34PL



F34QX



F24



F43



F33



F33PL



M25AS



F23



F42



F32



F22



F31



F31PL

HALF COUPLER 60 | 50 | 500KG

CODE 828



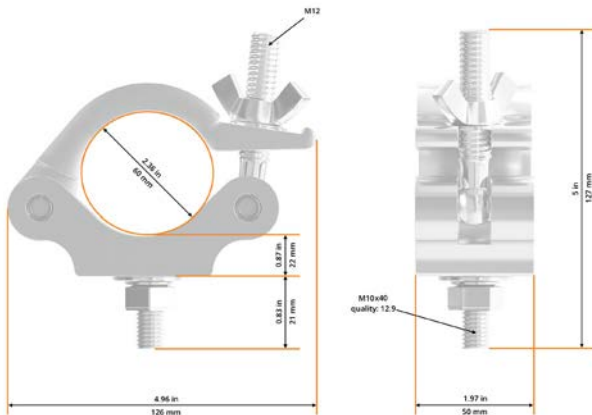
Dieser Coupler ist speziell für 60mm Gurtrohre entwickelt, wie sie z.B. als Züge im Theater vorkommen und kann bis zu 500kg Gewicht aufnehmen. Durch seine Breite bietet er wesentlich mehr Auflagefläche am Traversengurt und ist dadurch besser gegen ein ungewolltes Rutschen gesichert.

This coupler was specifically developed for 60mm main chords and can take loads of up to 500kg. It's increased width offers a substantially larger load bearing surface area.

Kompatibel | compatible
Breite | width
Zugbelastung | tensile load
Abgang | retaining screw

60 mm
50 mm
500 kg SWL
M10 Geräteschraube, Sprengling, Unterlegscheibe
M10 screw, spring-lock, washer
M12 Flügelmutter | wing nut
6061 T6
DIN EN 13814:2004

Verschluß | screw plug
Aluminium | aluminum
Geprüft nach | tested according



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY

60 mm Gurtrohr | 60mm main chord



F52 Folding



F54



F44



F44P



F34



F34P



F34PL



F34QX



F24



F43



F33



F33PL



M25AS



F23



F42



F32



F22



F31



F31PL

HALF COUPLER SMALL 32-35 | 30 | 75KG

CODE 5036 / 5036-B (STAGE BLACK)



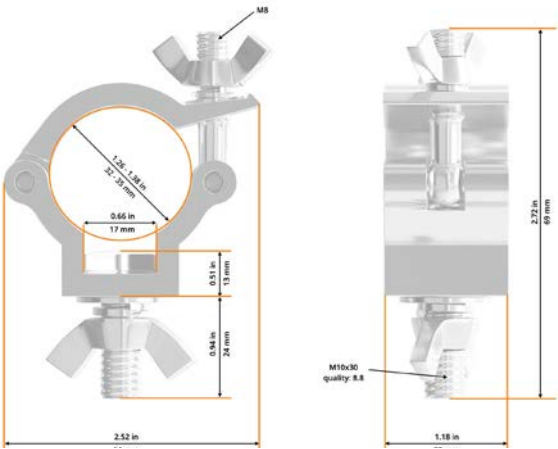
Die schlanke Bauform ermöglicht es, den Coupler an fast jeder Stelle der Traverse anzubringen. Für kleinere und mittlere Geräte ist er die ideale Wahl. Er wurde speziell für Traversen mit 32-35mm Gurtrohr entwickelt.

The slim design allows you to attach this coupler at almost any point on a truss. It is the ideal choice for smaller and medium-sized devices, and was specially developed for truss with 32-35mm main chords.

Kompatibel | compatible
Breite | width
Zugbelastung | tensile load
Abgang | retaining screw

Verschluß | screw plug
TÜV geprüft | TÜV approved
Aluminium | aluminum
Geprüft nach | tested according

32-35 mm
30 mm
75 kg SWL
M10 Flügelmutter,
Sprengring, Unterlegscheibe
M10 screw, spring-lock, washer
M8 Flügelmutter | wing nut
Ja | yes
6061 T6
DIN EN 13814:2004



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



HALF COUPLER SMALL OUTDOOR 32-35 | 30 | 75KG

CODE 5036OUTDOOR



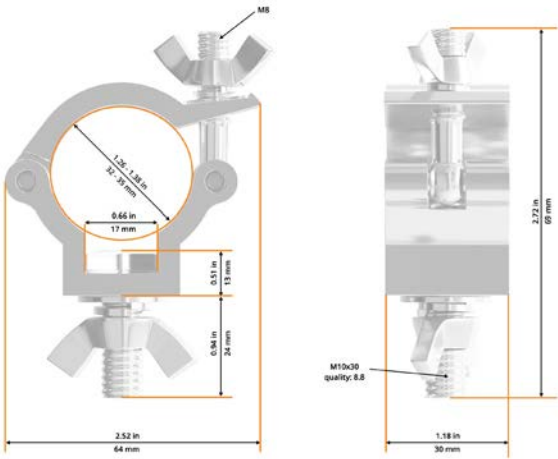
Dieser Coupler ist ideal für den Outdoor Einsatz geeignet, da alle verschraubbaren Teile sowie die Hohlspannstifte aus Edelstahl (rostfrei) gefertigt wurden. Er wurde speziell für Traversen mit 32-35 mm Gurtrohr entwickelt.

This version is ideal for outdoor use, as all the screw parts and the slotted straight pins are made of high-grade (stainless) steel. This coupler was specially developed for trusses with 32-35 mm main pipes.

Kompatibel | compatible
 Breite | width
 Zugbelastung | tensile load
 Abgang | retaining screw

Verschluss | screw plug
 Aluminium | aluminum
 Geprüft nach | tested according

32-35 mm
 30 mm
 75 kg SWL
 M10 Flügelmutter,
 Sprengring, Unterlegscheibe
 M10 screw, spring-lock, washer
 M8 Flügelmutter | wing nut
 6061 T6
 DIN EN 13814:2004



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



SWIVEL COUPLER SMALL 48-51 | 30 | 100KG

CODE 5032-2 / 5032-2B (STAGE BLACK)



Dieser Swivel Coupler ermöglicht ein einfaches Verbinden von Rundrohren mit einer maximalen Zugbelastung von 100kg.

This swivel coupler allows you to connect round pipes, and has a maximum tensile load rating of 100kg.

Kompatibel | compatible

Breite | width

Zugbelastung | tensile load

Abgang | retaining screw

Verschluß | screw plug

TÜV geprüft | TÜV approved

Aluminium | aluminum

Geprüft nach | tested according

48-51 mm

30 mm

100 kg SWL

drehbar, gekoppelt durch Bolzen

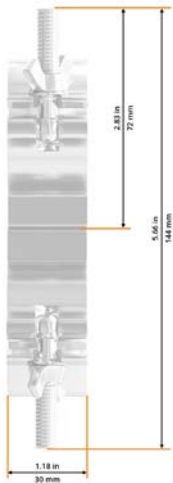
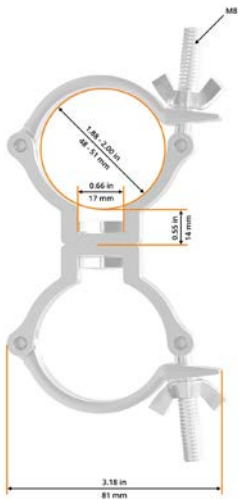
rotatable, coupled with bolt

M8 Flügelmutter | wing nut

Ja | yes

6061 T6

DIN EN 13814:2004



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



F52 Folding



F54



F44



F44P



F34



F34P



F34PL



F34QX



F24



F43



F33



F33PL



M25AS



F23



F42



F32



F22



F31



F31PL



SWIVEL COUPLER SLIM 48-51 | 30 | 250KG

CODE 5025 / 5025-B (STAGE BLACK)



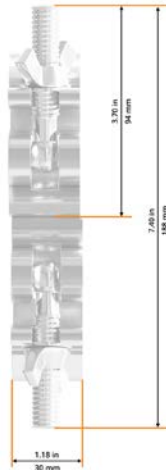
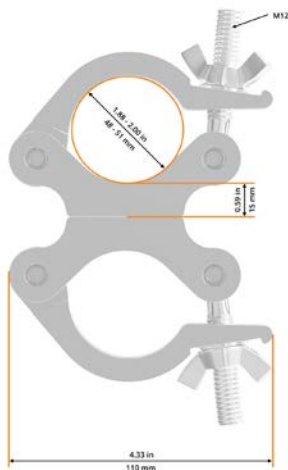
Dieser Half Coupler besteht durch eine Breite von nur 30mm, er lässt sich so besser an einer Traverse befestigen, ohne dass ein lästiges Brace im Weg ist. Bei diesem Coupler ist das mittlere Gelenk drehbar und somit können beliebige Winkel realisiert werden.

This coupler has a width of only 30mm. It fastens more effectively and more simply to the truss, without being blocked by any cross braces. The middle joint of this coupler is rotatable and thus each angle is feasible.

Kompatibel | compatible
Breite | width
Zugbelastung | tensile load
Abgang | retaining screw

Verschluss | screw plug
TÜV geprüft | TÜV approved
Aluminium | aluminum
Geprüft nach | tested according

48-51 mm
30 mm
250 kg SWL
drehbar, gekoppelt durch Bolzen
rotatable, coupled with bolt
M12 Flügelmutter | wing nut
Ja | yes
6061 T6
DIN EN 13814:2004



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



F52 Folding



F54



F44



F44P



F34



F34P



F34PL



F34QX



F24



F43



F33



F33PL



M25AS



F23



F42



F32



F22



F31



F31PL



SWIVEL COUPLER 48-51 | 50 | 500KG

CODE 8231 / 8231-B (STAGE BLACK)



Die doppelte Bauform des 500kg Half Couplers ermöglicht es, zwei Gurtrohre fest miteinander zu verbinden. Bei diesem Coupler ist das mittlere Gelenk drehbar und somit können beliebige Winkel realisiert werden.

The double construction of the 500kg coupler allows you to connect two main chords securely. The middle joint is rotatable and thus each angle is feasible.

Kompatibel | compatible

Breite | width

Zugbelastung | tensile load

Abgang | retaining screw

Verschluss | screw plug

TÜV geprüft | TÜV approved

Aluminium | aluminum

Geprüft nach | tested according

48-51 mm

50 mm

500 kg SWL

drehbar gekoppelt durch Bolzen

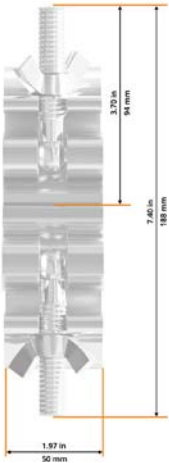
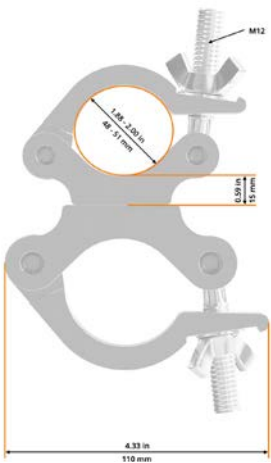
rotatable, coupled with bolt

M12 Flügelmutter | wing nut

Ja | yes

6061 T6

DIN EN 13814:2004



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



F52 Folding



F54



F44



F44P



F34



F34P



F34PL



F34QX



F24



F43



F33



F33PL



M25AS



F23



F42



F32



F22



F31



F31PL

SWIVEL COUPLER FIXABLE 48-51 | 50 | 500KG

CODE 8231-90 / 8231-90-B (STAGE BLACK)



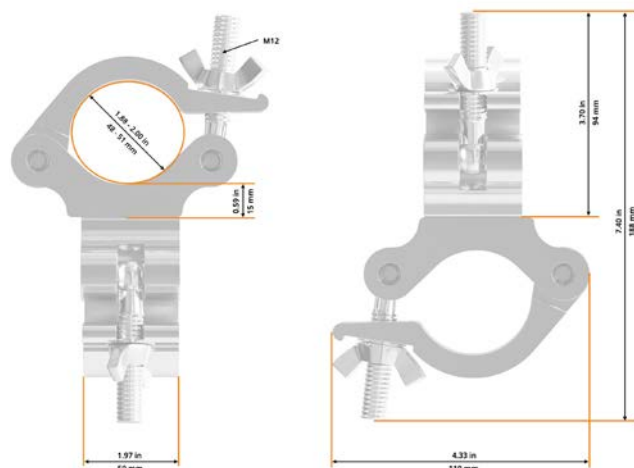
Die doppelte Bauform des 500kg Half Couplers ermöglicht es, zwei Gurtrohre fest miteinander zu verbinden. Der Coupler ist bei 90° mit Hilfe eines Hohlspannstiftes arretierbar und verhindert somit ein Verändern des Winkels.

The double construction of the 500kg coupler allows you to connect two main chords securely. The coupler can be locked at 90° with the help of a hollow clamping/dowel pin.

Kompatibel | compatible
Breite | width
Zugbelastung | tensile load
Abgang | retaining screw

48-51 mm
50 mm
500 kg SWL
drehbar gekoppelt durch Bolzen,
bei 90° arretierbar
rotatable, coupled with bolt,
lockable at 90°
M12 Flügelmutter | wing nut
6061 T6
DIN EN 13814:2004

Verschluß | screw plug
Aluminium | aluminum
Geprüft nach | tested according



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



F52 Folding



F54



F44



F44P



F34



F34P



F34PL



F34QX



F24



F43



F33



F33PL



M25AS



F23



F42



F32



F22



F31



F31PL

SWIVEL COUPLER 50-60 | 50 | 500KG

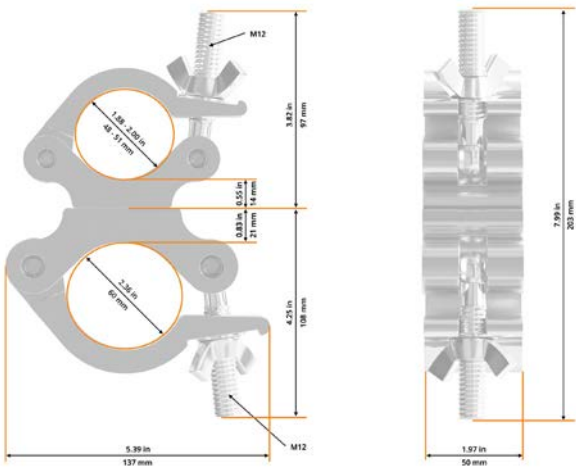
CODE 8232



Diese Coupler-Kombination ermöglicht es, 50mm Gurtrohre mit 60mm Gurtrohren zu verbinden. Diese Verbindung wird benötigt, wenn Traversen in Theatern an Züge angebracht werden. Dieser Doppelcoupler ist frei drehbar und somit können beliebige Winkel realisiert werden.

This coupler combination allows the connection of 50mm main chord trusses with 60mm main chord trusses. This double coupler is rotatable and thus each angle is feasible.

Kompatibel compatible	50 / 60mm
Breite width	50 mm
Zugbelastung tensile load	500 kg SWL
Verschluss screw plug	M12 Flügelmutter wing nut
Aluminium aluminum	6061 T6
Geprüft nach tested according	DIN EN 13814:2004



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



SWIVEL COUPLER 35-50 | 30 | 75KG

CODE 8233



Dieser doppelte Coupler ermöglicht ein einfaches Verbinden von Rundrohren mit einer maximalen Zugbelastung von 75kg. Dieser Coupler dient als Verbindung von Traversensystemen mit unterschiedlichem Rundrohrdurchmesser. So können Traversen mit Rundrohren von 32 bis 35 mm und Traversen mit Rundrohren von 48 bis 51 mm miteinander verbunden werden.

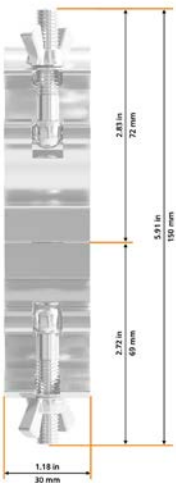
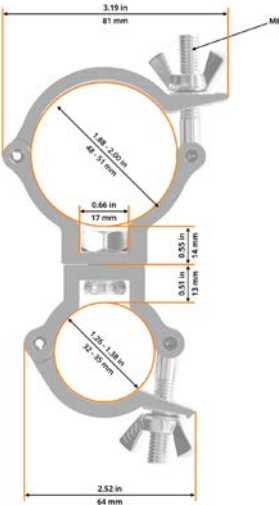
This swivel coupler offers an easy connecting between pipes with a maximum load of 75kg. It was developed to connect truss systems with different main tube diameters. In this special case truss with a main tube diameter of 32 to 35 mm can be connected to truss with a main tube diameter of 48 to 51 mm.



Kompatibel | compatible
Breite | width
Zugbelastung | tensile load
Abgang | retaining screw

Verschluss | screw plug
TÜV geprüft | TÜV approved
Aluminium | aluminum
Geprüft nach | tested according

35-50 mm und 48-51 mm
30 mm
75 kg SWL
drehbar gekoppelt durch Bolzen
rotatable, coupled with bolt
M8 Flügelmutter | wing nut
Ja | yes
6061 T6
DIN EN 13814:2004



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



F52 Folding



F54



F44



F44P



F34



F34P



F34PL



F34QX



F24



F43



F33



F33PL



M25AS



F23



F42



F32



F22



F31



F31PL

SWIVEL COUPLER SMALL 32-35 | 30 | 75KG

CODE 5038-1 / 5038-1B (STAGE BLACK)

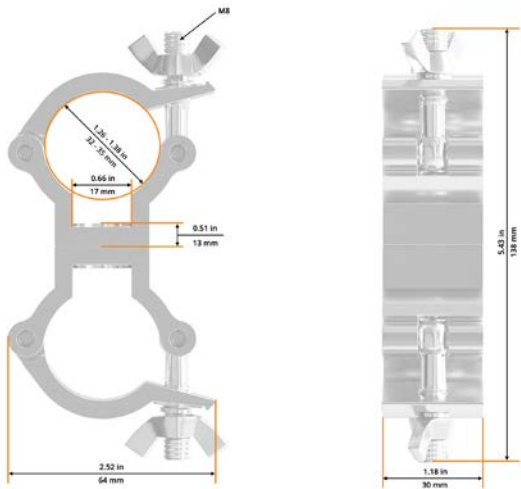


Dieser doppelte Coupler ermöglicht ein einfaches Verbinden von Rundrohren mit einer maximalen Zugbelastung von 75kg. Er wurde speziell für Traversen mit 32-35mm Gurtrohr entwickelt.

This double coupler offers an easy connecting between pipes with a maximum load of 75kg. He was developed especially for truss with a pipe diameter of 32-35mm.

Kompatibel | compatible
Breite | width
Zugbelastung | tensile load
Abgang | retaining screw
Verschluß | screw plug
TÜV geprüft | TÜV approved
Aluminium | aluminum
Geprüft nach | tested according

32-35 mm
30 mm
75 kg SWL
drehbar gekoppelt durch Bolzen
rotatable, coupled with bolt
M8 Flügelmutter | wing nut
Ja | yes
6061 T6
DIN EN 13814:2004



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



SELFLOCK HOOK 48-51 | 30 | 250KG

CODE 5030 / 5030-B (STAGE BLACK)



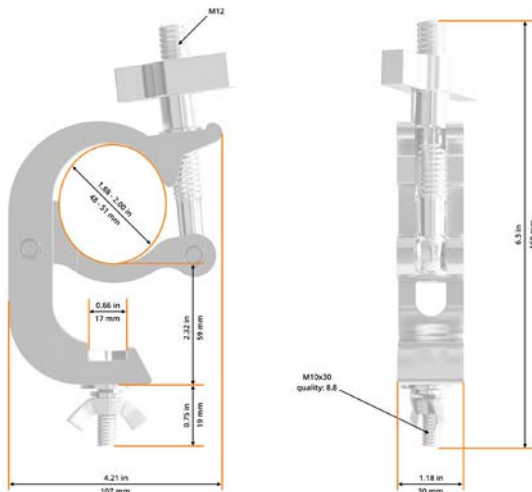
Der Selflock Haken ist eine clevere Kombination aus C-Haken und Halfcoupler und ist ideal, um auch alleine schwere Geräte befestigen zu können. Der Selflock Haken wird einfach eingehängt und gewährleistet bei noch geöffneter Schraube eine gewisse Fallsicherheit. Anschließend kann er dank der großen Flügelschraube bequem geschlossen werden.

The Selflock Hook is a clever combination of C-clamp and half-coupler and is ideal for securing heavy devices. The Selflock Hook is easy to hang and guarantees a certain level of drop safety, even when the clamp is still open, making it easy for someone working alone.

Kompatibel | compatible
Breite | width
Zugbelastung | tensile load
Abgang | retaining screw

48-51 mm
30 mm
250 kg SWL
M10 Flügelmutter,
Sprengring, Unterlegscheibe
M10 screw, spring-lock, washer
M12 Flügelmutter | wing nut
Ja | yes
6061 T6
DIN EN 13814:2004

Verschluss | screw plug
TÜV geprüft | TÜV approved
Aluminium | aluminum
Geprüft nach | tested according



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



SELFLOCK HOOK EASY 48-51 | 30 | 250KG

CODE 5073-1 / 5073-1B (STAGE BLACK)



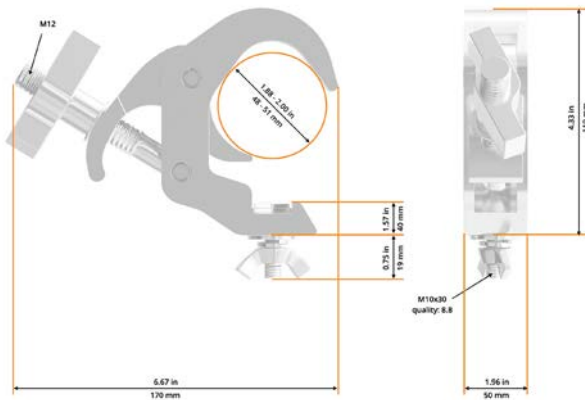
Der Selflock Haken Easy ist eine schnelle und einfache Möglichkeit, Geräte an einer Traverse zu befestigen. Durch seine besondere Bauform mit abgehender Schraube zur Seite kann sich diese niemals an den Geräten oder in der Traverse verhaken. Ein bequemes Verschließen durch die große Flügelmutter ist so zu jeder Zeit möglich.

The Selflock Hook Easy is a fast and simple way to attach devices to a truss. The special design with lateral screw prevents it from hooking itself to the devices or to the cross beam. The large wing nut makes it easy to lock the coupler in place.

Kompatibel | compatible
Breite | width
Zugbelastung | tensile load
Abgang | retaining screw

48-51 mm
30 mm
250 kg SWL
M10 Flügelmutter,
Sprengring, Unterlegscheibe
M10 screw, spring-lock, washer
M12 Flügelmutter | wing nut
Ja | yes
6061 T6
DIN EN 13814:2004

Verschluß | screw plug
TÜV geprüft | TÜV approved
Aluminium | aluminum
Geprüft nach | tested according



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



F52 Folding



F54



F44



F44P



F34



F34P



F34PL



F34QX



F24



F43



F33



F33PL



M25AS



F23



F42



F32



F22



F31



F31PL

SELFLOCK HOOK EASY WIDE 48-51 | 50 | 250KG

CODE 5073-50 / 5073-50B(STAGE BLACK)



Der Selflock Haken Easy Wide ist eine schnelle und einfache Möglichkeit, Geräte an einer Traverse zu befestigen. Durch seine besondere Bauform mit abgehender Schraube zur Seite kann sich diese niemals an den Geräten oder in der Traverse verhaken. Ein bequemes Verschließen durch die große Flügelmutter ist so zu jeder Zeit möglich.

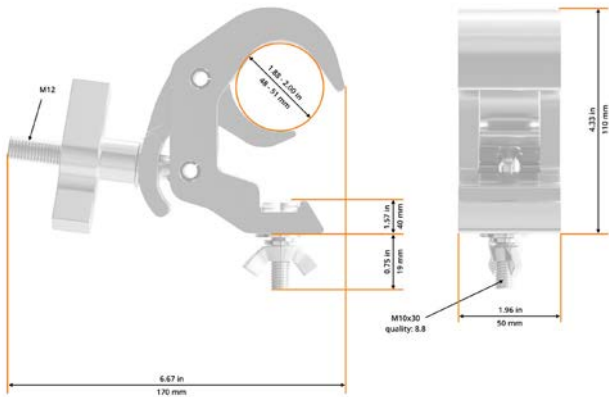
The Selflock Hook Easy Wide is a fast and simple way to attach devices to a truss. The special design with lateral screw prevents it from hooking itself to the devices or to the cross beam. The large wing nut makes it easy to lock the coupler in place.



Kompatibel | compatible
Breite | width
Zugbelastung | tensile load
Abgang | retaining screw

48-51 mm
50 mm
250 kg SWL
M10 Flügelmutter,
Sprengring, Unterlegscheibe
M10 screw, spring-lock, washer
M12 Flügelmutter | wing nut
6061 T6
DIN EN 13814:2004

Verschluß | screw plug
Aluminium | aluminum
Geprüft nach | tested according



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



SELFLOCK HOOK SMALL 32-35 | 25 | 75KG

CODE 5070-2 / F245070-B (STAGE BLACK)



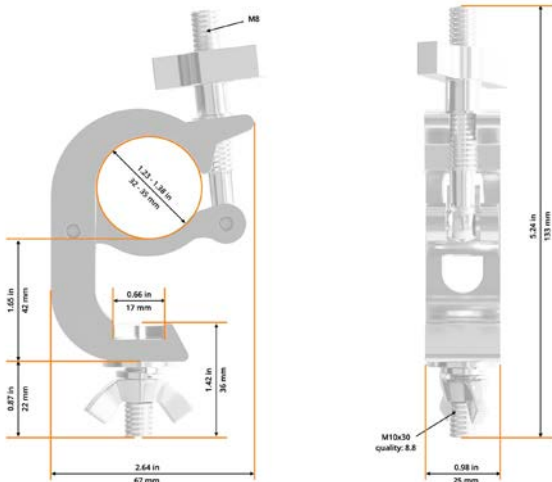
Der Selflock Haken ist eine clevere Kombination aus C-Haken und Half Coupler und ist ideal, um auch alleine schwere Geräte befestigen zu können. Der Selflock Haken wird einfach eingehängt und gewährleistet bei noch geöffneter Schraube eine gewisse Fallsicherheit. Anschließend kann er dank der großen Flügelschraube bequem geschlossen werden. Er wurde speziell für Traversen mit 32-35mm Gurtrohr entwickelt.

The Selflock Hook is a clever combination of C-clamp and half-coupler and is ideal for securing heavy devices. The Selflock Hook is easy to hang and guarantees a certain level of drop safety, even when the clamp is still open, making it easy for someone working alone. It was specially developed for truss with 32-35mm main chords.

Kompatibel | compatible
Breite | width
Zugbelastung | tensile load
Abgang | retaining screw

32-35 mm
25 mm
75 kg SWL
M10 Flügelmutter,
Sprengring, Unterlegscheibe
M10 screw, spring-lock, washer
M8 Flügelmutter | wing nut
6061 T6
DIN EN 13814:2004

Verschluss | screw plug
Aluminium | aluminum
Geprüft nach | tested according



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



F52 Folding



F54



F44



F44P



F34



F34P



F34PL



F34QX

F24



F43



F33



F33PL



M25AS



F23



F42



F32



F22



F31



F31PL

HALF COUPLER SLIM HALFCONICAL 48-51 | 30 | 300KG

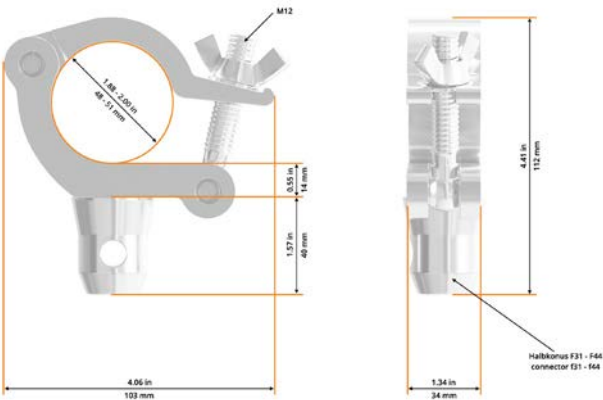
CODE 81701



Dieser Half Coupler ist dank seiner Kompaktheit und seiner Bauform bestens geeignet, um variabel zwischen den Braces im Truss befestigt werden zu können.
 Thanks to its compact construction, this half coupler is ideal for securing between braces in the truss.

Kompatibel | compatible
 Breite | width
 Zugbelastung | tensile load
 Abgang | retaining screw
 Verschluss | screw plug
 TÜV geprüft | TÜV approved
 Aluminium | aluminum
 Geprüft nach | tested according

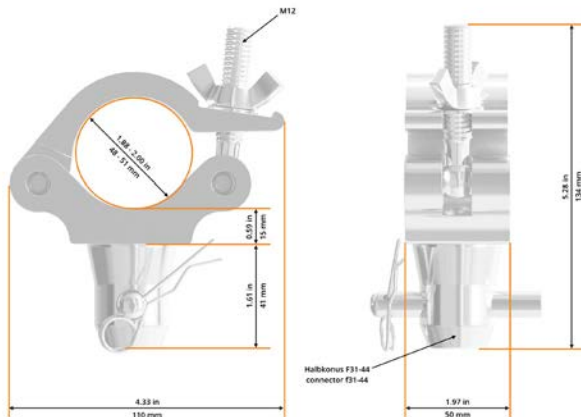
48-51 mm
 30 mm
 300 kg SWL
 Halbkonus für F31-44 (nicht PL!)
 half cone for F31-44 (not PL!)
 M12 Flügelmutter | wing nut
 Ja | yes
 6061 T6
 DIN EN 13814:2004



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



CODE 5034 / 5034-B (STAGE BLACK)



F31

HALF COUPLER SPACER 48-51 | 50 | 500KG

CODE 5055 (210MM) / 5056 (330MM) / 5055PL (210MM PL-VERSION) / 5056PL (330MM PL-VERSION)



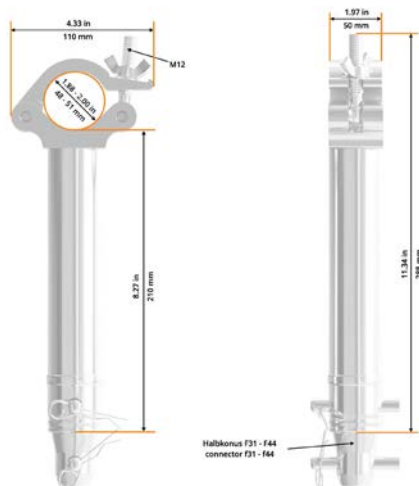
Dieses Set, bestehend aus Half Coupler und Spacer, bietet die Möglichkeit typische Standardlängen bei Sonderkonstruktionen auszugleichen.

This set contains of a coupler and a spacer, with the option of adjusting typical standard lengths for special requirements.

Kompatibel | compatible
Breite | width
Zugbelastung | tensile load
Abgang | retaining screw

48-51 mm
50 mm
500 kg SWL
50 mm Rohr mit Halbkonus
für 48-51 mm Rohr
50 mm pipe with half cone for
F48-51 pipe
M12 Flügelmutter | wing nut
6061 T6
DIN EN 13814:2004

Verschluss | screw plug
Aluminium | aluminum
Geprüft nach | tested according



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



F52 Folding



F54



F44



F44P



F34



F34P



F34PL



F34QX



F24



F43



F33



F33PL



M25AS



F23



F42



F32



F22



F31



F31PL

HALF COUPLER SPACER FEMALE 48-51 | 50 | 500KG

CODE 5034-1 / 5034-1B (STAGE BLACK)

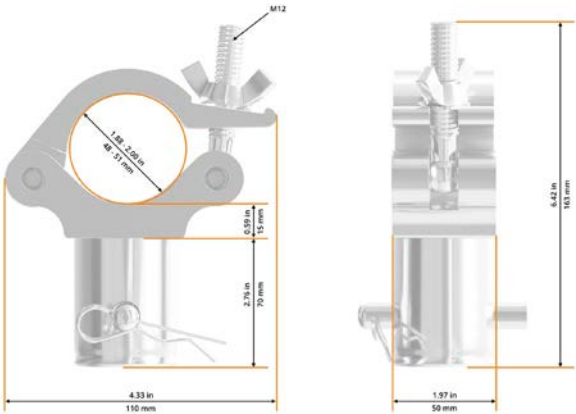


Dieser Coupler mit 50mm Rohr ist kompatibel zu Traversen von F31- F44 (ausgeschlossen PL-Version). Er kann durch die angebaute Hülse auf bereits installierte Konusse aufgesetzt werden. Er ist das weibliche Gegenstück zu Artikel-Nr. 5034.

This coupler has a 50mm pipe and is compatible with F31-F44 truss (except PL-version). It can be attached to already installed cones, with the built-on casing. It is the female counterpart to part number 5034.

Kompatibel | compatible
 Breite | width
 Zugbelastung | tensile load
 Abgang | retaining screw
 Verschluß | screw plug
 TÜV geprüft | TÜV approved
 Aluminium | aluminum
 Geprüft nach | tested according

48-51 mm
 50 mm
 500 kg SWL
 50 mm Rohr, 70 mm Länge
 50 mm tube, 70 mm length
 M12 Flügelmutter | wing nut
 Ja | yes
 6061 T6
 DIN EN 13814:2004



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



HALF COUPLER EYE 48-51 | 50 | 200KG

CODE 5033 / 5033-B (STAGE BLACK)

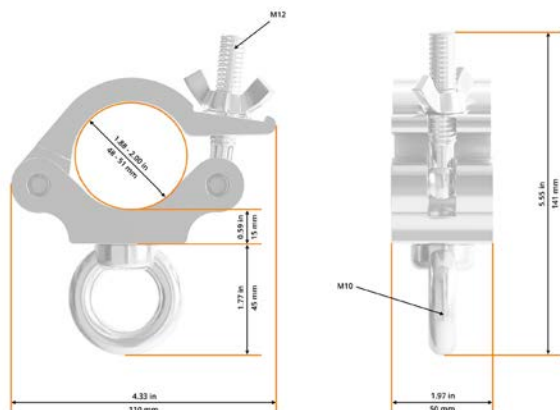


Mit diesem Half Coupler kann eine Ringöse an einer beliebigen Stelle einer Traverse montiert werden. Sie dient zur Anbringung von Schäkeln, Stahlseilen und sonstigen Hebezeugen.

With this half coupler you can install a rigging eye at any point on a truss. It can be used to mount shackles, steel cables and other lifting equipment.

Kompatibel | compatible
Breite | width
Zugbelastung | tensile load
Abgang | retaining screw
Verschluß | screw plug
TÜV geprüft | TÜV approved
Aluminium | aluminum
Geprüft nach | tested according

48-51 mm
50 mm
200 kg SWL
M10 Ringöse | eyelet
M12 Flügelmutter | wing nut
Ja | yes
6061 T6
DIN EN 13814:2004



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



F52 Folding



F54



F44



F44P



F34



F34P



F34PL



F34QX



F24



F43



F33



F33PL



M25AS



F23



F42



F32



F22



F31



F31PL

HALF COUPLER SPIGOT 48-51 | 50 | 500KG

CODE 822

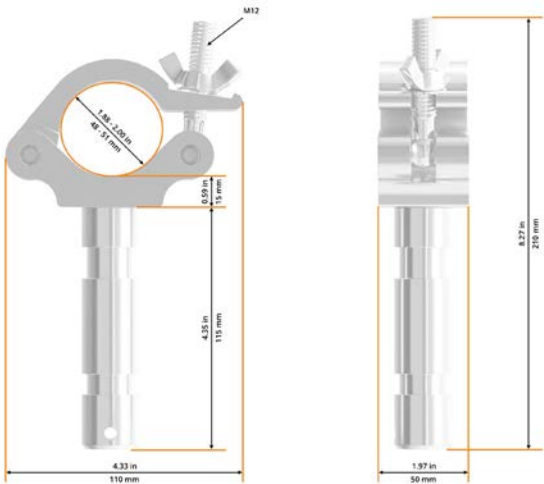


Dieser Coupler eignet sich, um auf Stative mit TV Zapfenaufnahme aufgesetzt zu werden. Auf diese Art und Weise können Pipes als Querträger für Geräte angebracht werden. Half Coupler mit TV-Zapfen für höchste Belastungen.

This coupler is suitable for tripods with TV spigots. Pipes can be attached as cross-girders for devices.

Kompatibel | compatible
Breite | width
Zugbelastung | tensile load
Abgang | retaining screw
Verschluß | screw plug
TÜV geprüft | TÜV approved
Aluminium | aluminum
Geprüft nach | tested according

48-51 mm
50 mm
500 kg SWL
TV-Zapfen M10 | TV spigot M10
M12 Flügelmutter | wing nut
Ja | yes
6061 T6
DIN EN 13814:2004



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



F52 Folding



F54



F44



F44P



F34



F34P



F34PL



F34QX



F24



F43



F33



F33PL



M25AS



F23



F42



F32



F22



F31



F31PL

HALF COUPLER SMALL BUSBAR 48-51 | 30 | 100KG

CODE 888813

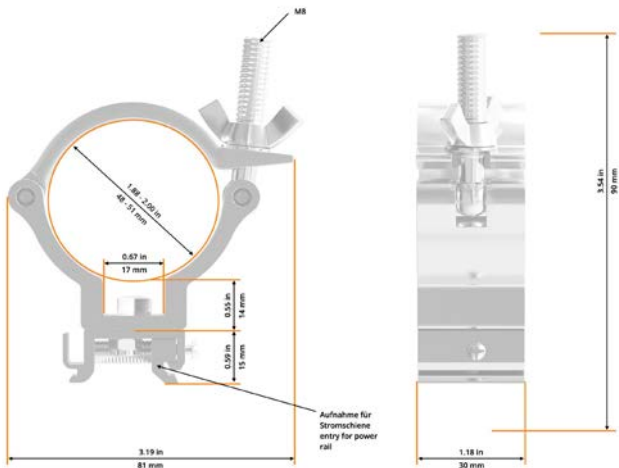


Dieser Coupler wurde speziell für den Messe- und Ladenbau entwickelt. Er dient zur Befestigung von 3-Phasen Stromschienen an Traversen.

This coupler was specially developed for trade fair and retail constructions. It can be used to attach 3-phase power rails to trusses.

Kompatibel | compatible
 Breite | width
 Zugbelastung | tensile load
 Abgang | retaining screw
 Verschluß | screw plug
 TÜV geprüft | TÜV approved
 Aluminium | aluminum
 Geprüft nach | tested according

48-51 mm
 30 mm
 100 kg SWL
 für 3-Phasen Stromschiene
 3 phase busbar
 M8 Flügelmutter | wing nut
 Ja | yes
 6061 T6
 DIN EN 13814:2004



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



HALF COUPLER SMALL 35 HALFCONICAL 32-35 | 30 | 35KG

CODE 81700

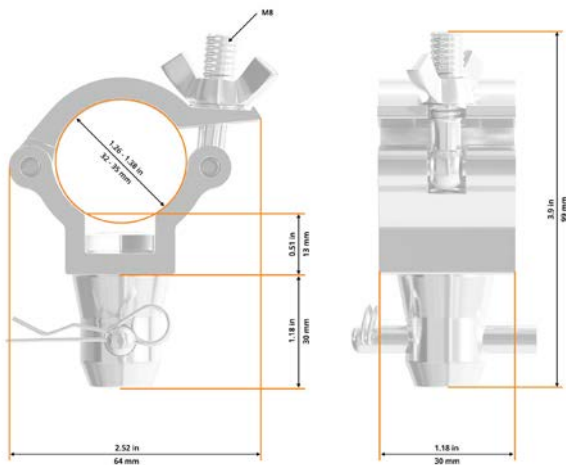


Halbkonus in Kombination mit einem 35kg Coupler. Mit Hilfe des Halbkonus kann dieser Coupler an einer F22-F24 Traverse angebracht werden und erlaubt somit weitere Konstruktionsmöglichkeiten. Er wurde speziell für Traversen mit 32-35mm Gurtrohr entwickelt.

Half-cone combined with a 35kg coupler. With the help of the half-cone, this coupler can be attached to a F22-F24 truss. It was specially developed for truss with 32-35mm main chords.

Kompatibel | compatible
Breite | width
Zugbelastung | tensile load
Abgang | retaining screw
Verschluß | screw plug
Aluminium | aluminum
Geprüft nach | tested according

32-35 mm
30 mm
35 kg SWL
Halbkonus | half cone
M8 Flügelmutter | wing nut
6061 T6
DIN EN 13814:2004



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



HALF COUPLER SMALL 35 EYE 32-35 | 30 | 35KG

CODE 81702

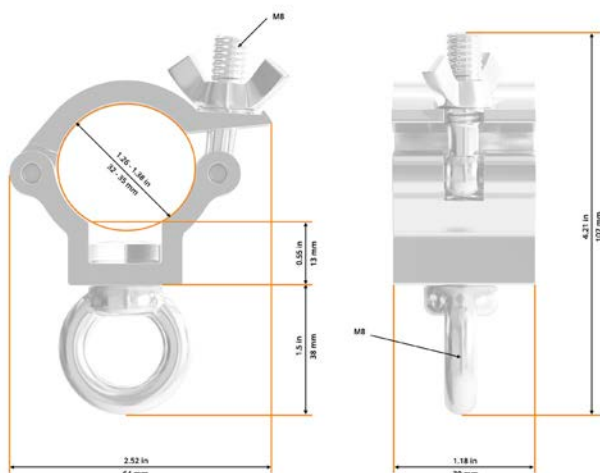


Mit diesem Coupler kann eine Ringöse an einer beliebigen Stelle einer Traverse montiert werden. Sie dient zur Anbringung von Schäkeln, Stahlseilen und sonstigen Hebezeugen. Er wurde speziell für Traversen mit 32-35mm Gurtrohr entwickelt.

Half-cone combined with a 35kg coupler. With the help of the half-cone, this coupler can be attached to a F22-F24 truss. It was specially developed for truss with 32-35mm main chords.

Kompatibel | compatible
Breite | width
Zugbelastung | tensile load
Abgang | retaining screw
Verschluß | screw plug
Aluminium | aluminum
Geprüft nach | tested according

32-35 mm
30 mm
35 kg SWL
M8 Ringöse | eyelet
M8 Flügelmutter | wing nut
6061 T6
DIN EN 13814:2004



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



CLAW SPACER

CODE 5053 (210MM) / 5054 (330MM)



Dieses Set, bestehend aus Klaue und Spacer, bietet die Möglichkeit typische Standardlängen bei Sonderkonstruktionen auszugleichen. Die Klaue dient in diesem Fall als schnelle Klickverbindung und ist nur für die horizontale Anwendung geeignet (Klaue liegt oben auf).

This set contains a claw and a spacer, with the option of adjusting typical standard lengths for special requirements. The claw serves as a quick click connection suitable for horizontal applications only.

Kompatibel | compatible

Breite | width

Abgang | retaining screw

Aluminium | aluminum

Geprüft nach | tested according

48-51 mm

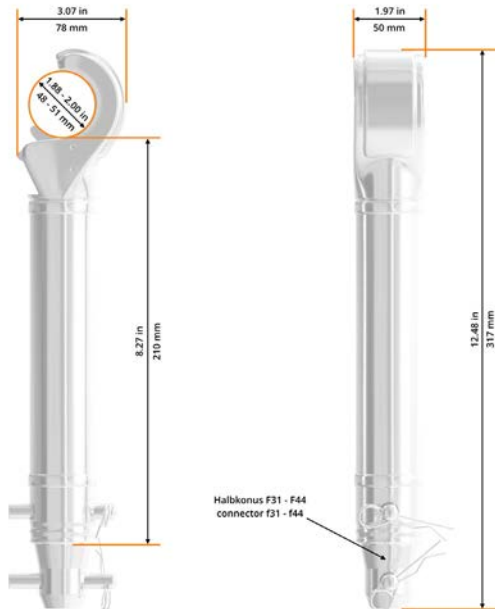
50 mm

Halbkonus für F31-F44 (nicht PL)

half cone for F31-F44 (not PL)

6061 T6

DIN EN 13814:2004



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



F52 Folding



F54



F44



F44P



F34



F34P



F34PL



F34QX



F24



F43



F33



F33PL



M25AS



F23



F42



F32



F22



F31



F31PL

CLAW

CODE CLAW50



Klauenadapter zum Anschweißen auf Aluminiumrohre mit einem Innendurchmesser von 43mm. Die Klaue dient in diesem Fall als schnelle Klickverbindung und ist nur für die horizontale Anwendung geeignet (Klaue liegt oben auf).

Claw clamp for welding to aluminum pipes with an inner diameter of 43mm. The claw serves as a quick click connection, suitable for horizontal applications only.

Kompatibel | compatible

Breite | width

Abgang | retaining screw

Geprüft nach | tested according

48-51 mm

50 mm

43 mm

DIN EN 13814:2004



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



F52 Folding



F54



F44



F44P



F34



F34P



F34PL



F34QX



F24



F43



F33



F33PL



M25AS



F23



F42



F32



F22



F31



F31PL

COUPLER INKL. KNICKELEMENT FÜR CORNERBRAKES

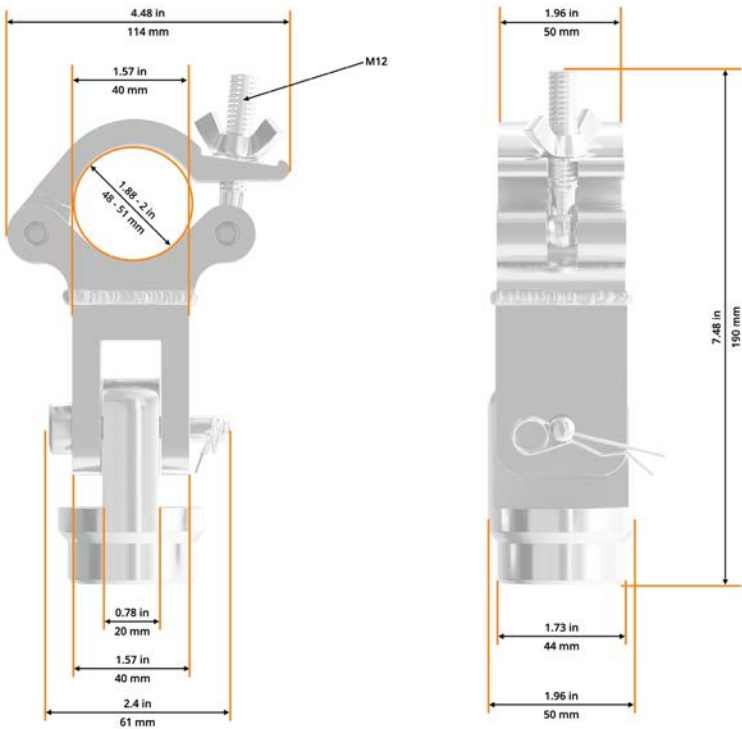
CODE 106209



Mit Hilfe dieses Couplers können Cornerbrakes selbst hergestellt werden, um beispielsweise Sonderlängen zu erreichen. Dazu wird ein 50x2 mm Rohr in beliebiger Länge an den Coupler aufgeschweißt.

With this coupler it is possible to create flexible cornerbrakes by yourself. Therefore a 50x2 mm pipe with an individual length needs to be welded on the coupler.

Coupler Coupler	48-51 mm
Breite Width	50mm
Passendes Rohr zum Aufschweißen	50x2mm
Fitting pipe to weld on to	



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



BOOM ARM 45

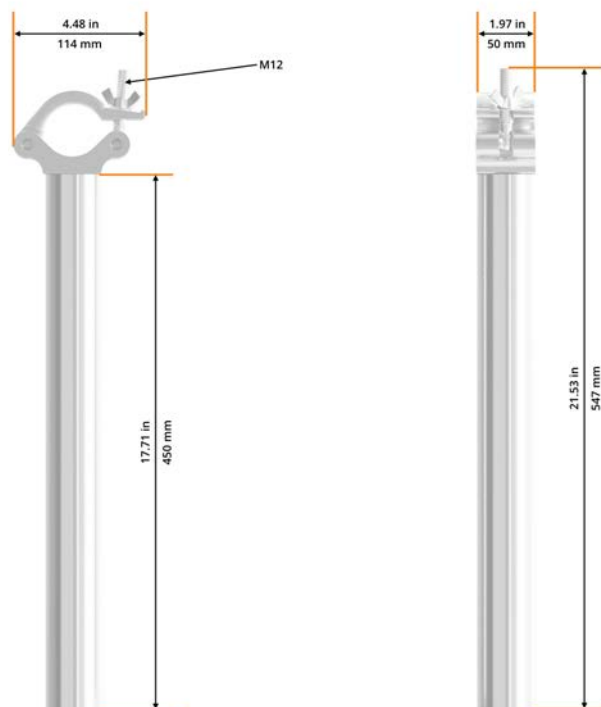
CODE F34BOOK-ZC



Der Boom Arm 45 dient als flexibler Auslegearm um Scheinwerfer an einem senkrecht verlaufendem Rohr abhängen zu können. Der Ausleger hat eine Länge von 45cm ab dem Coupler.

The boom arm 45 is used as a flexible extension arm to hang lamps on a vertical pipe. The boom has a length of 45cm after coupler.

Coupler Coupler	48-51 mm
Rohrlänge Pipe length	45 cm
Rohrdurchmesser Pipe diameter	50 mm



KOMPATIBILITÄT | COMPATIBILITY



F52 Folding



F54



F44



F44P



F34



F34P



F34PL



F34QX



F24



F43



F33



F33PL



M25AS



F23



F42



F32



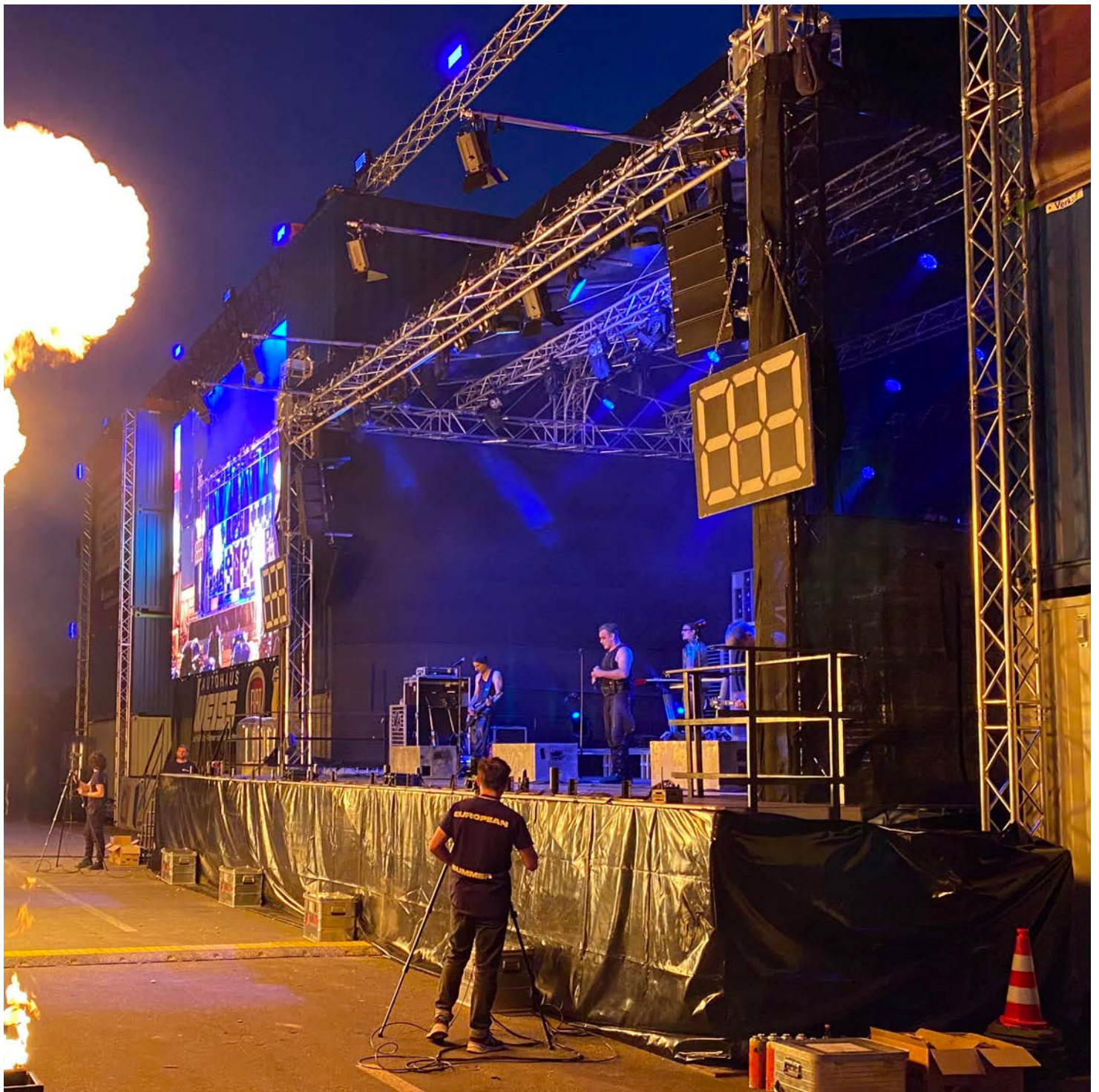
F22



F31



F31PL



MULTI ADAPTER M10 FOR TV SPIGOTS

CODE 101876 / 101918 (STAGE BLACK)



Der Multi Adapter hat eine Aufnahme für 28 mm TV Zapfen sowie ein M10 Gewinde. Somit lassen sich jede 50 mm Coupler mit dem Multi Adapter verwenden. Des Weiteren verfügt der Multi Adapter über eine Vertiefung am Gewinde und verhindert so ein unerwünschtes Verdrehen des verwendeten Couplers. Selbstverständlich verfügt der Multi Adapter über eine Sekundärsicherung um Unfälle zu verhindern.

The Multi Adapter has an adapter for 28mm TV spigot as well a M10 screw mount. With this every 50 mm coupler can be used. Furthermore the Multi Adapter has an indentation on the screw mount that prevents an unwanted twisting of the coupler. Of course, the Multi Adapter has a secondary safety to prevent accidents.

Für TV Zapfen 28 mm | For TV spigots 28 mm
Schraubaufnahme | Mounting
Geprüft nach | tested according

M10 | M10 screw mount
DIN EN 13814:2004



QUICK SNAP MINI

CODE 104493 / 105152 (STAGE BLACK)



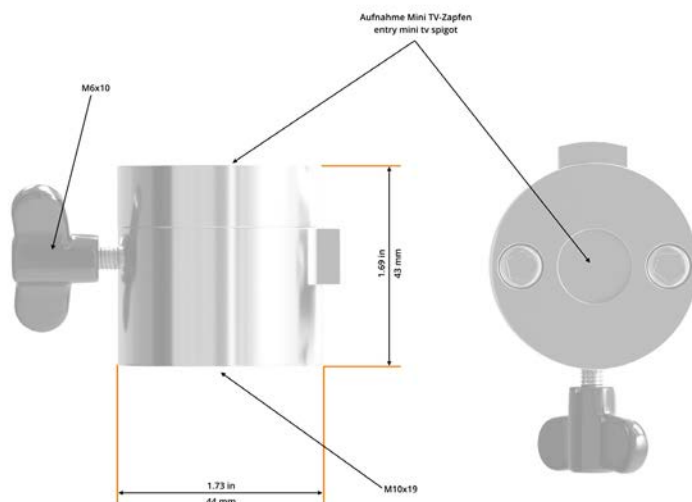
Dieser Schnellverschluss ist eine Anschlussbuchse, die es Ihnen ermöglicht, schnell und einfach einen Beleuchtungskörper oder einen anderen Gegenstand an einer Traverse montierten Coupler oder Haken zu befestigen. Dies funktioniert unkompliziert und mit nur einer Hand! Gegenstände müssen beim Befestigen nicht mehr umständlich mit einer Hand gehalten und mit der Zweiten arretiert werden. Die Arretierung erfolgt mechanisch beim Einführen des Zapfens in die Verschlussbuchse, die den Zapfen automatisch verriegelt. Nach der automatischen Verriegelung wird nur noch der Zapfen mittels einer Schraube gegen Verdrehung gesichert.

This Quick Snap is an adapter plug to mount an object to a hook or clamp in a fast and easy way. The mounting can be done with only one hand and in only a few seconds! No more the need for awkwardly having to position with one hand and locking with the other. The locking happens mechanically through the insertion of the spigot into the receiver socket which secures the spigot in place. The rotation of the spigot can be further secured by tightening of a wing screw. A form-fitting of the lock prevents the wing screw from directly pressing onto the spigot.



Für Mini TV Zapfen | For mini TV spigots
Schraubenaufnahme | Mounting

M10 | M10 screw mount









GO DIGITAL



dq.com.au

