

**D** Schienensysteme

1.20 STUDIO / E

**F** Systèmes de rail

1.20 STUDIO / E

**E** Track Systems

1.20 STUDIO / E



## 1.20 STUDIO / E

### Das Schienensystem für TV-Profis

STUDIO / E ist eine Vorhangschiene für mittelschwere bis schwere Stoffe.

#### Einsatzmöglichkeiten:

- Speziell für den Studiobereich.
- Bei Schienenführungen mit Kurven und Weichen.
- Große Abhängeabstände durch hohen Steg.

#### Montagearten:

- Deckenmontage.
- Rohrhakenmontage z.B. an Traversen oder Laststangen.
- Montage an Wandarmen.

#### Varianten:

- STUDIO als Schleuderschiene.
- STUDIO E mit montierten Stromleitern.

Motorischer Antrieb inklusive G-FRAME 54 Steuerung, für fixe und variable Geschwindigkeit:

- FRICTION-DRIVE.

#### Abbildungen:

- 1 Schienenschnitte mit Laufwagen.
- 2 Schienenschnitt STUDIO E mit FRICTION-DRIVE.

### Le rail pour studios TV

STUDIO / E est un rail adapté pour des tissus d'un poids moyen ou lourd.

#### Applications :

- La patience idéale pour studio TV.
- Permet de réaliser des formes complexes.
- Portées importantes, grâce au profilé avec haute entretoise.

#### Types de sous-construction :

- Montage plafond / support solide.
- Montage par crochets sur tube (poutres, porteuses).
- Montage sur consoles murales.

#### Variantes de manoeuvre de rideau :

- STUDIO - entraînement au jeté.
- STUDIO E - équipement avec rails conducteurs.

Entraînements motorisés et unité de commande type G-FRAME 54, pour vitesse fixe ou variable :

- FRICTION-DRIVE.

#### Images :

- 1 Coupes du rail avec chariots.
- 2 Vue en coupe STUDIO E avec moteur FRICTION-DRIVE.

### Unique Track System with Integrated Electrical Conductor Rails

STUDIO / E: A curtain track for medium duty applications.

#### Applications:

- Specially designed for TV studios.
- Allows complex configurations: curves and switching points.
- Long distance between suspension points is possible.

#### Installation options:

- Direct ceiling mounting.
- Hook clamp installation for use on truss and pipe battens.
- Wall mount bracket.

#### Curtain track options:

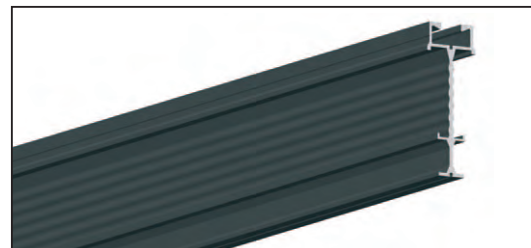
- STUDIO as walk-along track.
- STUDIO E with integrated conductor rails.

Motor options for use with G-FRAME 54 control system (fixed or variable speed):

- FRICTION-DRIVE.

#### Images:

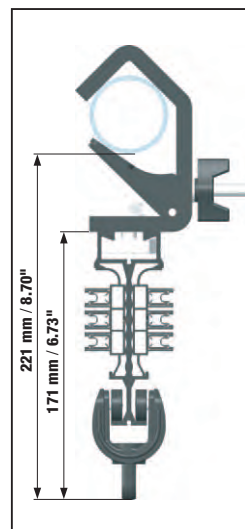
- 1 Track section with runner.
- 2 Track section STUDIO E with FRICTION-DRIVE.



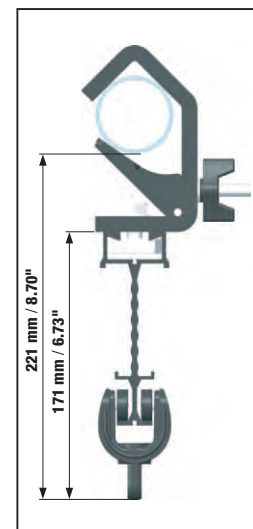
STUDIO



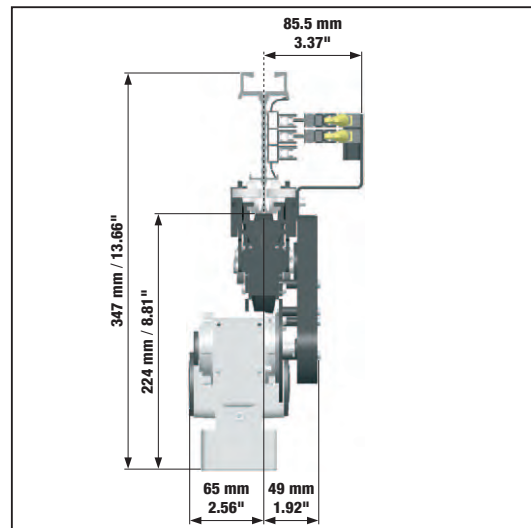
STUDIO E



1 STUDIO



1 STUDIO E



2

### Technische Daten

#### Schiene:

- Eigengewicht 2.200 g/lfm
- Einzellänge 6,0 m
- Max. Spannweite 4,0 m
- Min. Biegeradius 2.000 mm

Belastbarkeit Schiene siehe Seite 3.

#### Tragkraft:

- 2-Rad-Laufwagen 10 kg
- 4-Rad-Laufwagen 20 kg

### Données techniques

#### Rail :

- Poids 2.200 g/ml
- Longueur des éléments 6,0 m
- Portée max. 4,0 m
- Rayon cintrage mini. 2.000 mm

Charge rail voir page 3.

#### Charge chariots:

- Chariot simple 10 kg
- Chariot double 20 kg

### Technical Data

#### Track:

- Weight 1.4 lbs/ft
- Length of section 19'8"
- Max. distance between suspensions 13'1"
- Min. curve radius 6'7"

Load capacity see page 3.

#### Load capacity:

- 2-Wheel Runner 22 lbs
- 4-Wheel Runner 44 lbs

## 1.20 STUDIO / E

1.20

### Belastungsangaben

Grundlage für Angaben zu Traglasten sind Dimensionierungen nach DGUV Information 215-313 (früher BGI 810-3) und DIN 56950. Bauteile, die an die Schiene als Teil einer Abhängung angebracht werden sind im Sinne der DIN 56950 für die doppelte Nennbelastung ausgelegt. Dabei ist ein Beiwert für dynamische Kräfte von 1,2 berücksichtigt worden. Sollten bei der Anwendung höhere dynamische Faktoren zu erwarten sein, müssen die Werte für Traglasten dementsprechend gemindert werden.

Schienen und deren Wagen wurden als Lastaufnahmemittel ähnlich wie Laststangen betrachtet. Die Traglasten in den Schienentabellen berücksichtigen den Typ der Aufhängung.

Wandarme werden als Anschlagpunkte im Bauwerk angesehen und dementsprechend bemessen.

### Capacité de charge

La base du dimensionnement sont les indications selon DGUV Informations 215-313 (anciennement BGI 810-3) et DIN 56950. Des composants faisant partie d'une suspension du rail sont dimensionnés selon DIN 56950 pour le double de leur surcharge nominale (Nennbelastung) incluant un coefficient dynamique de 1,2. Si des facteurs dynamiques plus importantes sont prévisibles lors d'une utilisation, il faut diminuer les surcharges indiquées en conséquence.

Les rails et leurs chariots sont considérés comme moyen porteur en équivalent aux porteuses (Lastaufnahmemittel selon DIN 56950). Les surcharges indiquées aux tableaux prennent en compte le type de suspension.

Les consoles murales sont considérées comme des points de fixation dans le bâtiment selon DGUV et dimensionnées en conséquence.

### Load Capacity

The basis for dimensioning are considerations according to DGUV Information 215-313 (formerly BGI 810-3) and DIN 56950. Components being part of suspensions are dimensioned according to DIN 56950 for the double of their nominal load. A factor of 1,2 for dynamic forces is taken into account. If due to the use a higher dynamic factor is expected, the indicated loads need to be reduced accordingly.

Tracks and their runners are considered as load-bearing devices like fly-bars (Lastaufnahmemittel according to DIN 56950). The indicated loads take into account the type of suspension.

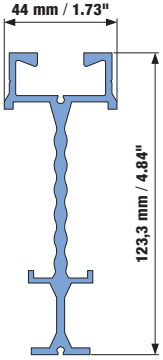
Wall mount brackets are considered as attachment points in buildings according to DGUV and dimensioned accordingly.

### Belastungsdiagramm / Tableau des charges / Load Capacity

Alle Werte wurden mit 3-facher Sicherheit berechnet.

Toutes les charges calculées avec un facteur de sécurité de 3.

All load capacities calculated with a safety factor of 3.

1.20 STUDIO / E		Mit Nutenstein / Avec ecrou autoblocant / With Camlock Nut: 3120 0091			
	Länge / Longueur / Length [m]	Punktlast / Charge ponctuelle / Point load [kg]	<b>F</b>	Streckenlast / Charge linéaire / Line load <b>q [kg/m]</b>	Verteilte Gesamtlast / Charge répartie / Uniformly distributed load <b>F [kg]</b>
	4,00 m	58 kg		25 kg/m	100 kg
	3,50 m	66 kg		30 kg/m	103 kg
	3,00 m	77 kg		35 kg/m	104 kg
	2,50 m	92 kg		41 kg/m	103 kg
	2,00 m	94 kg		52 kg/m	103 kg
	1,50 m	94 kg		69 kg/m	103 kg
	1,00 m	94 kg		103 kg/m	103 kg
	0,50 m	94 kg		206 kg/m	103 kg

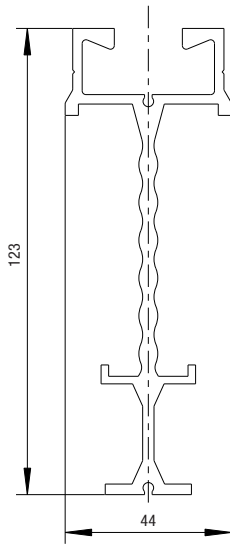
Bitte beachten Sie bei Anwendung der Lastangaben für STUDIO E auch die Belastungsgrenze der gewählten Abhängung.

Quand vous utilisez le tableau de charge de STUDIO E, faites également attention à la charge maximale d'utilisation du type de suspension que vous avez choisi.

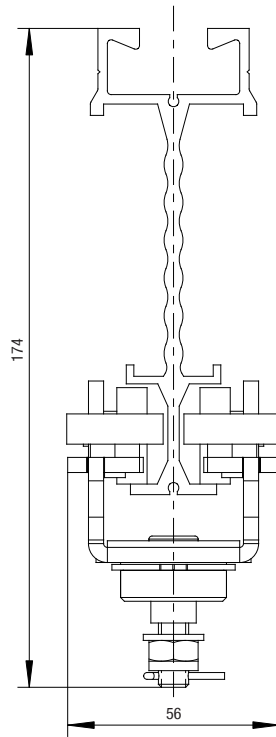
When using the load table for STUDIO E please be also aware of the admitted load of the kind of suspension you will use.

1.20 STUDIO / E: Vermaßung / Dimensions / Dimensioning

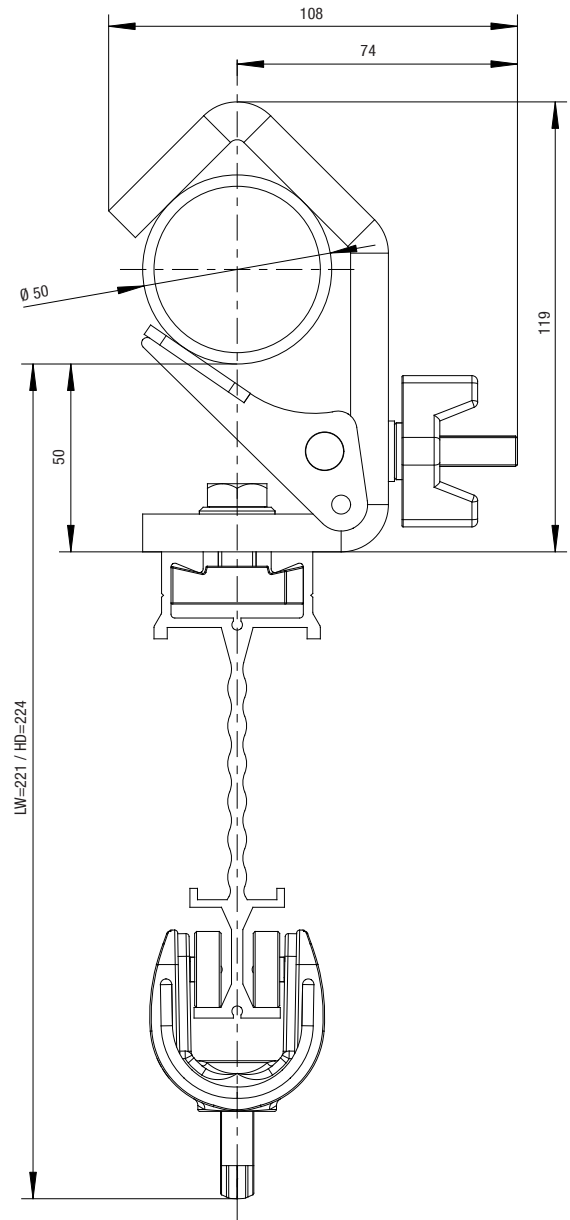
1.20



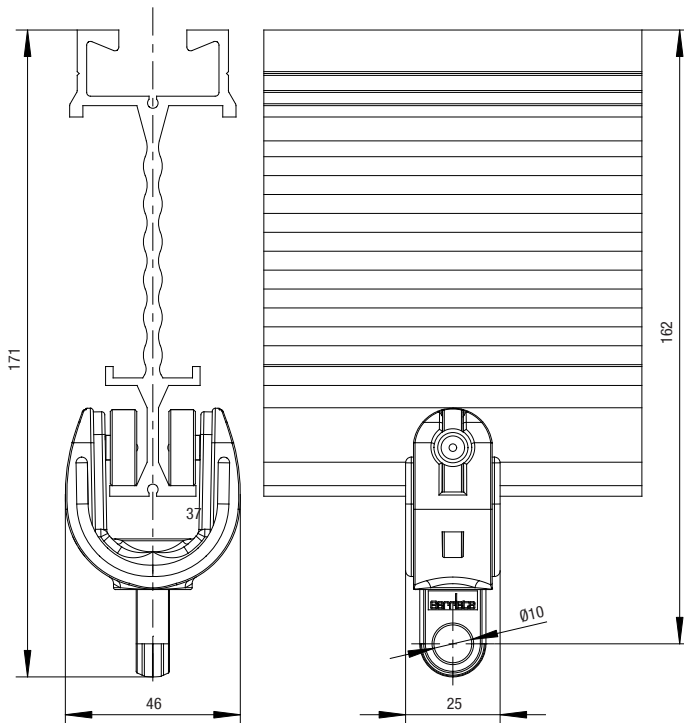
STUDIO



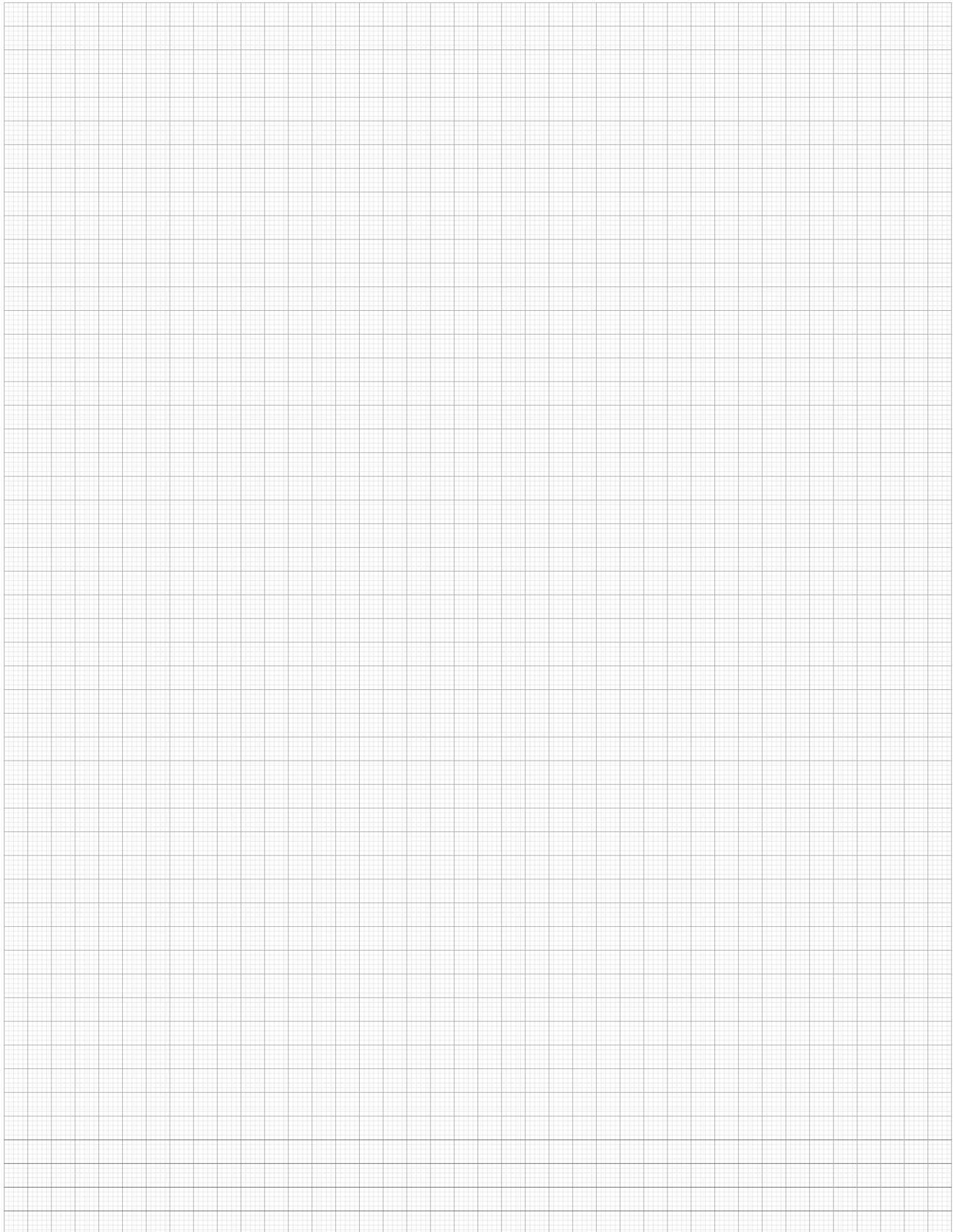
Laufwagen 4+4 / Conducteur 4+4 /  
Master Runner 4+4 = HD



Direktmontage / Crochet monté directement sur rail /  
Direct track mounting

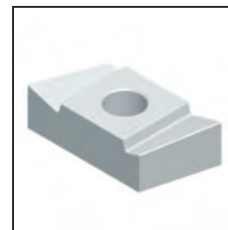


2-Rad-Laufwagen / Chariot simple /  
2-Wheel Runner = LW



## 1.20 STUDIO / E

1.20



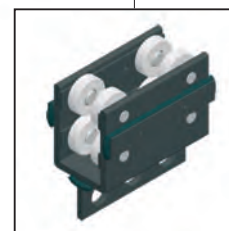
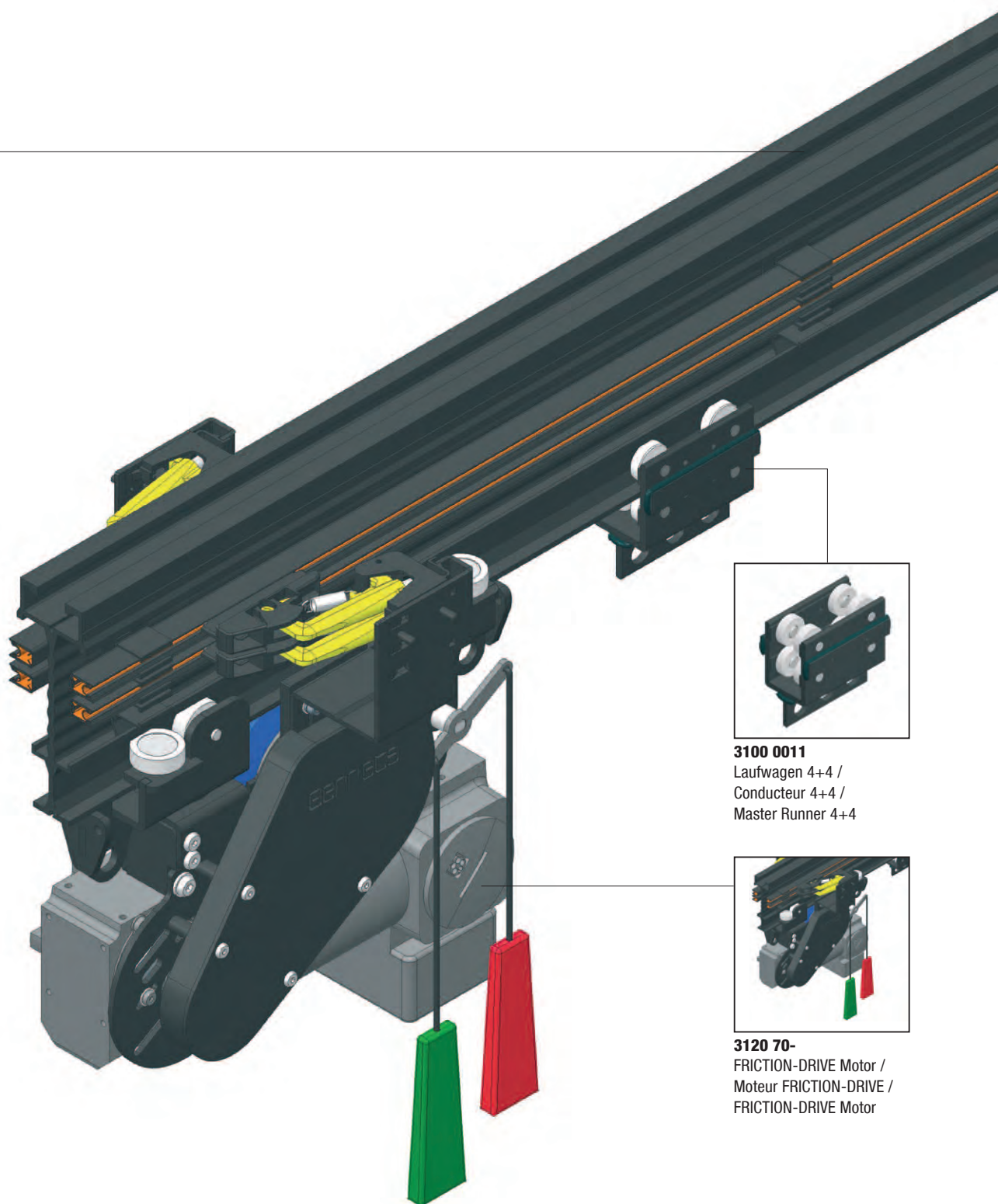
**3120 9011**  
Nutenstein (nicht sichtbar) /  
Ecrou autobloquant  
(non visible) / Camlock Nut  
(not shown)



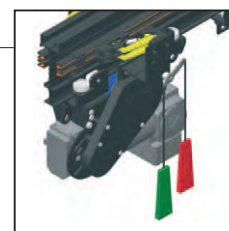
**3120 0011**  
Schienenverbinder (nicht  
sichtbar) / Raccord de  
rail(non visible) / Track  
Splice (not shown)



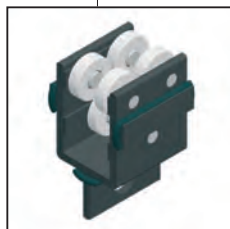
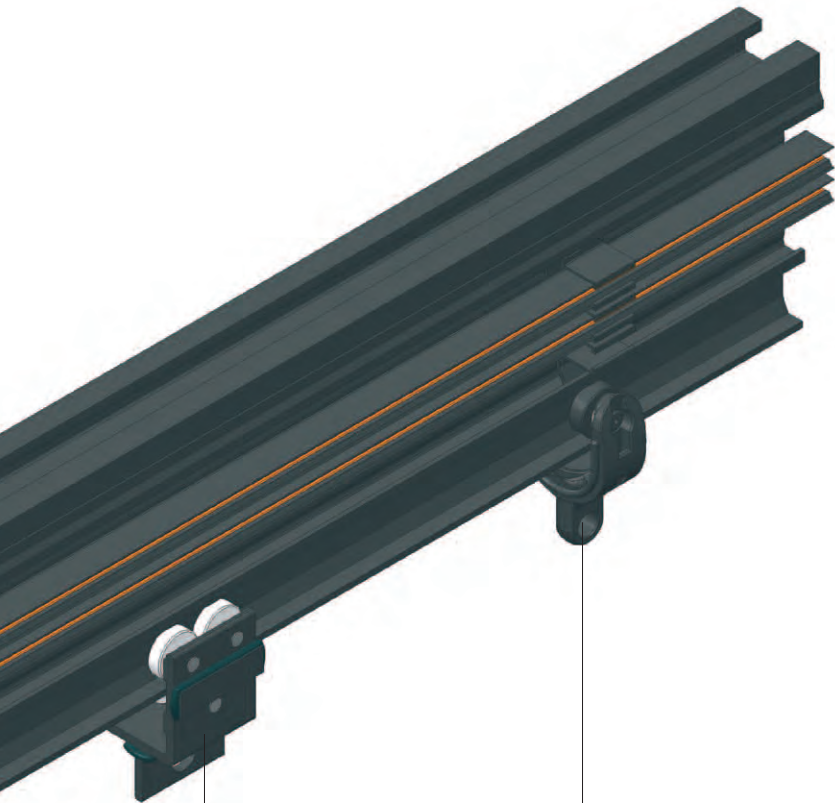
**3120 1311**  
Schiene gerade, mit 3  
Stromleitern / Rail droit - 6  
rails conducteurs / Track,  
straight with 3 conductor  
rails



**3100 0011**  
Laufwagen 4+4 /  
Conducteur 4+4 /  
Master Runner 4+4



**3120 70-**  
FRICTION-DRIVE Motor /  
Moteur FRICTION-DRIVE /  
FRICTION-DRIVE Motor



**3100 0031**  
4-Rad-Laufwagen / Chariot  
double / 4-Wheel Runner



**3100 0025**  
2-Rad-Laufwagen, schwarz  
/ Chariot simple, noir /  
2-Wheel Runner, black

Die Angaben zu den möglichen Antriebsarten dienen zur Orientierung und müssen im Einzelfall geprüft werden / Les informations données au sujet des différents types d'entraînement ne sont qu'indicatives, et doivent être vérifiées au cas par cas / Possible methods of operation are listed as examples only; whether a particular method will function must be determined on a case-by-case basis.

**Mögliche Antriebe / Types d'entraînement / Methods of operation**

FRICION-DRIVE: Stromschiene /  
Rail conducteur / Conductor Rail



Mercedes-Benz Museum / Stuttgart  
STUDIO E Schienensystem / Patience STUDIO E / STUDIO E track  
system

• Photos: Gonzales

## 1.20 STUDIO / E: Schleuderschiene / Patience au jeté / Walk Along Track

1.20

### Schiene STUDIO gebogen

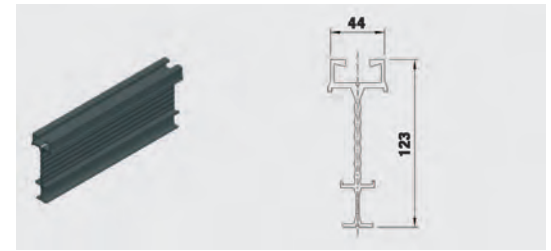
- Alu-Strangguss aus ALMgSi 0,5 F22.
- Nutenkanal an Oberkante Schiene für Montage von Aufhängungen.
- Verbindung mit Stahlstiften.
- Farbe: schwarz eloxiert.

### STUDIO - rail cintré

- Profilé alu ALMgSi 0,5 F22.
- La rainure en partie supérieure permet une fixation facile des raccords et éléments de suspension.
- Coloris : noir anodisé.

### STUDIO Track, Curved

- Extruded Aluminium profile ALMgSi 0,5 F22.
- Mounting groove on top of track.
- Joint pin connection.
- Colour: black anodized.



Art. / Réf.	Farbe	Coloris	Colour	cm	☐	g/m
<b>3120 1011</b>	schwarz eloxiert	noir anodisé	black anodized	Länge /	600	2.200
<b>3120 1021</b>	schwarz eloxiert, Sonderlänge	noir anodisé, coupe sur mesure	black anodized, cut length	Longueur /	max. 600	2.200
				Length		

### Schiene STUDIO gebogen

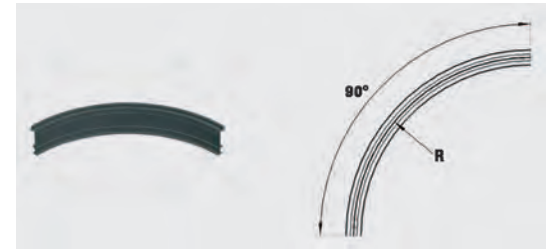
- Technische Beschreibung: siehe Schiene gerade.
- 1/4 Kreis, 90° Bogen.
- Farbe: schwarz eloxiert.

### STUDIO - rail cintré

- Descriptif technique : voir rail droit.
- 1/4 De cercle, 90°.
- Coloris : noir anodisé.

### STUDIO Track, Curved

- Technical Technical details: see Track, Straight.
- 1/4 circle, 90° curve.
- Colour: black anodized.



Art. / Réf.	Farbe	Coloris	Colour	Radius / Rayon	cm	☐	g
<b>3120 1041</b>	mit Ansatz	Avec amorce	with Splice		200		8.100
<b>3120 1061</b>	Sonderbogen - mit Ansatz	Cintre sur mesure - avec amorce	custom curve - with Splice		-		-

### Schiene STUDIO E gerade

- Technische Beschreibung: siehe Schiene gerade.
- Inklusive Stromleiter und Befestigungsclips.
- Farbe: schwarz eloxiert.

### STUDIO E - rail droit

- Descriptif technique : voir rail droit.
- Avec rails conducteurs et clips de fixation.
- Coloris : noir anodisé.

### STUDIO E Track, Straight

- Technical Technical details: see Track, Straight.
- With conductor rail and mounting clips.
- Colour: black anodized.



Art. / Réf.	Farbe	Coloris	Colour	cm	☐	g/m
	Anzahl Stromleiter:	Nb rails conducteurs :	number of conductor rails:	Länge /		
<b>3120 1211</b>	2 Stromleiter	2 rails conducteurs	2 Conductor rails	Longueur /	600	3.370
<b>3120 1311</b>	3 Stromleiter	3 rails conducteurs	3 Conductor rails	Length	600	3.955
<b>3120 1411</b>	4 Stromleiter	4 rails conducteurs	4 Conductor rails		600	4.540
<b>3120 1511</b>	5 Stromleiter	5 rails conducteurs	5 Conductor rails		600	5.125
<b>3120 1611</b>	6 Stromleiter	6 rails conducteurs	6 Conductor rails		600	5.710
	Sonderlänge - Anzahl Stromleiter:	Coupe sur mesure - Nb rails cond.:	cut length - number of conductor rails:			
<b>3120 1221</b>	2 Stromleiter	2 rails conducteurs	2 Conductor rails		max. 600	3.370
<b>3120 1321</b>	3 Stromleiter	3 rails conducteurs	3 Conductor rails		max. 600	3.955
<b>3120 1421</b>	4 Stromleiter	4 rails conducteurs	4 Conductor rails		max. 600	4.540
<b>3120 1521</b>	5 Stromleiter	5 rails conducteurs	5 Conductor rails		max. 600	5.125
<b>3120 1621</b>	6 Stromleiter	6 rails conducteurs	6 Conductor rails		max. 600	5.710

TECHNIC



## 1.20 STUDIO / E: Schleuderschiene / Patience au jeté / Walk Along Track

1.20

### Schiene STUDIO E gebogen - mit Ansatz

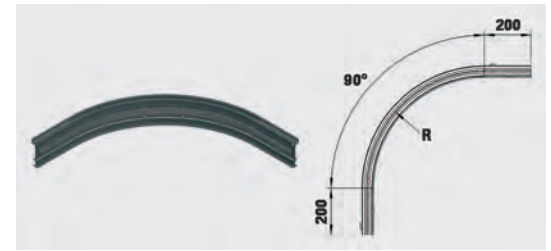
- Technische Beschreibung: siehe Schiene gerade.
- 1/4 Kreis, 90° Bogen.
- Inklusive Stromleiter und Befestigungsclips.
- Farbe: schwarz eloxiert.

### STUDIO E - rail cintré - avec amorce

- Descriptif technique : voir rail droit.
- 1/4 De cercle, 90°.
- Avec rails conducteurs et clips de fixation.
- Coloris : noir anodisé.

### STUDIO E Track, Curved - with Splice

- Technical details: see Track, Straight.
- 1/4 circle, 90° curve.
- With conductor rail and mounting clips.
- Colour: black anodized.



Art. / Réf.	Farbe	Coloris	Colour	Radius / Rayon	cm		g
	Anzahl Stromleiter:	Nb rails conducteurs :	number of conductor rails:				
<b>3120 1241</b>	2 Stromleiter	2 rails conducteurs	2 Conductor rails	200			10.406
<b>3120 1341</b>	3 Stromleiter	3 rails conducteurs	3 Conductor rails	200			12.006
<b>3120 1441</b>	4 Stromleiter	4 rails conducteurs	4 Conductor rails	200			13.626
<b>3120 1541</b>	5 Stromleiter	5 rails conducteurs	5 Conductor rails	200			15.226
<b>3120 1641</b>	6 Stromleiter	6 rails conducteurs	6 Conductor rails	200			16.827
	Sonderlänge - Anzahl Stromleiter:	Coupe sur mesure - Nb rails cond.:	cut length - number of conductor rails:				
<b>3120 1261</b>	2 Stromleiter	2 rails conducteurs	2 Conductor rails	-			-
<b>3120 1361</b>	3 Stromleiter	3 rails conducteurs	3 Conductor rails	-			-
<b>3120 1461</b>	4 Stromleiter	4 rails conducteurs	4 Conductor rails	-			-
<b>3120 1561</b>	5 Stromleiter	5 rails conducteurs	5 Conductor rails	-			-
<b>3120 1661</b>	6 Stromleiter	6 rails conducteurs	6 Conductor rails	-			-

### Schienenverbinder

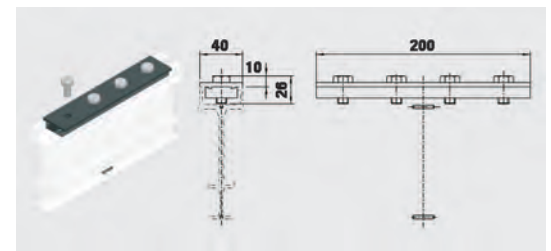
- Zum Verbinden zweier Schienenteile.
- Mit Verbindungsstift zum passgenauen Zusammenfügen der Schienenteile.

### Raccord de rail

- Pour raccorder deux rails.
- Avec goujon acier pour une liaison parfaite des rails en partie inférieure.

### Track Splice

- Connects two track sections.
- With joint pin.



Art. / Réf.	Farbe	Coloris	Colour			g
<b>3120 0011</b>	schwarz	noir	black			495

### G3-Silence 2-Rad-Laufwagen

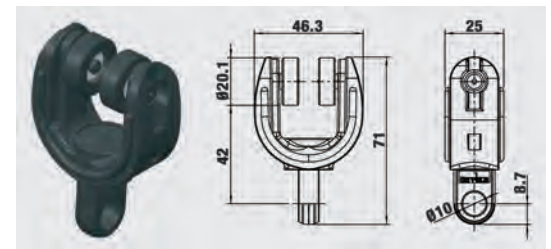
- Mit seitlicher Aufnahme für Vorhanghaken und mit Drehwirbel.
- Gleiches Höhenmaß wie Art-Nr. 3100 0021/22 (Vorgängermodell).

### Chariot simple G3-Silence

- Logement latéral intégré pour crochets rideau et partie inférieure pivotante.
- Hauteur de construction inchangée par rapport au modèle réf. 3100 0021/22.

### G3-Silence 2-Wheel runner

- With integrated slot allowing curtain to be hung high on carrier so that most of the carrier is hidden behind the curtain's top edge.
- With 360° swivel attachment.
- Same height dimension as previous model (Ref. 3100 0021/22).



Art. / Réf.	Farbe	Coloris	Colour		kg		g
<b>3100 0025</b>	schwarz	noir	black	Tragkraft /	10		35
<b>3100 0026</b>	weiß	blanc	white	Charge /	10		35
				Load Capacity			

### 4-Rad-Laufwagen

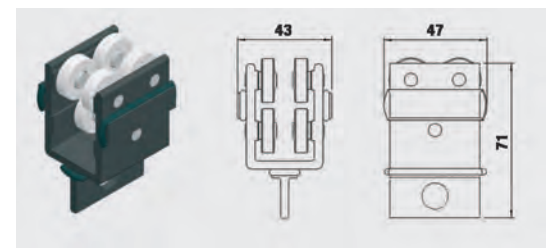
- 4 Trag- und 2 Stützrollen, kugelgelagert.
- Gummiringe zur Aufpralldämpfung.

### Chariot double

- 4 roulettes sup. et 2 roulettes inf., sur roulement à billes.
- Muni d'amortisseurs anti-choc.

### 4-Wheel Runner

- 4 top load bearing and 2 bottom stabilizing wheels, ball bearing.
- Rubber rings to reduce stacking noise.



Art. / Réf.	Farbe	Coloris	Colour		kg		g
<b>3100 0031</b>	schwarz	noir	black	Tragkraft /	20		110
				Charge /			
				Load Capacity			

## 1.20 STUDIO / E: Schleuderschiene / Patience au jeté / Walk Along Track

1.20

### Laufwagen 4+4

- 4 Trag- und 4 Stützrollen, kugelgelagert.
- Gummiringe zur Aufpralldämpfung.

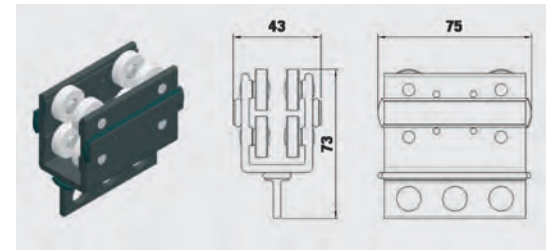
### Conducteur 4+4

- 4 roulettes sup. et 4 roulettes inf., sur roulement à billes.
- Muni d'amortisseurs anti-choc.

### Master Runner 4+4

- 4 top load bearing and 4 bottom stabilizing wheels, ball bearing.
- Rubber rings to reduce stacking noise.

Art. / Réf.	Farbe	Coloris	Colour		kg	☐	g
3100 0011	schwarz	noir	black	Tragkraft / Charge / Load Capacity	20		180



### Laufwagen HD

- 4 Trag- und 4 Führungsrollen, kugelgelagert.
- Mit Absturzsicherung.
- Nicht für TRUMPF geeignet.

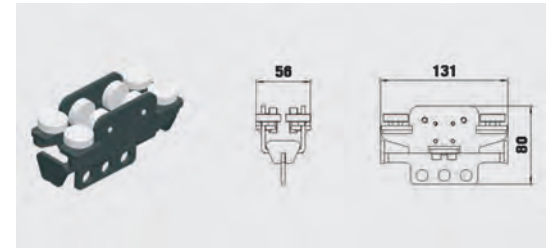
### Conducteur HD

- 4 roulettes sup. et 4 roulettes de guidage, sur roulement à billes.
- Avec sécurité stop-chute.
- Incompatible avec modèle TRUMPF.

### HD Runner

- 4 top load bearing and 4 bottom stabilizing wheels, ball bearing.
- With fall protection.
- Not compatible with TRUMPF track system.

Art. / Réf.	Farbe	Coloris	Colour		kg	☐	g
3100 0051	schwarz	noir	black	Tragkraft / Charge / Load Capacity	30		720



### Laufwagen HD mit Überzughügel

- Sonst wie 3100 0051.
- Nicht für TRUMPF geeignet.

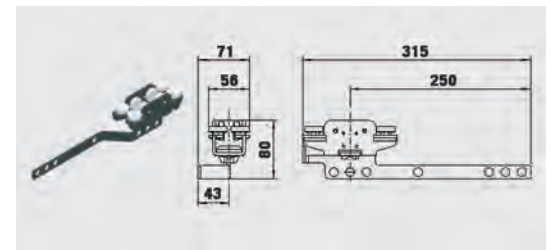
### Conducteur HD avec patte de croisement

- Descriptif idem réf. 3100 0051.

### HD Runner with Overlap Arm

- Technical details: please see 3100 0051.

Art. / Réf.	Farbe	Coloris	Colour		kg	☐	g
3100 0061	schwarz	noir	black	Tragkraft / Charge / Load Capacity	35		815



### Kulissenwagen HD

- 4 Trag- und 4 Führungsrollen, kugelgelagert.
- Mit Absturzsicherung.
- Mit Kugelgelenk M8.
- Nicht für TRUMPF geeignet.

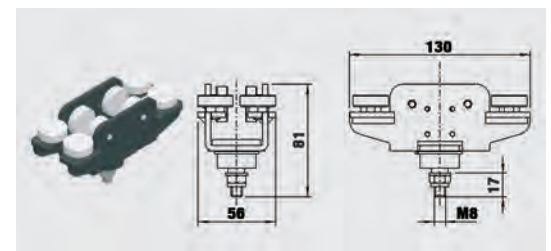
### Conducteur HD avec rotule

- 4 roulettes sup. et 4 roulettes de guidage, sur roulement à billes.
- Avec sécurité stop-chute.
- Avec boulon articulé M8.
- Incompatible avec modèle TRUMPF.

### Kulissenwagen HD

- 4 top load bearing and 4 bottom stabilizing wheels, ball bearing.
- With fall protection.
- With M8 threaded ball joint.
- Not compatible with TRUMPF track system.

Art. / Réf.	Farbe	Coloris	Colour		kg	☐	g
3100 0071	schwarz	noir	black	Tragkraft / Charge / Load Capacity	35		640



### Kulissenwagen HD mit Kulissenwagen-Unterteil

- Sonst wie 3100 0071.
- Klemmplatte gelenkig gelagert, für Kulissen-Wandstärke: 8 - 60 mm.
- Nicht für TRUMPF geeignet.

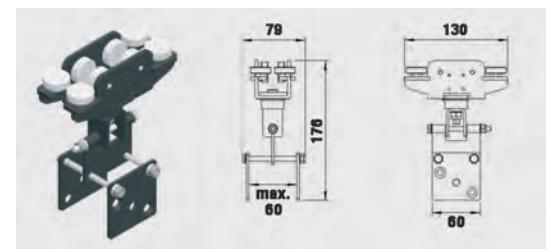
### Conducteur HD décor

- Descriptif idem réf. 3100 0071.
- Plaquettes de serrage articulées et réglables de 8 - 60 mm.
- Incompatible avec modèle TRUMPF.

### HD Scenery Carrier with Scenery Attachment

- Technical details: please see 3100 0071.
- For scenery, thickness: 8 - 60 mm.
- Not compatible with TRUMPF track system.

Art. / Réf.	Farbe	Coloris	Colour		kg	☐	g
3100 0101	schwarz	noir	black	Tragkraft / Charge / Load Capacity	35		1.009



TECHNIC

## 1.20 STUDIO / E: Schleuderschiene / Patience au jeté / Walk Along Track

1.20

### Feststeller HD

- Als Endstopp.
- Mit Madenschrauben zur Fixierung.

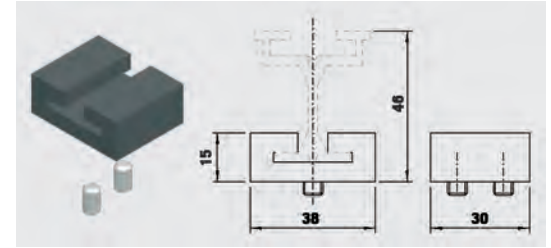
### Arrêt HD

- Butée.
- Vis pour positionnement et fixation.

### End Stop HD

- With set screws.

Art. / Réf.	Farbe	Coloris	Colour		g
<b>3100 0091</b>	schwarz eloxiert	noir anodisé	black anodized		35
<b>3100 0092</b>	natur eloxiert	alu anodisé	clear anodized		35



### Nutenstein

- Zur Montage aller Zubehörteile.
- Kann an jeder beliebigen Stelle in obenliegenden Nutenkanal der Schiene eingeführt werden.
- Mit M10 Gewindebohrung.

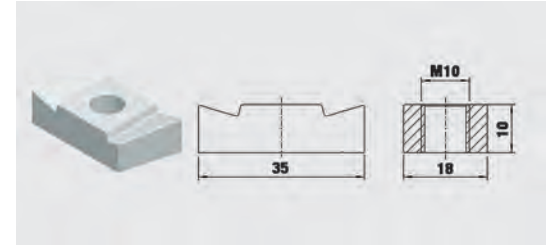
### Ecrou autoblocant

- Permet la fixation de tous les accessoires au niveau du rail.
- Peut être inséré à n'importe quel endroit de la rainure du rail.
- Avec filetage M10.

### Camlock Nut

- For accessories mounting.
- Can be positioned at any place in the top groove of the track.
- With hole to accept M10 bolt.

Art. / Réf.	Farbe	Coloris	Colour		g
<b>3120 9011</b>	silber	argent	silver		34



### Rohrhaken, direkt

- Mit Befestigungsset zur Direktmontage.
- Für Rohrdurchmesser: 48 – 60 mm.

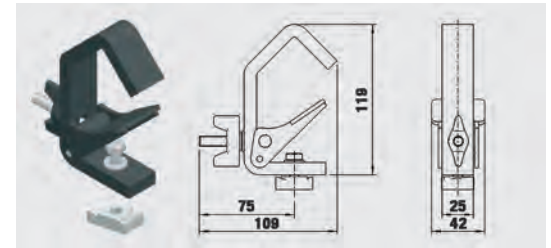
### Crochet de fixation - direct

- Avec kit de fixation pour montage direct sur rail.
- Pour Ø tube 48 – 60 mm.

### Hook Clamp

- With attachment kit for direct track mounting.
- For pipe diameter: 48 - 60 mm.

Art. / Réf.	Farbe	Coloris	Colour	kg	g
<b>3120 8011</b>	schwarz	noir	black	50	605



### Wandarm 150

- Mit Befestigungsset für Direktmontage an der Schiene.
- Wandabstand einstellbar.
- Tragkraft: 45 kg.

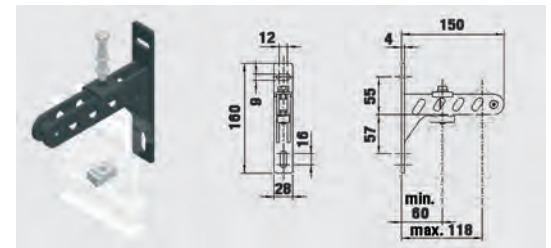
### Console murale 150

- Avec kit de fixation pour montage direct sur rail.
- Distance au mur réglable.
- Charge : 45 kg.

### Wall Mount Bracket 150

- With attachment kit for direct track mounting.
- Wall distance adjustable.
- Load Capacity: 45 kg.

Art. / Réf.	Farbe	Coloris	Colour	↔	mm	g
<b>3120 8061</b>	schwarz	noir	black	150	482	



### Wandarm 150

- Mit Befestigungsset für Direktmontage an der Schiene.
- Wandabstand einstellbar.
- Tragkraft: 45 kg.

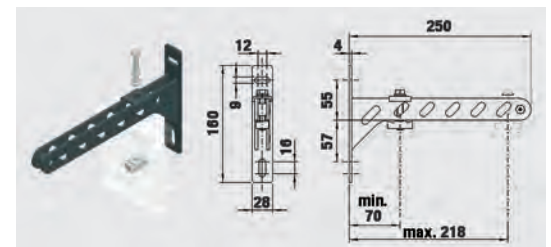
### Console murale 150

- Avec kit de fixation pour montage direct sur rail.
- Distance au mur réglable.
- Charge : 45 kg.

### Wall Mount Bracket 150

- With attachment kit for direct track mounting.
- Wall distance adjustable.
- Load Capacity: 45 kg.

Art. / Réf.	Farbe	Coloris	Colour	↔	mm	g
<b>3120 8071</b>	schwarz	noir	black	250	650	



## 1.20 STUDIO / E: Schleuderschiene / Patience au jeté / Walk Along Track

### Wandarm 150

- Mit Befestigungsset für Direktmontage an der Schiene.
- Wandabstand einstellbar.
- Tragkraft: 30 kg.

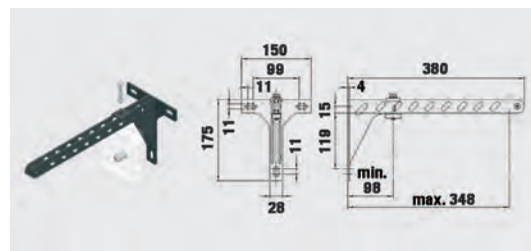
### Console murale 150

- Avec kit de fixation pour montage direct sur rail.
- Distance au mur réglable.
- Charge : 30 kg.

### Wall Mount Bracket 150

- With attachment kit for direct track mounting.
- Wall distance adjustable.
- Load Capacity: 30 kg.

Art. / Réf.	Farbe	Coloris	Colour	↔	mm	📦	g
3120 8081	schwarz	noir	black		380		1.132



### Fingerweiche, 1 auf 2, manuell

- Mit Tragrahmen.
- Bedienung über Ø 8 mm Seil.
- Ableitung des Bedienseils beidseitig möglich.

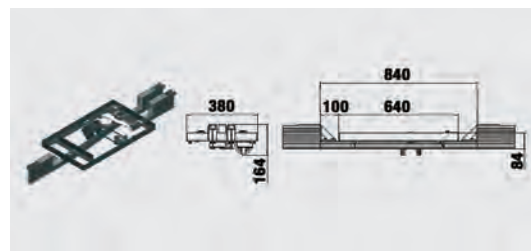
### Aiguillage 1 à 2 - manuel

- Monté sur châssis.
- Commande par drisse Ø 8 mm.
- Commande côté gauche ou droit.

### Manual Single Track Switch, 2 Positions

- With support frame.
- Operation via Ø 8 mm rope.
- Rope guide left or right.

Art. / Réf.	Farbe	Coloris	Colour	↔	mm	📦	g
3120 1701	schwarz	noir	black		840		13.500



### Fingerweiche, 1 auf 3, manuell

- Mit Tragrahmen.
- Bedienung über Ø 8 mm Seil.
- Ableitung des Bedienseils beidseitig möglich.
- Nicht mit Stromleiter einsetzbar.

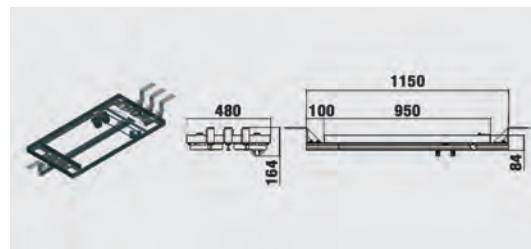
### Aiguillage 1 à 3 - manuel

- Monté sur châssis.
- Commande par drisse Ø 8 mm.
- Commande côté gauche ou droit.
- Incompatible avec rails conduct.

### Manual Single Track Switch 3 Positions

- With support frame.
- Operation via Ø 8 mm rope.
- Rope guide left or right.

Art. / Réf.	Farbe	Coloris	Colour	↔	mm	📦	g
3120 1711	schwarz	noir	black		1150		15.800



### Fingerweiche, 2 auf 3, manuell

- Mit Tragrahmen.
- Bedienung über Ø 8 mm Seil.
- Ableitung des Bedienseils beidseitig möglich.
- Nicht mit Stromleiter einsetzbar.

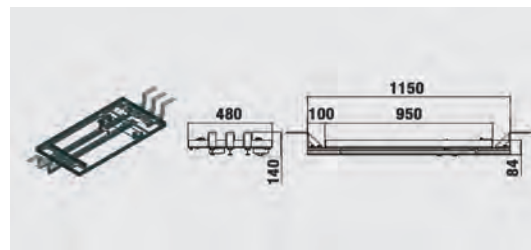
### Aiguillage 2 à 3 - manuel

- Monté sur châssis.
- Commande par drisse Ø 8 mm.
- Commande côté gauche ou droit.
- Incompatible avec rails conduct.

### Manual Double Track Switch 3 Positions

- With support frame.
- Operation via Ø 8 mm rope.
- Rope guide left or right.

Art. / Réf.	Farbe	Coloris	Colour	↔	mm	📦	g
3120 1731	schwarz	noir	black		1150		18.000



### Fingerweiche, 1 auf 2, motorisch

- Antrieb über Spindelgetriebe.
- Motor 24 VDC.
- Nicht mit Stromleiter einsetzbar.

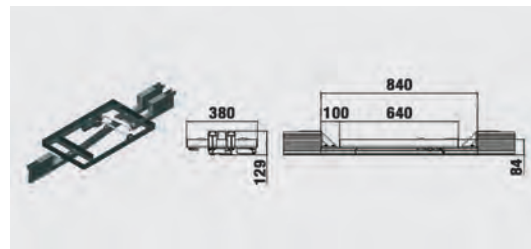
### Aiguillage 1 à 2 - motorisé

- Monté sur châssis.
- Entraînement par moteur à vérin.
- Moteur 24 VDC.
- Incompatible avec rails conduct.

### Motor Driven Single Track Switch 2 Positions

- Motor 24 VDC.

Art. / Réf.	Farbe	Coloris	Colour	↔	mm	📦	g
3120 1741	schwarz	noir	black		840		12.600



### Fingerweiche, 1 auf 3, motorisch

- Antrieb über Spindelgetriebe.
- Motor 24 VDC.
- Nicht mit Stromleiter einsetzbar.

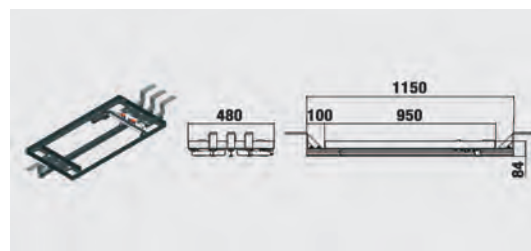
### Aiguillage 1 à 3 - motorisé

- Monté sur châssis.
- Entraînement par moteur à vérin.
- Moteur 24 VDC.
- Incompatible avec rails conduct.

### Motor Driven Single Track Switch 3 Positions

- Motor 24 VDC.

Art. / Réf.	Farbe	Coloris	Colour	↔	mm	📦	g
3120 1751	schwarz	noir	black		1150		14.800



## 1.20 STUDIO / E: Schleuderschiene / Patience au jeté / Walk Along Track

1.20

### Fingerweiche, 2 auf 3, motorisch

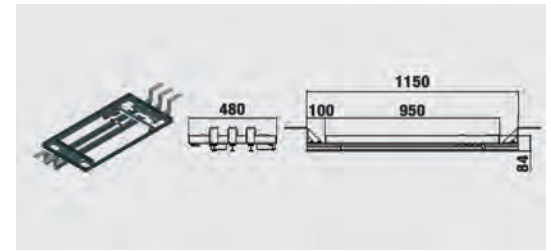
- Antrieb über Spindelgetriebe.
- Motor 24 VDC.
- Nicht mit Stromleiter einsetzbar.

### Aiguillage 2 à 3 - motorisé

- Monté sur châssis.
- Entraînement par moteur à vérin.
- Moteur 24 VDC.
- Incompatible avec rails conduct.

### Motor Driven Double Track Switch 3 Positions

- Motor 24 VDC.



Art. / Réf.	Farbe	Coloris	Colour	↔	mm	📦	g
3120 1771	schwarz	noir	black		1150		17.000

### Weichensteuerung G-FRAME 54

- Für bis zu 3 Weichenpositionen.
- Versorgungsspannung: 230 VAC.
- Die Ausführungen der Steuerungen kann von den gezeigten Bildern abweichen.

### Unité de commande aiguillage motorisé G-FRAME 54

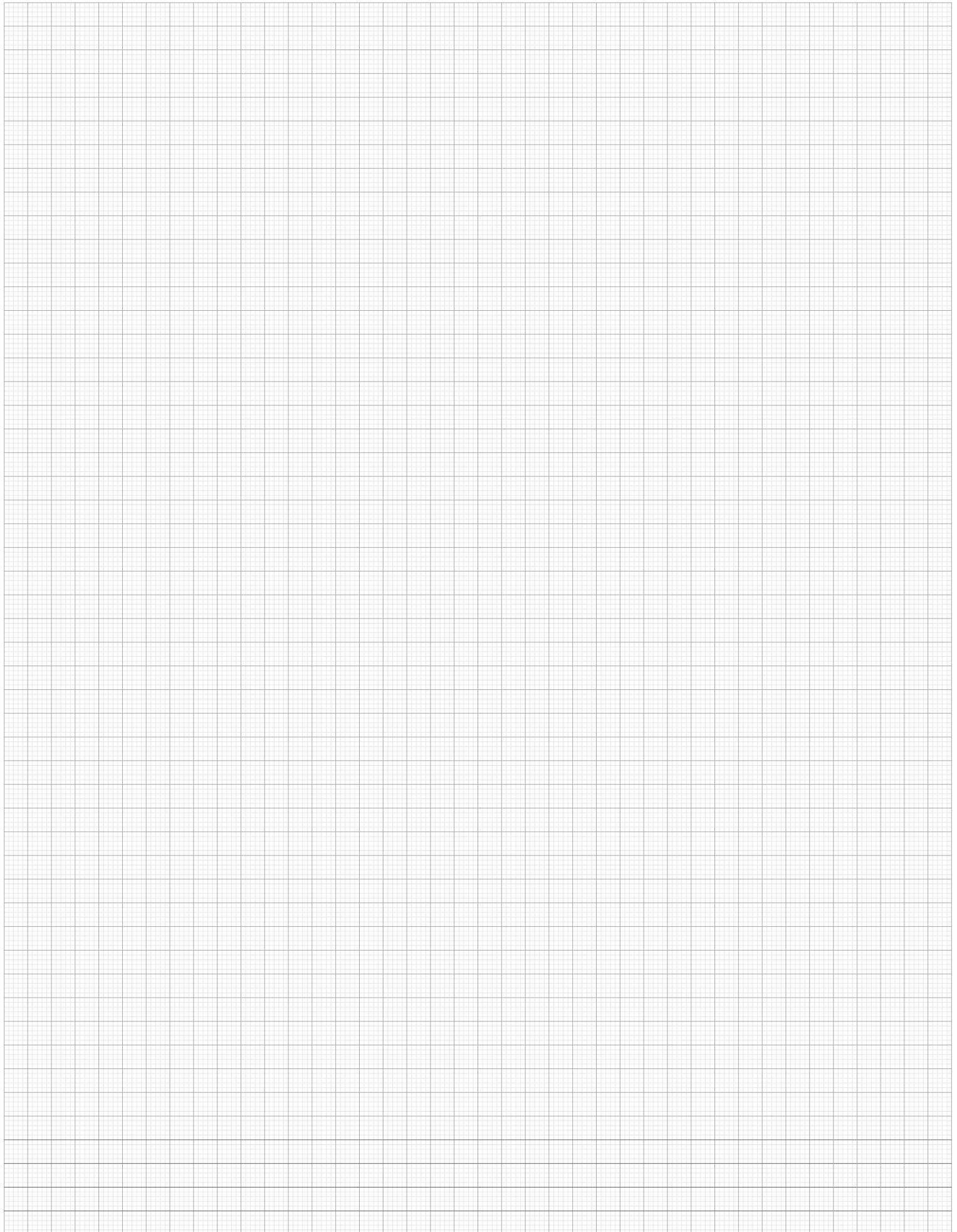
- 3 positions aiguillage maxi.
- Tension alimentation : 230 VAC.
- Photos non contractuelles.

### G-FRAME 54 Switch Controller

- Up to 3 switch positions.
- Power voltage 230 VAC standard.
- Other voltages available.
- Actual product may vary slightly from photograph.



Art. / Réf.			
3190 5031	G-FRAME 54	G-FRAME 54	G-FRAME 54
3190 5111	Kabel für Weichensteuerung: Für Anlagenlängen bis 15 m	Câble pour réf. 3190 5031 : Longueur câble 15 m max.	Cable for switch controller: For systems up to 15 m
3190 5112	Ab 15 m Aufpreis je weiterer lfm	Plus-value par ml suppl. de câble	Over 15 m, price per meter increment



<b>Geschäftszeiten / Heures d'ouverture / Business hours</b>	Montag - Donnerstag / Lundi - jeudi / Monday - Thursday:	08.00 - 12.00 Uhr 13.00 - 17.00 Uhr
	Freitag / Vendredi / Friday:	08.00 - 12.00 Uhr 13.00 - 15.30 Uhr
	Unsere Telefonzentrale ist durchgehend für Sie erreichbar, werktags von 08.00 - 18.00 Uhr, freitags von 08.00 -17.00 Uhr / Notre standard est à votre disposition de 8.00 à 18.00 du lundi au jeudi, et de 8.00 à 17.00 le vendredi / You can reach us at the phone Monday to Thursday from 08:00 a.m. - 06:00 p.m., on Friday from 08:00 a.m. - 05:00 p.m.	
	Außerhalb der Geschäftszeiten können Sie auf unserem Anrufbeantworter zeitlich unbegrenzt Ihre Nachrichten hinterlassen / En dehors de ces horaires, vous pouvez nous laisser un message sur notre répondeur téléphonique / Outside normal business hours, please leave a message and we will get back to you the next business day.	
<b>Anschriften / Adresses / Address</b>	Lieferanschrift / Adresse de livraison / Shipping address:	GERRIETS GmbH Bühnenbedarf Im Kirchenhürstle 5 - 7 D-79224 Umkirch
	Postanschrift / Adresse postale / Mail address:	GERRIETS GmbH Bühnenbedarf Postfach 1154 D-79220 Umkirch
<b>Telefonnummern / Téléphone / Phone Numbers</b>	Zentrale / Standard / Telephone switchboard:	+49 7665 - 960 0
	<b>Team 5 Verkauf / Team 5 Vente / Team 5 Sales:</b>	+49 7665 - 960 250
	• Theater- und Bühnenausstattung / Équipement scénique des théâtres et opéras / Scenic equipment and curtains for theater and opera	
	• Bühnenbildner / Scénographe / Scenic designers	
	<b>Team 4 Verkauf / Team 4 Vente / Team 4 Sales:</b>	+49 7665 - 960 240
	• Stadthallen / Salles des fêtes / Civic centers	
	• Mehrzweckhallen / Salles polyvalentes / Multi purpose halls	
	• Schulen / Écoles / Schools	
• Universitäten / Universités / Universities		
• Kirchengemeinden / Églises / Churches		
• Raumausstattung / Installation de la pièce / Interior decorators		
• Tanzstudios / Studios de danse / Dance studios		
• Fotostudios / Studio photo / Photography studios		
<b>Team 3 Verkauf / Team 3 Vente / Team 3 Sales:</b>	+49 7665 - 960 230	
• Veranstaltungstechnik & Events / Événementiel / Special events and concerts		
• Freizeitparks / Parcs d'attractions / Theme park		
• Kino- und TV-Studios / Cinéma et studio TV / Film and TV studios		
• Medien-Werbung / Médias-Publicité / Advertising Agencies		
<b>Team 2 Verkauf / Team 2 Vente / Team 2 Sales:</b>	+49 7665 - 960 220	
• Messe- und Messebauausstattung / Équipement des salons / Trade show and exhibition construction companies		
• Industriekunden / Industries et aménagement / Corporations		
• Schiffsausstattung / Bateaux de croisière / Cruise lines		
<b>Team 1 Verkauf / Team 1 Vente / Team 1 Sales:</b>	+49 7665 - 960 210	
• Bühnenbauunternehmen / Construction scénique / Scenic shops		
• Planungsbüros und Architekten / Bureaux d'études et architectes / Planners and architects		
Versandauskunft / Service expédition / Shipping Department:	+49 7665 - 960 126	
Buchhaltung / Comptabilité / Accounting Department:	+49 7665 - 960 170	
<b>Telefax / Télécopie / Fax numbers</b>	Zentrale / Standard / General Inquiry:	+49 7665 - 960 125
<b>Online</b>	Internet	www.gerriets.com
	E-mail	info@gerriets.com
	Handelsregister Freiburg / Registre de commerce Freiburg / Commercial register, Freiburg: UST-ID-Nr. / Numéro Identification TVA / Tax number:	HRB-Nr. 2678 142191543
	Geschäftsführer / Gérants / Managing Directors:	Hannes Gerriets Bernd Baumeister

Gerriets GmbH  
Im Kirchenhürstle 5-7  
DE-79224 Umkirch  
☎ +49 7665 960 0  
☎ +49 7665 960 125  
info@gerriets.com  
www.gerriets.com

Gerriets S. A. R. L.  
Rue du Pourquoi Pas  
FR-68600 Volgelsheim  
☎ +33 3 89 22 70 22  
☎ +33 3 89 22 70 50  
info@gerriets.fr  
www.gerriets.fr

Gerriets International Inc.  
130 Winterwood Avenue  
US-Ewing NJ 08638  
☎ +1 609 771 8111  
☎ +1 609 771 8118  
info@gerriets.us  
www.gerriets.us

Gerriets Great Britain Ltd.  
18 Verney Road  
GB-London SE16 3DH  
☎ +44 20 7639 7704  
☎ +44 20 7732 5760  
info@gerriets.co.uk  
www.gerriets.co.uk

Gerriets Austria CEE GmbH  
Gorskistraße 8  
AT-1230 Wien  
☎ +43 1 6000 600 0  
☎ +43 1 6032 585  
info@gerriets.at  
www.gerriets.at

Gerriets España S. L.  
Pol. Ind. Camporrosso Sur  
Avda. de Las Moreras  
Sector 1, Naves 1-2-3  
ES-28350 Ciempozuelos, Madrid  
☎ +34 91 134 5022  
☎ +34 91 134 5084  
info@gerriets.es  
www.gerriets.es

Gerriets Belgique  
Distribué par :  
Gerriets S. A. R. L.  
Rue du Pourquoi Pas  
FR-68600 Volgelsheim  
☎ +33 3 89 22 70 22  
☎ +33 3 89 22 70 50  
info@gerriets.fr  
www.gerriets.fr

Gerriets Nederland  
LevTec BV  
Pieter Braaijweg 51  
NL-1114 AJ Amsterdam-Duivendrecht  
☎ +31 20 40 82 553  
☎ +31 20 40 82 662  
info@gerriets.nl  
www.gerriets.nl

Gerriets Italia  
Risam for show  
Viale Spagna 150 / B  
IT-20093 Cologno Monzese (MI)  
☎ +39 02 2532 113  
☎ +39 02 2532 130  
info@gerriets.it  
www.gerriets.it

Gerriets Hellas  
Stage Art EPE  
Stournari 27B  
GR-10682 Athens  
☎ +30 210 3836 715  
☎ +30 210 3811 929  
info@gerriets.gr  
www.gerriets.gr

Gerriets Turkey  
Benart Sound-Light-Vision-Stage System  
Ibrahim Karaoglanoglu Cad.  
Altinok Plaza No:37 K:3  
Seyrantepe – Kağıthane  
TR-34418 Istanbul  
☎ +90 212 254 33 43  
☎ +90 212 254 33 53  
benart@benart.net  
www.benart.net

Gerriets Slovenija  
(Croatia, Bosnia and Herzegovina,  
Serbia, Montenegro, Macedonia,  
Kosovo)  
MAORI, d.o.o.  
Špruha 14  
SI-1236 loc Trzin  
☎ +386 143 052 79  
☎ +386 590 27 508  
info@gerriets.si  
www.gerriets.si

Gerriets Hungária  
Gépbér Hungária Ltd  
Mester u. 87  
HU-1095 Budapest  
☎ +36 147 665 21  
☎ +36 147 665 20  
info@gerriets.hu  
www.gerriets.hu

Gerriets Romania  
Distributed by:  
Gerriets Austria CEE GmbH  
Gorskistraße 8  
AT-1230 Wien  
☎ +43 1 6000 600 0  
☎ +43 1 6032 585  
info@gerriets.at  
www.gerriets.at

Gerriets Bulgaria  
Landau Impex GmbH  
Shavarski pat Str. No. 3  
BG-1000 Sofia, Losenetz  
☎ +35 92 862 92 44  
☎ +35 92 868 71 16  
info@gerriets.bg  
www.gerriets.bg

Gerriets Korea Co., Ltd.  
22-12, Ogab-gil 192beon-gil,  
Gamgok-myeon, Eumseong-gun,  
Chungcheongbuk-do  
Korea 369-852  
☎ +82 2 477 7713  
☎ +82 2 477 1490  
info@gerriets.co.kr  
www.gerriets.co.kr

Gerriets South Africa  
AVL Distribution  
P.O.Box 70740  
4, Ealing Crescent  
ZA-2021 Bryanston  
☎ +27 11 463 5804  
☎ +27 11 463 5809  
info@gerriets.co.za  
www.gerriets.co.za

Gerriets Brasil  
Av. do Contorno, 6.413, 2º andar  
Savassi  
cep 30110-017 Belo Horizonte MG  
Brasil  
☎ +55 31 9201 4700  
info@gerriets.com.br  
www.gerriets.com.br

Gerriets Czech Republic / Slovakia  
firmy GERRIETS pro CR a SR  
Boretická 4  
CZ-62800 BRNO  
☎ +420 731 064 022  
info@gerriets.cz  
www.gerriets.cz

