

Bescheid

über die Ergänzung der
allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung/
allgemeinen Bauartgenehmigung
vom 8. November 2019

Nummer:
Z-8.1-957

Antragsteller:
PERI GmbH
Rudolf-Diesel-Straße 19
89264 Weißenhorn

Gegenstand des Bescheides:
Gerüstbauteile für das Gerüstsystem "PERI UP Easy"

Eine vom Bund und den Ländern gemeinsam
getragene Anstalt des öffentlichen Rechts

**Zulassungs- und Genehmigungsstelle
für Bauprodukte und Bauarten**

Datum: 10.05.2021 **Geschäftszeichen:** I 37.1-1.8.1-45/20

Geltungsdauer
vom: **10. Mai 2021**
bis: **18. August 2022**

Dieser Bescheid ändert und ergänzt die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung / allgemeine Bauartgenehmigung Nr. Z-8.1-957 vom 8. November 2019, geändert und ergänzt durch Bescheid vom 22. Juni 2020.

Dieser Bescheid umfasst fünf Seiten und 17 Anlagen. Er gilt nur in Verbindung mit der oben genannten allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung/allgemeinen Bauartgenehmigung und darf nur zusammen mit dieser verwendet werden.

DIBt

II BESONDERE BESTIMMUNGEN

Die Besonderen Bestimmungen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung werden wie folgt geändert und ergänzt:

a) **Tabelle 1 wird wie folgt ergänzt:**

Tabelle 1: Bauteile für das Gerüstsystem "PERI UP Easy"

Bezeichnung	Anlage B, Seite	Details / Komponenten nach Anlage B, Seite
EASYTREPPE EAS 67xL/200, ALU	54a	55a, 56a
EASYTREPPE EAS 67xL/100, ALU	57a	55a, 56a
EASYTREPPE EAS 67xL/50, ALU	58a	55a, 56a
EASYBASISSTIEL EVS 124	194	3, 197
EASYSTIEL EVM 200	195	3, 197
KOPFSTIEL EVT 96	196	3, 197

b) **In Tabelle 1 werden die folgenden Bauteile entfernt:**

Tabelle 1: Bauteile für das Gerüstsystem "PERI UP Easy"

Bezeichnung	Anlage B, Seite	Details / Komponenten nach Anlage B, Seite
WETTERSCHUTZSTIEL EVW	65	---
WETTERSCHUTZSTIEL EVW 200-V	66	---
KUPPLUNG EVW	67	---

c) **Im gesamten Abschnitt 2 sind die Regelungen für die Rosette-2 nach Z-8.22-863 anzuwenden.**

d) **Im Abschnitt 2.3.2 sind die "Kontrollen und Prüfungen, die an den Gerüstbauteilen durchzuführen sind" wie folgt zu ergänzen:**

- Für die eingepressten Rohrzapfen der Stiele nach Anlage B, Seiten 194 bis 196 sind Kontrollen und Prüfungen entsprechend der im Deutschen Institut für Bautechnik hinterlegten Unterlagen durchzuführen.

e) **Im Abschnitt 2.3.3 ist die Aufzählung der durchzuführenden Prüfungen wie folgt zu ergänzen:**

- Für die eingepressten Rohrzapfen sind je Überwachungstermin mindestens 5 Prüfungen entsprechend den Regelungen des Abschnitts 2.3.2 durchzuführen.

f) **Tabelle 4 wird wie folgt ergänzt:**

Tabelle 4: Weitere Gerüstbauteile für die Verwendung im Gerüstsystem "PERI UP Easy"

Bezeichnung	Anlage B, Seite	Details / Komponenten nach Anlage B, Seite	Regelungen für die Herstellung, die Kenn- zeichnung und den Übereinstimmungs- nachweis
KONSOLE UCB 25	40a		geregelt in Z-8.22-863
AUFLAGE UCS 33	42a		
WETTERSCHUTZSTIEL EVW	65a		
WETTERSCHUTZSTIEL EVW 200-V	66a		
KUPPLUNG EVW	67a		

g) **Abschnitt 3.2.2.3.1 wird wie folgt ergänzt:**

Die Regelungen der Abschnitte 3.2.2.3.2 und 3.2.2.3.3 gelten für Ständerstöße mit angeformten Rohrverbindern. Die Ständerstöße mit den eingepressten Rohrverbindern nach Anlage B, Seiten 194 bis 196 sind entsprechend der Regelungen nach Z-8.22-863 nachzuweisen.

h) **Der Abschnitt 3.2.3.1.2.1 wird durch folgende Fassung ersetzt:**

3.2.3.1.2.1 Biegung in der Rahmenebene

Sofern beim Anschluss an die 8mm dicken Rosetten bzw. 8mm dicken 3/4-Rosetten kein gelenkiger Anschluss angenommen wird, sind beim Nachweis eines Gerüsts die Riegelanschlüsse für Horizontalriegel mit Riegelkopf UH Plus bei Beanspruchung durch Biegung in der Rahmenebene mit einer Drehfeder entsprechend der Momenten-/Drehwinkel (M_y/φ)-Beziehung nach Anlage A, Seite 3 für den Anschluss am 2,7 mm Vertikalstiel bzw. Anlage A, Seite 4 für den Anschluss am 3,6 mm Vertikalstiel anzunehmen.

Sofern beim Anschluss an die 6mm dicken Rosetten-2 kein gelenkiger Anschluss angenommen wird, sind beim Nachweis eines Gerüsts die Riegelanschlüsse für Horizontalriegel mit Riegelkopf UH Plus bei Beanspruchung durch Biegung mit einer Drehfeder entsprechend der Momenten-/Drehwinkel (M_y/φ)-Beziehung nach Anlage A, Seite 15 für den Anschluss am 2,7 mm Vertikalstiel in der Rahmenebene und für den Riegelanschluss am 3,6 mm Kopfstiel EVT nach den Anlagen A, Seite 16 in der Rahmenebene und Seite 17 rechtwinklig zur Rahmenebene anzunehmen.

i) **Abschnitt 3.2.3.1.3.1 wird wie folgt ergänzt:**

Die Beanspruchbarkeiten nach Tabelle 6 dürfen sowohl für den Riegelanschluss mit Riegelkopf UH Plus an die 8 mm dicke Rosette als auch an die 6 mm dicke Rosette-2 angenommen werden.

j) Abschnitt 3.2.3.1.3.2 wird durch folgende Fassung ersetzt:

3.2.3.1.3.2 Interaktion Vertikalstiel / Modul-Riegelanschluss

In Abhängigkeit von der Anschlussvariante ist folgende Bedingung zu erfüllen:

- Riegelanschluss mit Riegelkopf **UH Plus am KHP Ø 48,3 x 2,7 aus S460** (Easyrahmen EVF, Basisrahmen EVB, Basisausgleich EVA, Easybasisstiel EVS 124 und Easystiel EVM 200)

$$\alpha^- \cdot I_A^- + I_S^- \leq 1 \quad (\text{Gl. 9a})$$

- mit $\alpha^- = 0,401$ für Riegelanschluss in Rahmenebene mit **3/4-Rosette bzw. Rosette mit t = 8 mm** aus S355
- $\alpha^- = 0,443$ für Riegelanschluss in Rahmenebene beim Easybasisstiel EVS 124 und beim Easystiel EVM 200 (Produktion ab Q2/2021) mit **Rosette-2 mit t = 6 mm** aus S460
- bzw.
- $\alpha^- = 0,394$ für Riegelanschluss rechtwinklig zur Rahmenebene mit **3/4-Rosette bzw. Rosette mit t = 8 mm** aus S355
- $\alpha^- = 0,405$ für Riegelanschluss rechtwinklig zur Rahmenebene beim Easybasisstiel EVS 124 und beim Easystiel EVM 200 (Produktion ab Q2/2021) mit **Rosette-2 mit t = 6 mm** aus S460
- bzw.

$$\alpha^+ \cdot I_A^+ + I_S^+ \leq 1 \quad (\text{Gl. 9b})$$

- mit $\alpha^+ = 0,331$ für Riegelanschluss mit **3/4-Rosette bzw. Rosette mit t = 8 mm** aus S355 für beide Ebenen
- $\alpha^+ = 0,389$ für Riegelanschluss beim Easybasisstiel EVS 124 und beim Easystiel EVM 200 (Produktion ab Q2/2021) mit **Rosette-2 mit t = 6 mm** aus S460

- Riegelanschluss mit Riegelkopf **UH Plus am KHP Ø 48,3 x 3,6 aus S355**

$$\alpha \cdot I_A + I_S \leq 1 \quad (\text{Gl. 10})$$

- mit $\alpha = 0,10$ für Riegelanschluss für beide Ebenen mit **3/4-Rosette bzw. Rosette mit t = 8 mm** aus S355 und mit **Rosette-2 mit t = 6 mm** aus S460

Dabei ist:

- I_A Ausnutzungsgrad im Riegelanschluss für ein negatives Biegemoment am Riegelanschluss (I_A^-) bzw. für ein positives Biegemoment am Riegelanschluss (I_A^+) nach Abschnitt 3.2.2.1.2.2 gemäß Gleichung 2 und den Beanspruchbarkeiten nach Tabelle 6
- I_S Vektorielle Ausnutzungsgrad im Vertikalstiel oberhalb der Rosette für ein positives Biegemoment am Riegelanschluss (I_S^+) bzw. unterhalb der Rosette für ein negatives Biegemoment am Riegelanschluss (I_S^-) nach Abschnitt 3.2.2.1.2.2 gemäß (Gl. 3).

ZU ANLAGE A:

k) In Anlage A werden die Seiten 15 bis 17 ergänzt.

ZU ANLAGE B:

l) In Anlage B werden die Seiten 40, 42, 54 bis 58 und 65 bis 67 durch die Seiten 40a, 42a, 54a bis 58a und 65a bis 67a ersetzt.

m) In Anlage B werden Seite 194 bis 197 neu eingefügt.

ZU ANLAGE C:

n) Tabelle C.1 wird wie folgt ergänzt:

Tabelle C.1: Bauteile der Regelausführung

Bezeichnung	Anlage B, Seite
EASYTREPPE EAS 67xL/200, ALU	54a
EASYTREPPE EAS 67xL/100, ALU	57a
EASYTREPPE EAS 67xL/50, ALU	58a

Andreas Schult
Referatsleiter

Beglaubigt
Gilow-Schiller

Moment/Drehwinkel (M_y/φ) – Beziehung

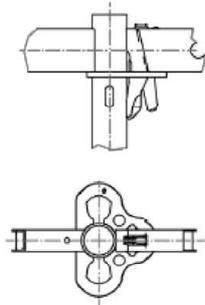
Bild 7: Moment/Drehwinkel (M_y/φ) – Beziehung im Riegelanschluss

- Easystiel EVM 200 (Produktion ab Q2/2021)

(Ständer \varnothing 48,3 x 2,7 mm /S460MH (KHP))

(Rosette-2 152x120x6 mm S460)

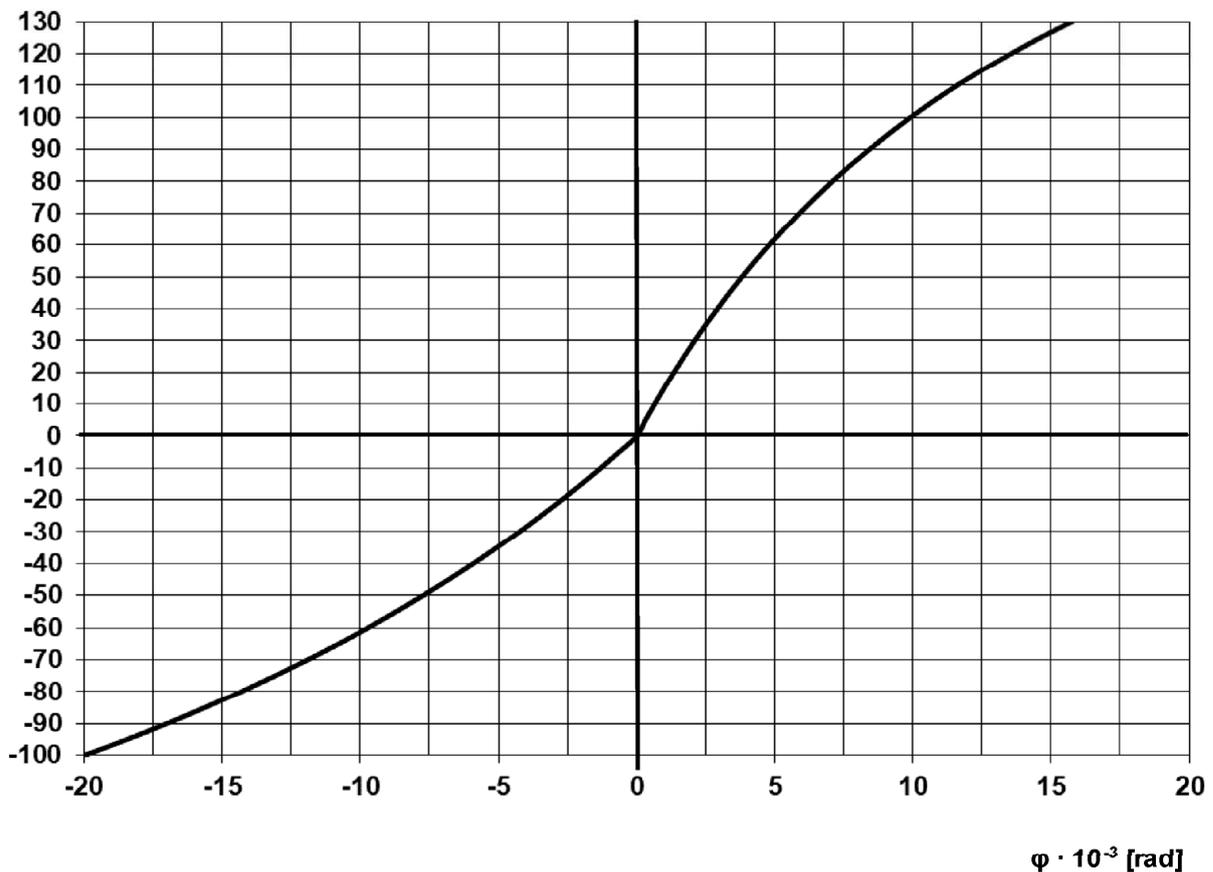
Riegel: Horizontalriegel UH Plus / UH-2 / UHE



M_y [kNcm]

Positives Biegemoment $M_y > 0$:

$$\varphi = M_y / (16200 - 61 * M_y) ; \quad 0 < M < 175 \text{ kNcm}$$



Negatives Biegemoment $M_y < 0$:

$$\varphi = M_y / (7900 + 29 * M_y) \quad -140 \text{ kNcm} < M < 0$$

Gerüstsystem "PERI UP EASY"

HORIZONTALRIEGEL UH PLUS / UHE: QUER AM EVM

Momenten/Drehwinkel (M_y/φ) – Beziehung am Vertikalstiel KHP 48,3X2,7/S460MH / R-6

Anlage A,
Seite 15

Christian Leder

2021-03-30

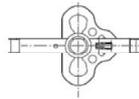
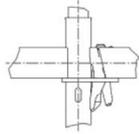
Zeichnungsnummer:

A027.300A1038

0 | 1

Moment/Drehwinkel (M_y/φ) – Beziehung

Bild 8: Moment/Drehwinkel (M_y/φ) – Beziehung im Riegelanschluss
 in Rahmenebene am



- Kopfstiel EVT 96 (Produktion ab Q2/2021)

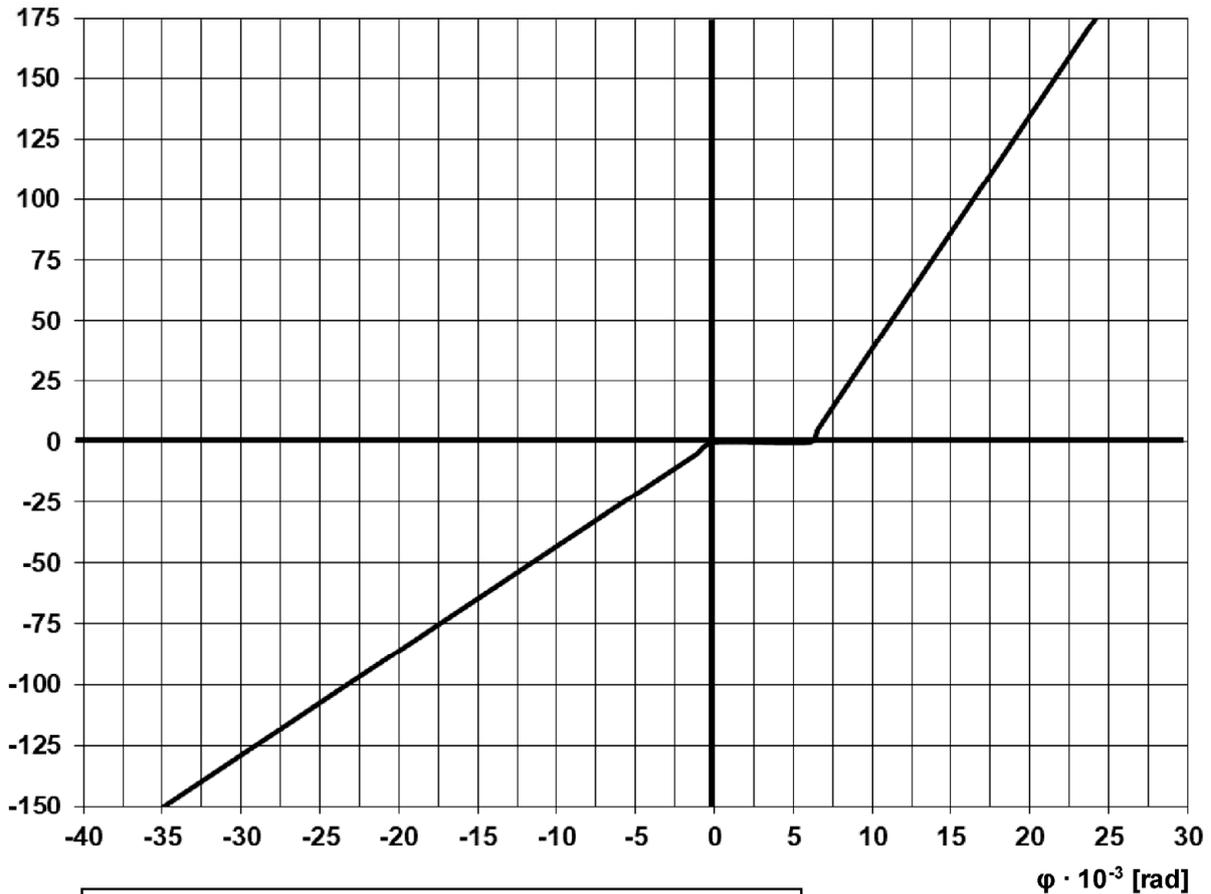
(Ständer \varnothing 48,3 x 3,6 mm / S355J2H (KHP))
 (Rosette-2 152x108x6 mm S460)

Riegel: Horizontalriegel UH Plus / UH-2 / UHE

Positives Biegemoment $M_y > 0$:

$$\varphi = M_y / 9650 + 0,006; \quad 0 < M < 175 \text{ kNcm}$$

M_y [kNcm]



Negatives Biegemoment $M_y < 0$:

$$\varphi = M_y / 4300 \quad -150 \text{ kNcm} < M < 0$$

Gerüstsystem "PERI UP EASY"

HORIZONTALRIEGEL UH PLUS / UHE: QUER AM EVT

Momenten/Drehwinkel (M_y/φ) – Beziehung am Vertikalstiel KHP 48,3X3,6 / S355J2H

Anlage A,
 Seite 16

Christian Leder

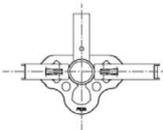
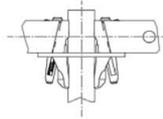
2021-05-05

Zeichnungsnummer:

A027.300A1039 0 1

Moment/Drehwinkel (M_y/φ) – Beziehung

Bild 9: Moment/Drehwinkel (M_y/φ) – Beziehung im Riegelanschluss rechtwinklig zur Rahmenebene am



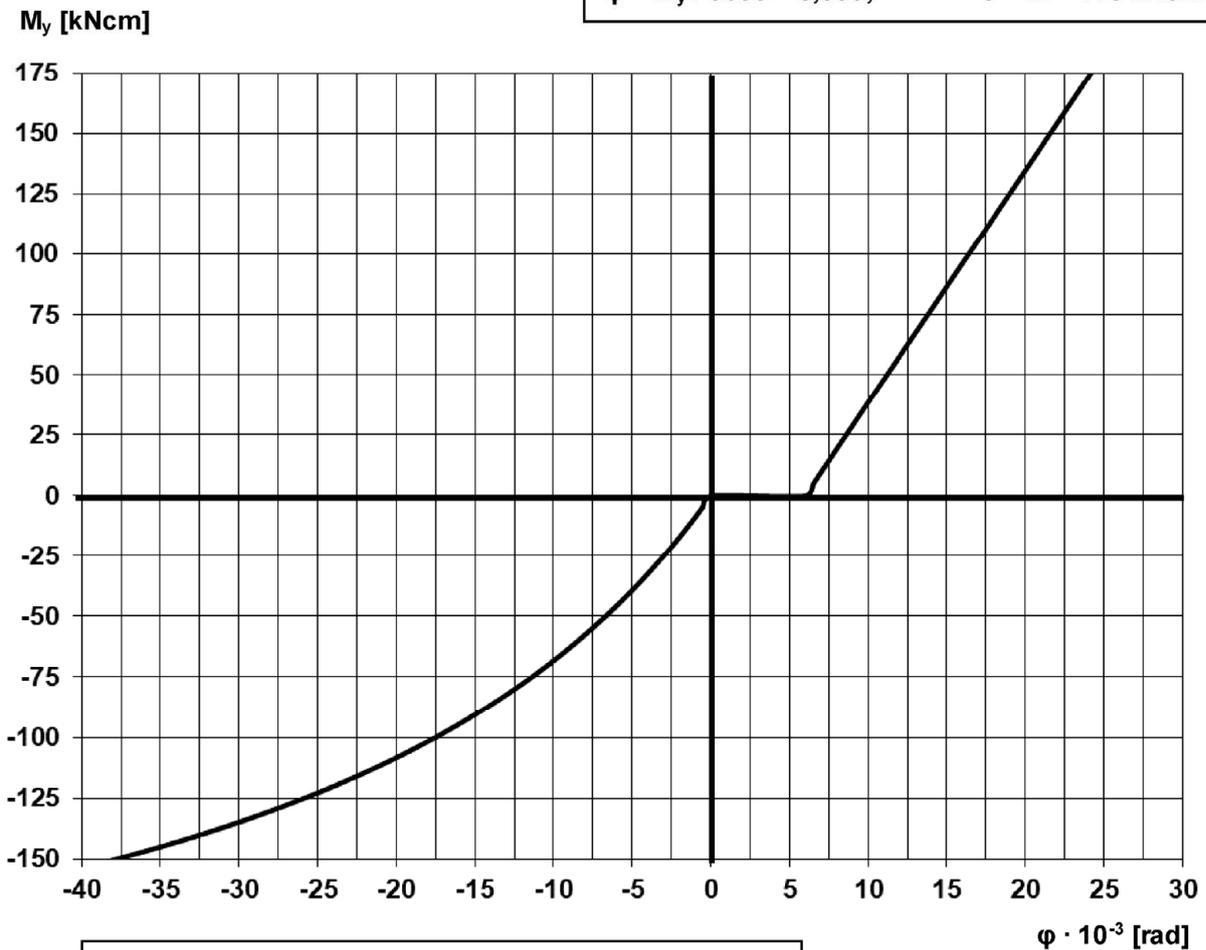
- Kopfstiel EVT 96 (Produktion ab Q2/2021)

(Ständer \varnothing 48,3 x 3,6 mm / S355J2H (KHP))
(Rosette-2 152x108x6 mm S460)

Riegel: Horizontalriegel UH Plus / UH-2 / UHE

Positives Biegemoment $M_y > 0$:

$$\varphi = M_y / 9650 + 0,006; \quad 0 < M < 175 \text{ kNcm}$$



Negatives Biegemoment $M_y < 0$:

$$\varphi = M_y / (9200 + 34,8 * M_y) \quad -150 \text{ kNcm} < M < 0$$

Gerüstsystem "PERI UP EASY"

HORIZONTALRIEGEL UH PLUS / UHE: LAENGS AM EVT

Momenten/Drehwinkel (M_y/φ) – Beziehung am Vertikalstiel KHP 48,3X3,6 / S355J2H

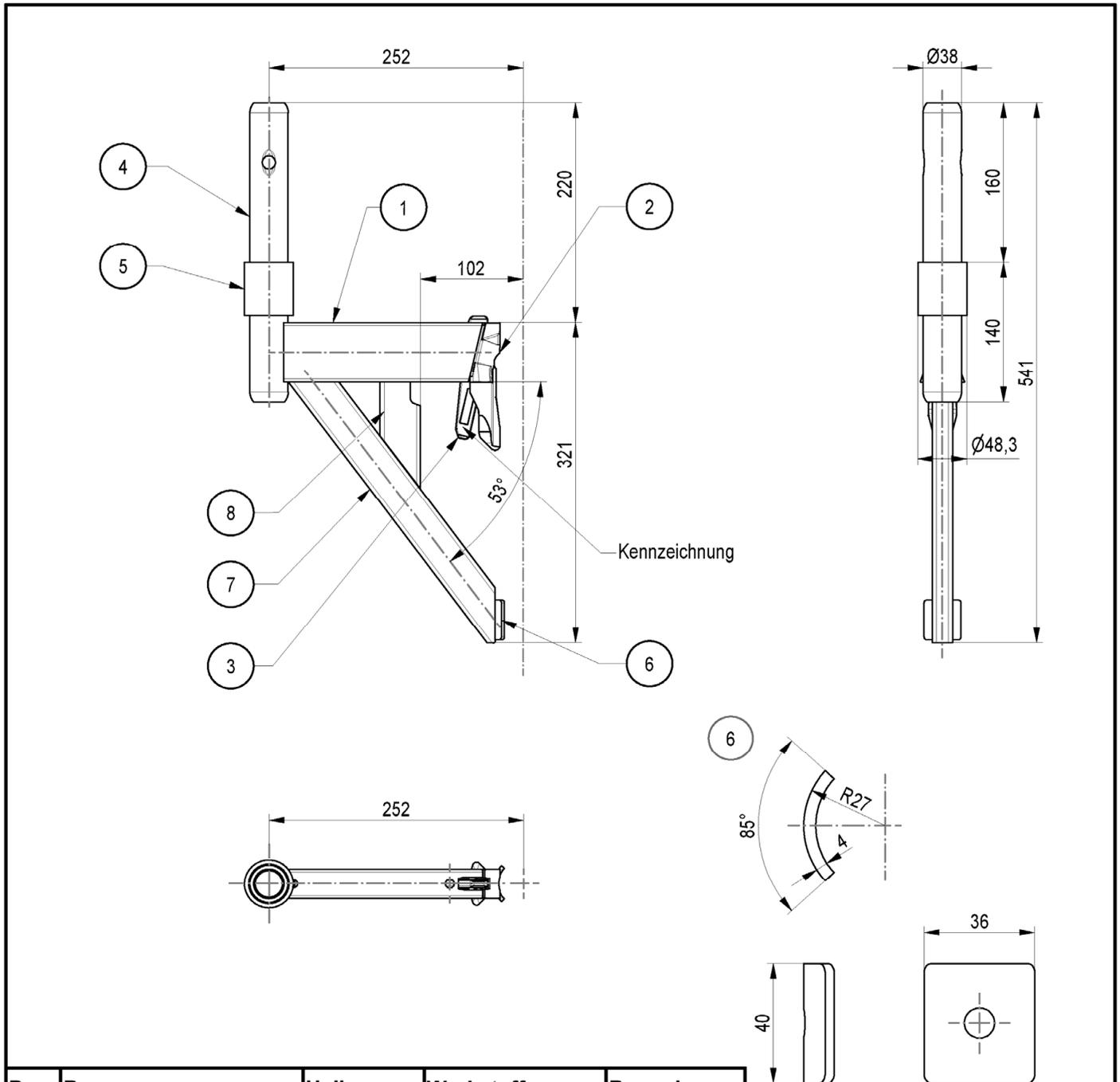
Anlage A,
Seite 17

Christian Leder

2021-05-05

Zeichnungsnummer:

A027.300A1040 0 1



Pos.	Benennung	Halbzeug	Werkstoff	Bemerkung
1	RIEGELPROFIL UCB	RR 60x30x2	S355J0H	
2	RIEGELKOPF UH PLUS		S355J2D	A027, ***A1112
3	KEIL		S355J2D altern. S355J2	A027, ***A1112
4	ROHRZAPFEN 30	RO 38,0x3,2	S235JRH	min ReH 320N/mm ²
5	HUELSE	RO 48,3x4	S235JRH	
6	ABSTUETZUNG ECB/ECM	RO 54x4	S355J2H	
7	STREBE UCB 25	RR 40x20x2	S355J2H	
8	AUSSTEIFUNG UCB 25	RR 40x20x2	S355J2H	

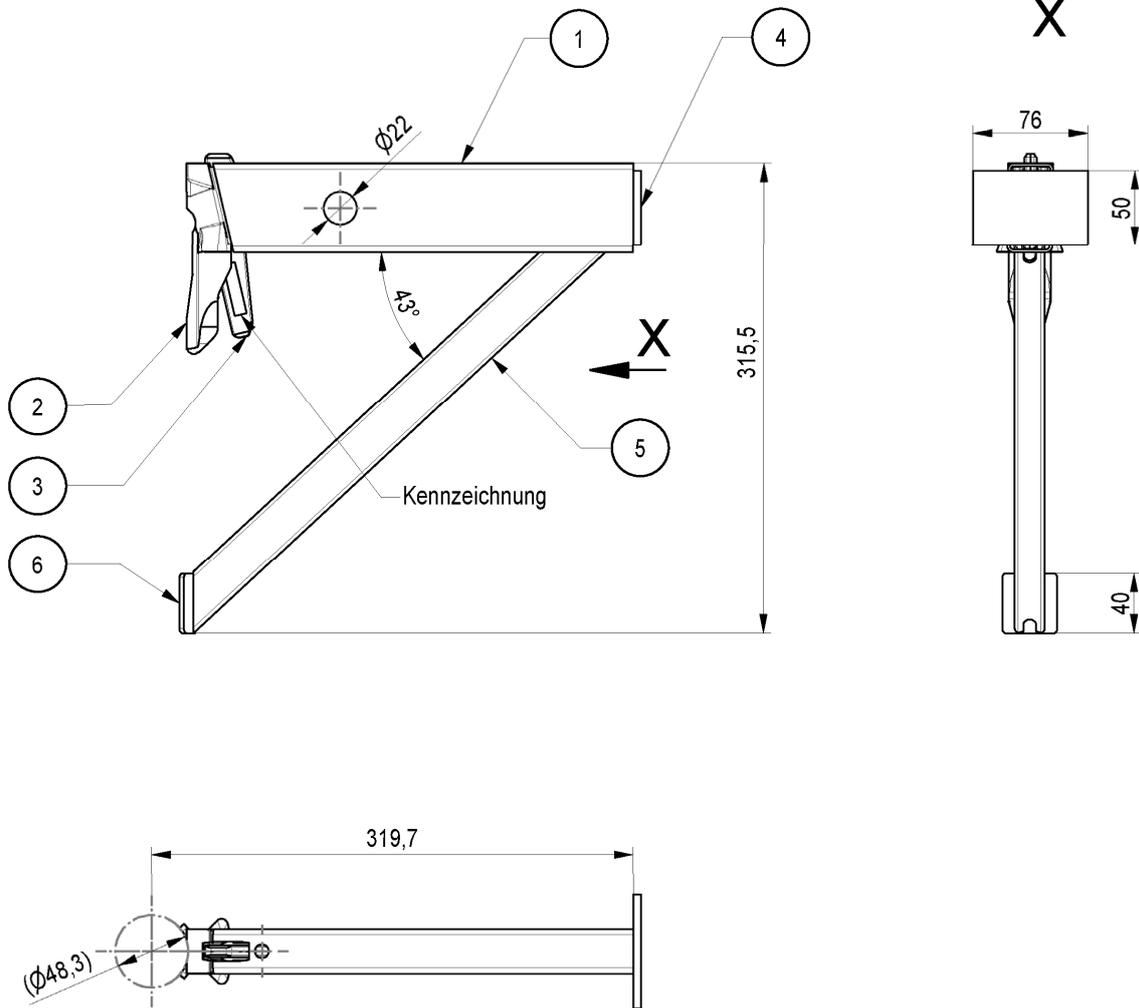
Gewicht	
[kg]	
2,71	

Gerüstsystem "PERI UP EASY"

KONSOLE UCB 25

Anlage B,
Seite 40a

Christian Leder	2020-10-26	Bauteil nach Z-8.22-863	Zeichnungsnummer:	A027.300A1701	0	1
-----------------	------------	-------------------------	-------------------	---------------	---	---

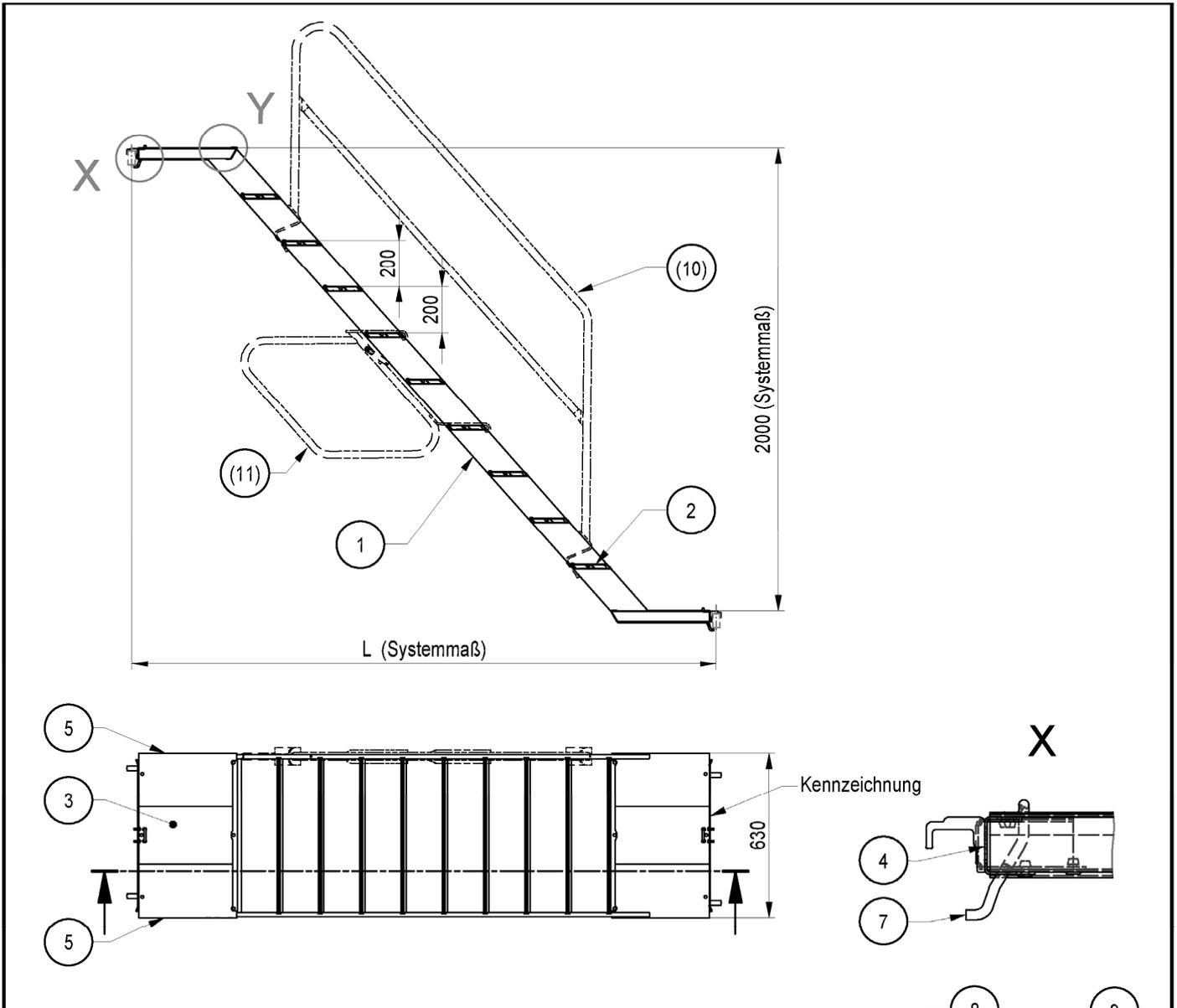


Pos.	Benennung	Halbzeug	Werkstoff	Bem.
1	RIEGELPROFIL UH PLUS	RR 60X30X2	S355J0H	
2	RIEGELKOPF UH PLUS		S355J2D	A027.***A1112
3	KEIL UH PLUS		S355J2D altern. S355J2	A027.***A1112
4	ANSCHLAG UC	FL 50X5	S235JR	
5	DIAGONALE UCS 33	RR 30X20X2	S355J2H	
6	AUFLAGE ECM	RO 54X4	S355J2H	

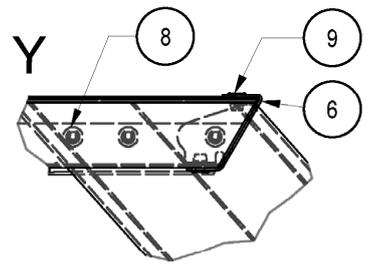
Gewicht	
[kg]	
1,88	

Gerüstsystem "PERI UP EASY"				Anlage B, Seite 42a
AUFLAGE UCS 33				

Christian Leder	2020-10-26	Bauteil nach Z-8.22-863	Zeichnungsnummer:	A027.300A1702	0	1
-----------------	------------	-------------------------	-------------------	---------------	---	---

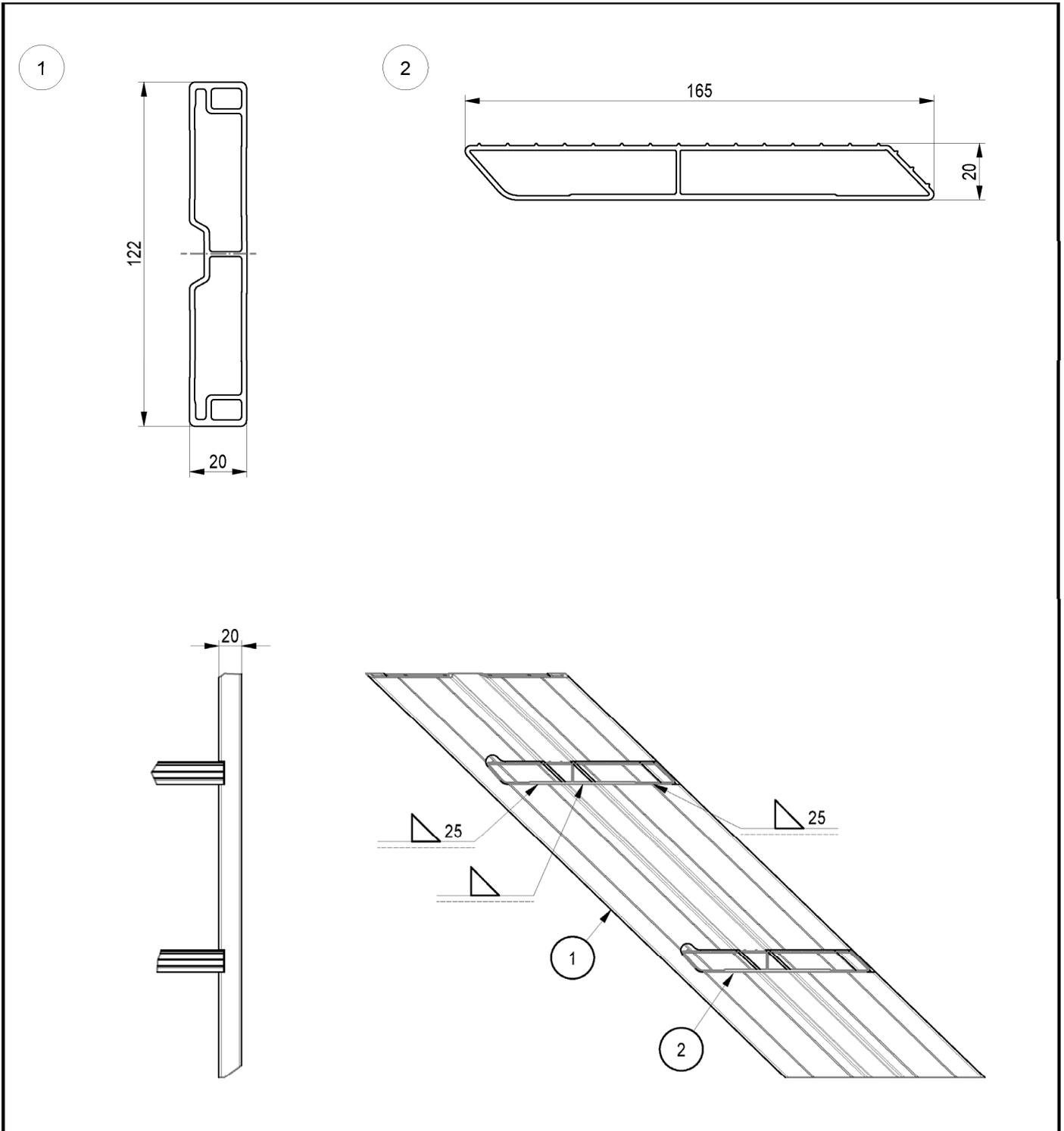


Pos.	Benennung	Halbzeug	Werkstoff	Bemerkung
1	TREPPENWANGE 200	P326	EN AW-6063 T66	A027.***A3082
2	STUFE EAS	P327	EN AW-6082 T5	A027.***A3082
3	MITTELPROFIL PODEST	P323	EN AW-6063 T66	A027.***A3083
4	BESCHLAG EAS	BL 2	S355MC	A027.***A3083
5	RANDPROFIL EAS	P324	EN AW-6063 T66	A027.***A3083
6	BLLENDE EAS	BL 1,5	S355MC	
7	SICHERUNGSHAKEN SYM	RD 8	C4D min R _{eh} 355N/mm ² altern. C9D min R _{eh} 355N/mm ²	
8	BLINDNIET	6,4X35	ST-ZnNi/ST-VZ	DIN EN ISO 15979
9	BLINDNIET	6,0X10	ST-ZnNi/ST-VZ	DIN EN ISO 15979
(10)	TREPPENGELAENDER UAG			A027.***A1357
(11)	TREPPENGELAENDER UAH-2			A027.***A1658



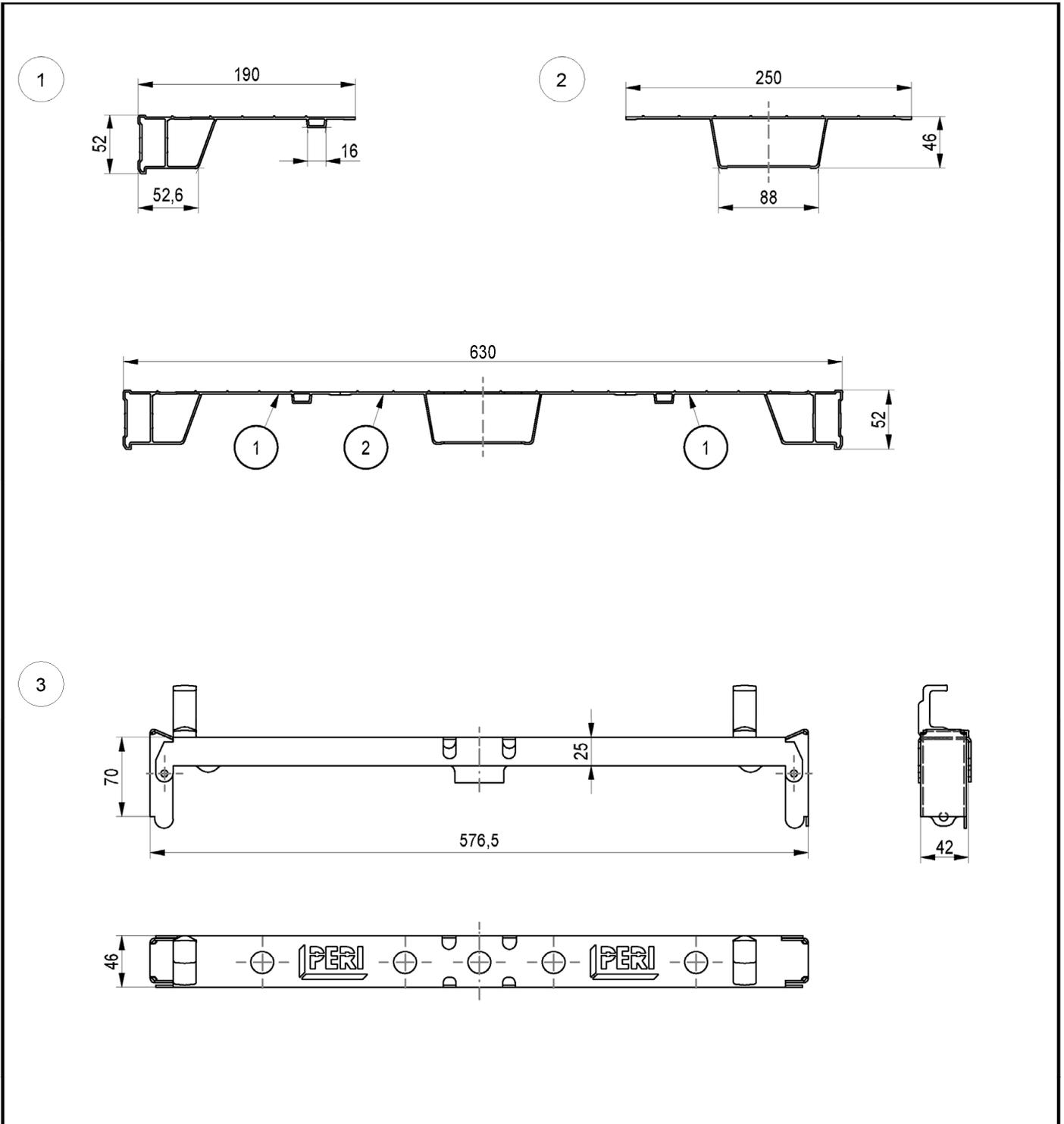
Systemmaß	Gewicht
L [cm]	[kg]
250	26,5
300	29,5
ohne Pos. 10 und 11	

Gerüstsystem "PERI UP EASY"		Anlage B, Seite 54a
EASYTREPPE EAS 67xL/200, ALU		
Eva Kaim	2019-10-10	Zeichnungsnummer: A027.330A3081 a 1



Pos.	Benennung	Halbzeug	Werkstoff	Bemerkung
1	TREPPENWANGENPROFIL	P326	EN AW-6063 T66	
2	STUFENPROFIL	P327	EN AW-6082 T5	

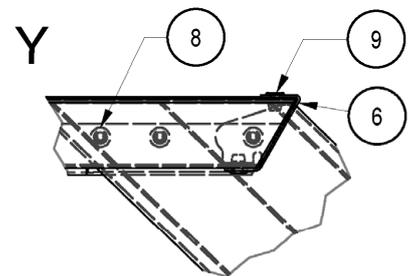
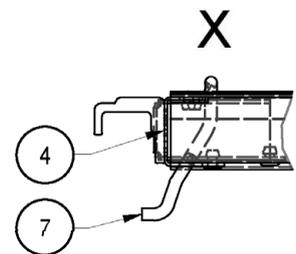
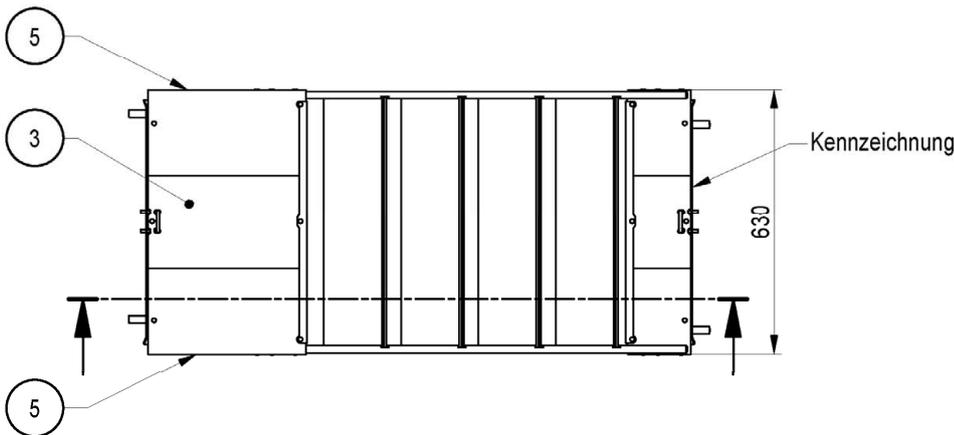
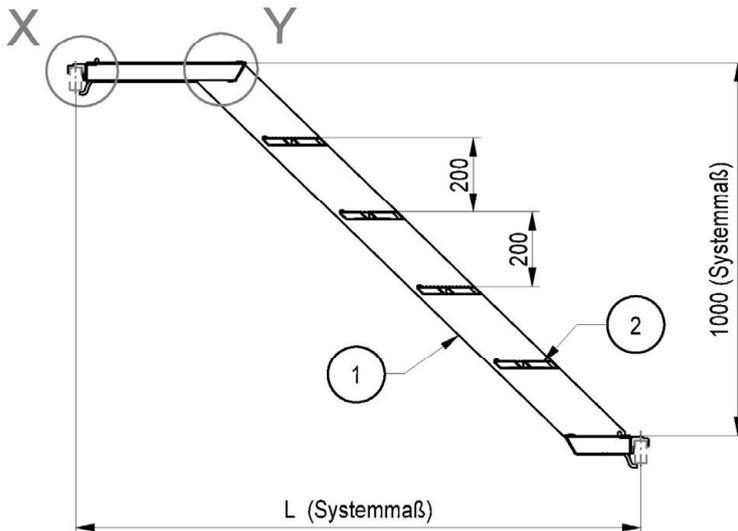
Gerüstsystem "PERI UP EASY"			Anlage B, Seite 55a
EASYTREPPE EAS 67, TREPPENLAUF			
Bauelemente: Easytreppe EAS			
Eva Kaim	2019-10-10	Zeichnungsnummer:	A027.330A3082 a 1



Pos.	Benennung	Halbzeug	Werkstoff	Bemerkung
1	RANDPROFIL EAS	P324	EN AW-6063 T66	
2	MITTELPROFIL PODEST	P323	EN AW-6063 T66	
3	BESCHLAG EAS	BL 2	S355MC	

Gerüstsystem "PERI UP EASY"			Anlage B, Seite 56a
EASYTREPPE EAS 67, PODEST			
Bauelemente: Easytreppe EAS			
Eva Kaim	2019-10-10	Zeichnungsnummer:	A027.330A3083 a 1

Elektronische Kopie der abZ des DIBt: Z-8.1-957



Pos.	Benennung	Halbzeug	Werkstoff	Bemerkung
1	TREPPENWANGE 100	P326	EN AW-6063 T66	A027.***A3082
2	STUFE EAS	P327	EN AW-6082 T5	A027.***A3082
3	MITTELPROFIL PODEST	P323	EN AW-6063 T66	A027.***A3083
4	BESCHLAG EAS	BL 2	S355MC	A027.***A3083
5	RANDPROFIL EAS	P324	EN AW-6063 T66	A027.***A3083
6	BLENDE EAS	BL 1,5	S355MC	
7	SICHERUNGSHAKEN SYM	RD 8	C4D min R _{elH} 355N/mm ² altern. C9D min R _{elH} 355N/mm ²	
8	BLINDNIET	6,4X35	ST-ZnNi/ST-VZ	DIN EN ISO 15979
9	BLINDNIET	6,0X10	ST-ZnNi/ST-VZ	DIN EN ISO 15979

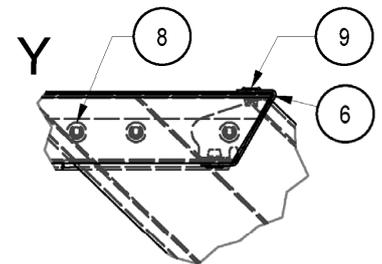
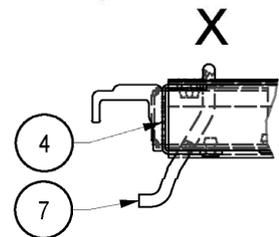
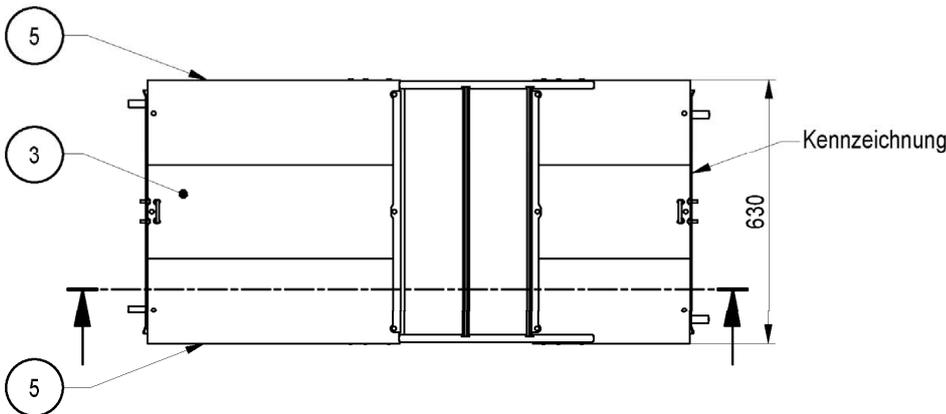
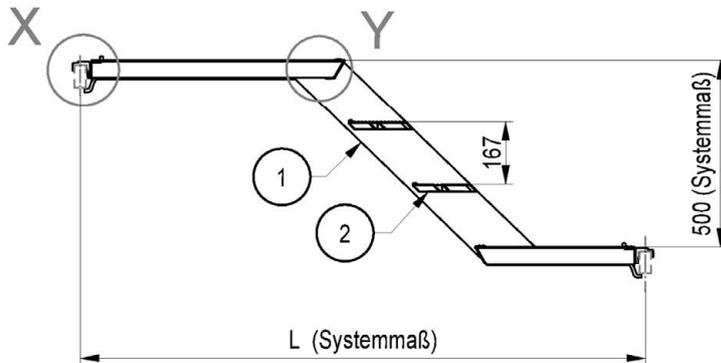
Systemmaß	Gewicht
L [cm]	[kg]
150 T	15,9
150 S	15,9

Gerüstsystem "PERI UP EASY"

EASYTREPPE EAS 67xL/100, ALU

Anlage B,
Seite 57a

Eva Kaim	2019-10-10	Zeichnungsnummer:	A027.330A3085	a	1
----------	------------	-------------------	---------------	---	---



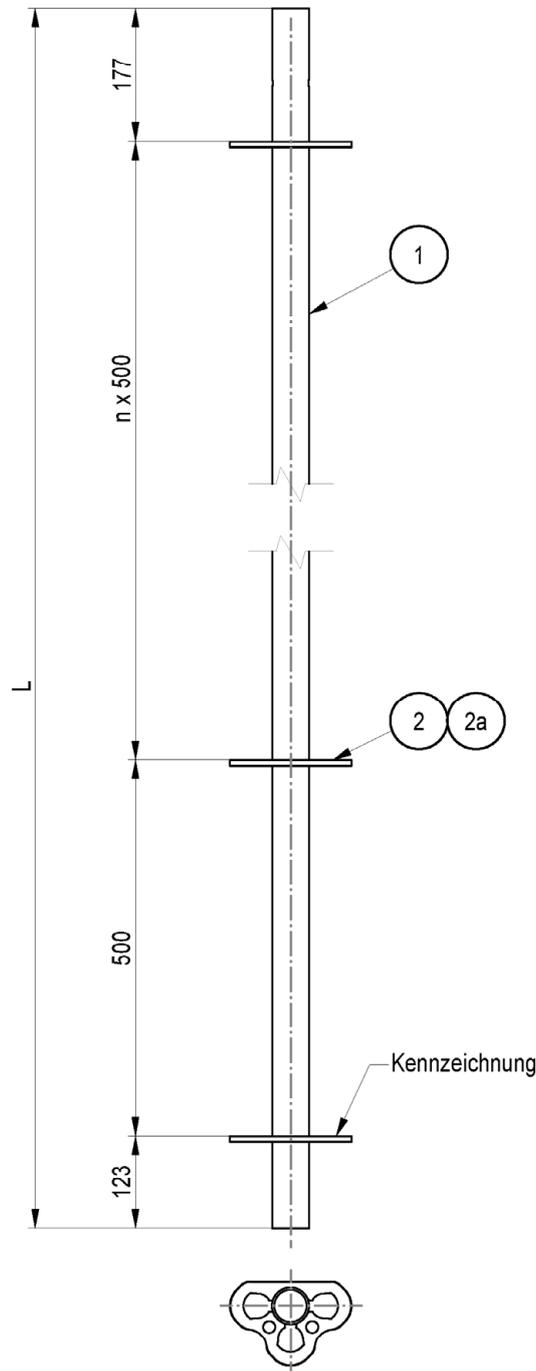
Systemmaß	Gewicht
L [cm]	[kg]
150 T	15,4
150 S	15,4
75	10,1

Pos.	Benennung	Halbzeug	Werkstoff	Bemerkung
1	TREPPENWANGE 50	P326	EN AW-6063 T66	A027.***A3082
2	STUFE EAS	P327	EN AW-6082 T5	A027.***A3082
3	MITTELPROFIL PODEST	P323	EN AW-6063 T66	A027.***A3083
4	BESCHLAG EAS	BL 2	S355MC	A027.***A3083
5	RANDPROFIL EAS	P324	EN AW-6063 T66	A027.***A3083
6	BLENDE EAS	BL 1,5	S355MC	
7	SICHERUNGSHAKEN SYM	RD 8	C4D min R _{el} 355N/mm ² altern. C9D min R _{el} 355N/mm ²	
8	BLINDNIET	6,4X35	ST-ZnNi/ST-VZ	DIN EN ISO 15979
9	BLINDNIET	6,0X10	ST-ZnNi/ST-VZ	DIN EN ISO 15979

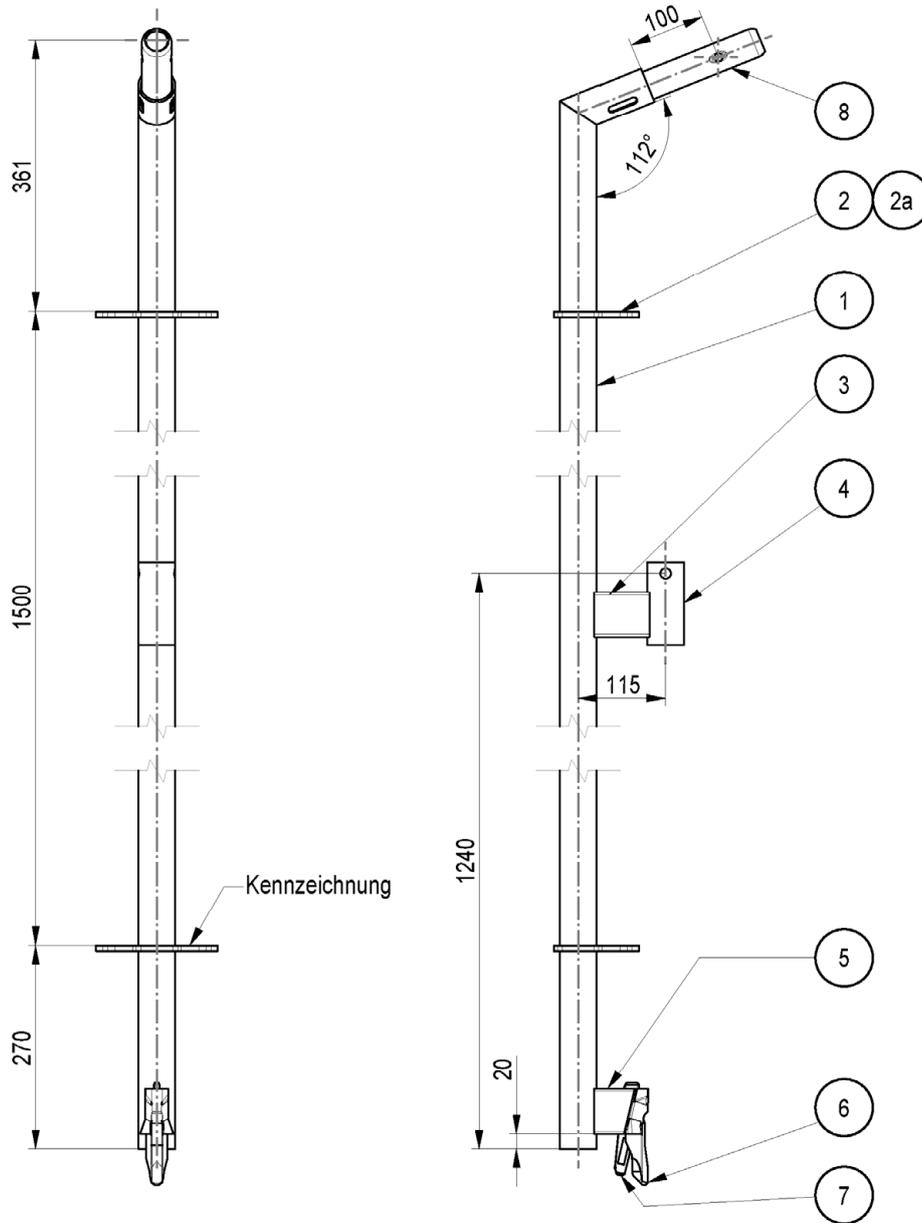
Gerüstsystem "PERI UP EASY"

EASYTREPPE EAS 67xL/50, ALU

Anlage B,
Seite 58a



Pos.	Benennung	Halbzeug	Werkstoff	Bemerkung	Systemmaß	Gewicht
1	WETERSCHUTZSTIEL	RO 48,3X2,7	S235JRH	min R _{eH} 320N/mm ²	L [cm]	[kg]
2	3/4 ROSETTE 160x112x8	BL 8	S355J2D altern. 355MC	A027.***A1108	130	5,24
2a	3/4 ROSETTE-2 152x108x6	BL 6	S460MC	A027.***A1110	180	7,2
Gerüstsystem "PERI UP EASY"					Anlage B, Seite 65a	
WETERSCHUTZSTIEL EVW						
Christian Leder		2020-10-22	Bauteil nach Z-8.22-863	Zeichnungsnummer:	A027.300A1559	0 1



Pos.	Benennung	Halbzeug	Werkstoff	Bemerkung
1	ROHR VERTIKAL	RO 48,3X2,7	S235JRH	min R _{eff} 320N/mm ²
2	3/4 ROSETTE 160x112x8	BL 8	S355J2D altern. S355MC	A027.***A1108
2a	3/4 ROSETTE-2 152x108x6	BL 6	S460MC	A027.***A1110
3	VERBINDER EVW	RR 60X30X2	S355J0H altern. S235JRH	
4	ROHRST. ZAPFEN	RO 48,3X3,6	S355J2H	DIN EN 10219
5	RIEGELROHR EVW	RR 60X30X2	S355J0H	
6	RIEGELKOPF UH PLUS		S355J2D	A027.***A1112
7	KEIL UH PLUS		S355J2D altern. S355J2	A027.***A1112
8	ROHRZAPFEN 160	RO 39X3,2	S235JRH	min R _{eff} 320N/mm ²

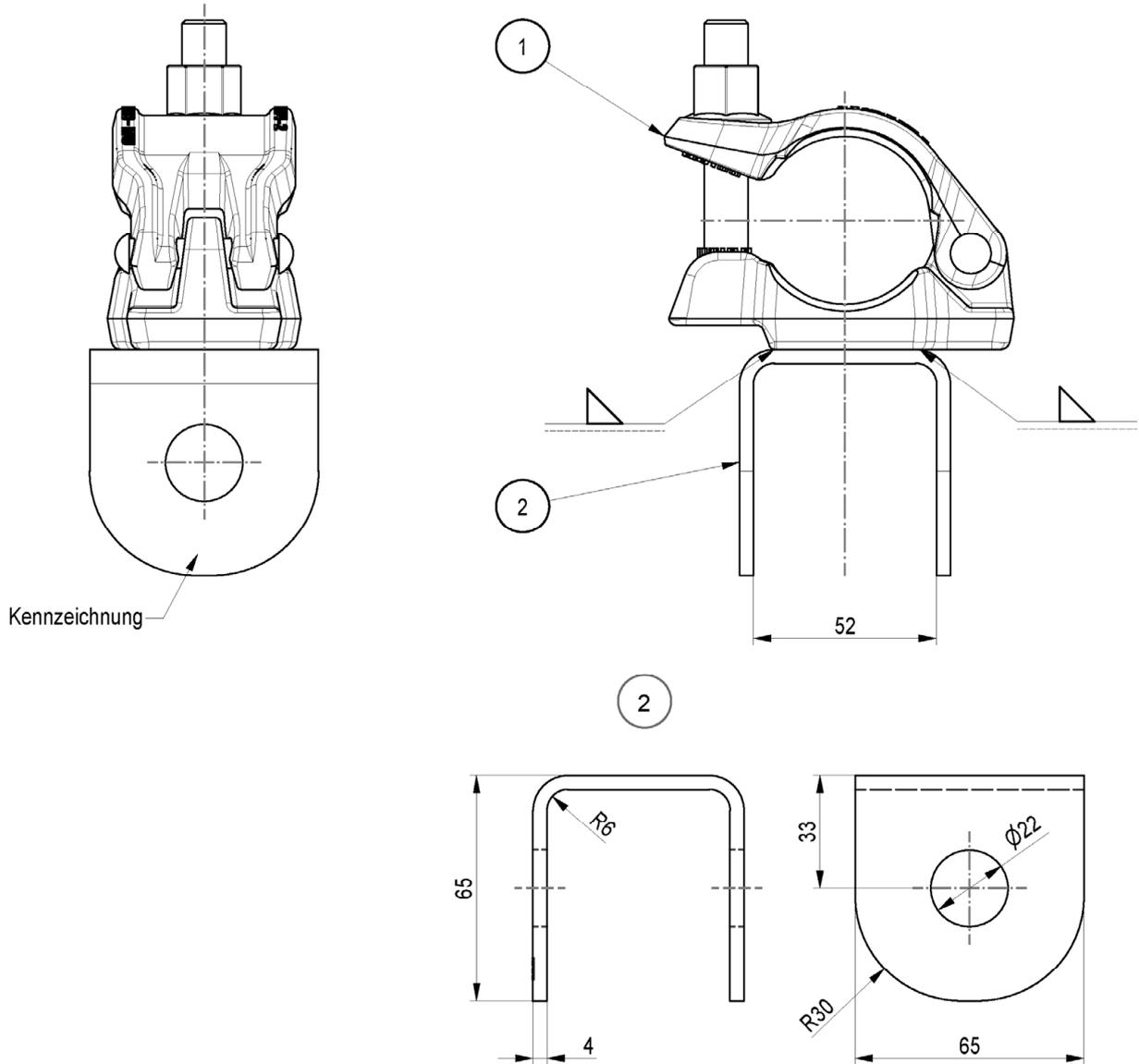
Gewicht	
[kg]	
9,29	

Gerüstsystem "PERI UP EASY"

WETTERSCHUTZSTIEL EVW 200-V

Anlage B,
Seite 66a

Christian Leder	2020-10-22	Bauteil nach Z-8.22-863	Zeichnungsnummer:	A027.300A1560	0	1
-----------------	------------	-------------------------	-------------------	---------------	---	---



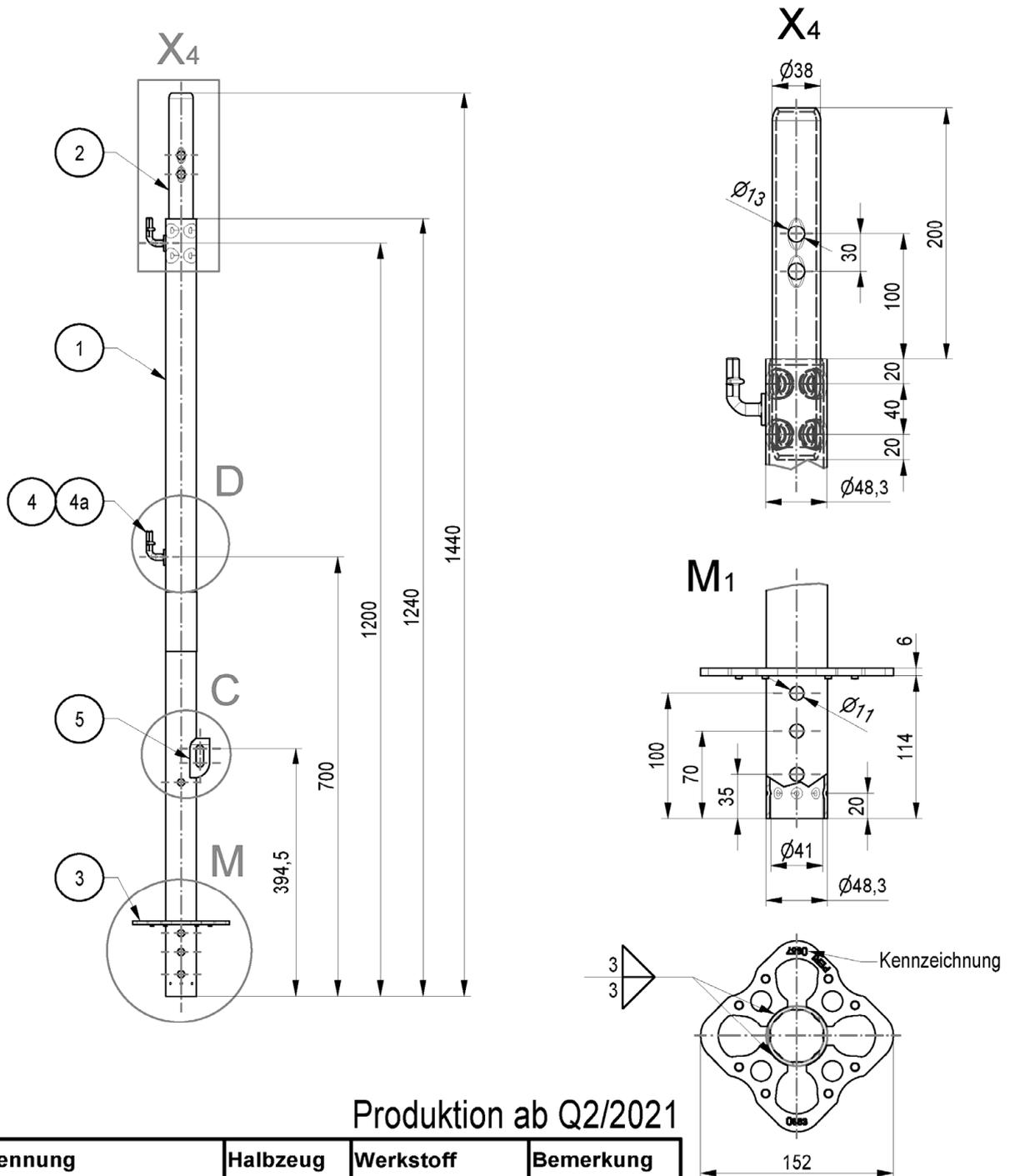
Pos.	Benennung	Halbzeug	Werkstoff	Bemerkung	Gewicht
1	HALBKUPPLUNG KLASSE B			DIN EN 74-2	[kg]
2	SPINDELAUFNAHME EVW	BL 4	S235JR		1,2

Gerüstsystem "PERI UP EASY"

KUPPLUNG EVW

Anlage B,
Seite 67a

Christian Leder	2020-10-26	Bauteil nach Z-8.22-863	Zeichnungsnummer:	A027.300A1607	0	1
-----------------	------------	-------------------------	-------------------	---------------	---	---



Produktion ab Q2/2021

Pos.	Benennung	Halbzeug	Werkstoff	Bemerkung
1	VERTIKALROHR EVB 1240	RO 48,3X2,7	S460MH	
2	ROHRZAPFEN 28-2	RO 38x3,2	S235JRH	min R _{eH} 320N/mm ²
3	ROSETTE-2 152x120x6	BL 6	S460MC	A027.***A1109
4	GELAENDERHAKEN MAG		S355J2D altern. S355J2	A027.***A3003
4a	GELAENDERHAKEN		S355J2D altern. S355J2	A027.***A3003
5	DIAGONALENAUFNAHME	BL 4	S355J2D	A027.***A3003

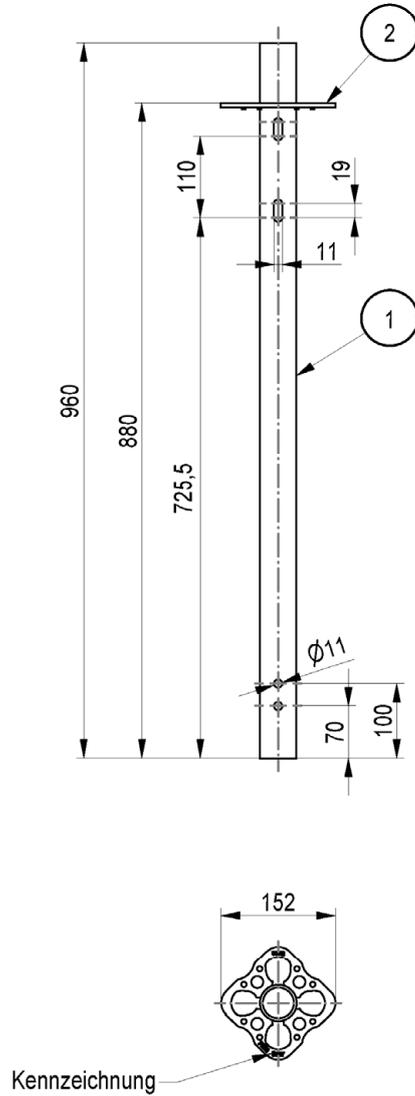
Gewicht	
[kg]	
5,04	

Gerüstsystem "PERI UP EASY"

EASYBASISSTIEL EVS 124

Anlage B,
Seite 194

Christian Leder	2020-11-02	Zeichnungsnummer:	A027.330A3153	0	1
-----------------	------------	-------------------	---------------	---	---



Produktion ab Q2/2021

Pos.	Benennung	Halbzeug	Werkstoff	Bemerkung	Gewicht
1	STIELROHR EVT	RO 48,3X3,6	S355J2H	min R _{elF} 355N/mm ²	[kg]
2	ROSETTE-2 152x120x6	BL 6	S460MC	A027.***A1109	4,09

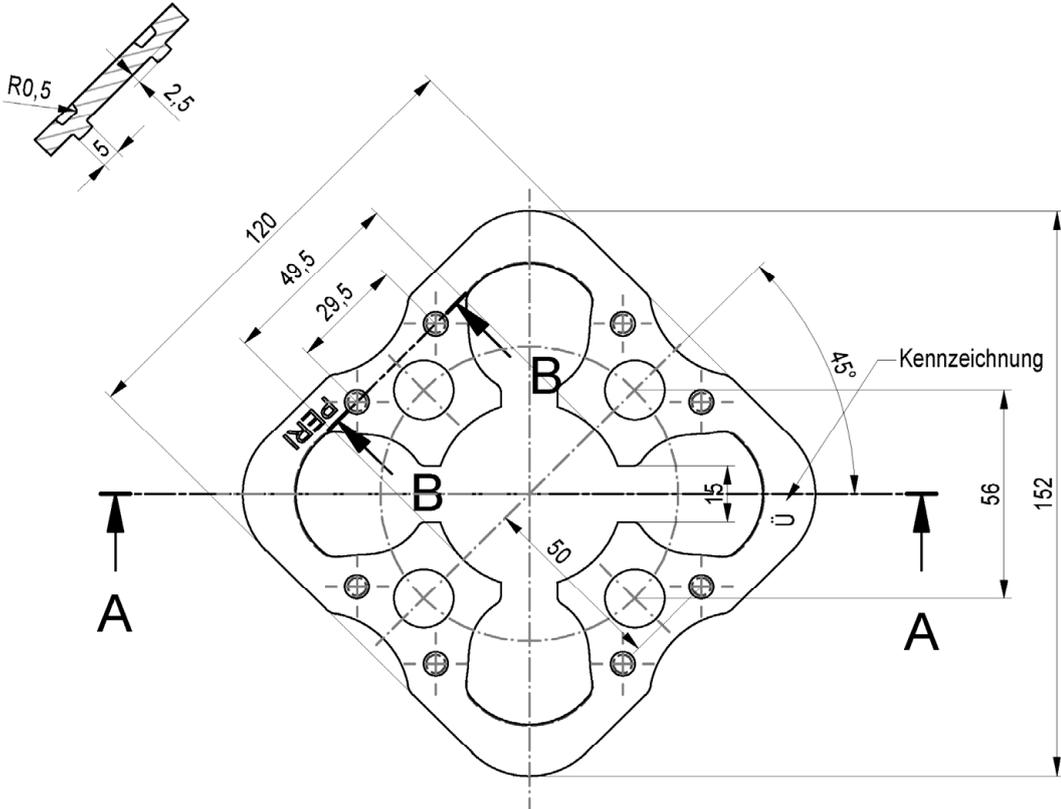
Gerüstsystem "PERI UP EASY"

KOPFSTIEL EVT 96

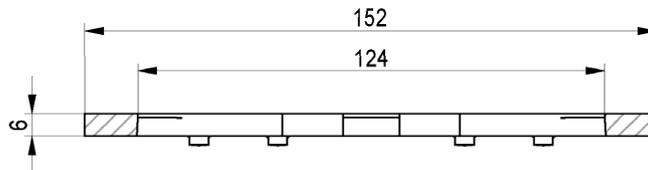
Anlage B,
Seite 196

Christian Leder	2020-11-02		Zeichnungsnummer:	A027.330A3155	0	1
-----------------	------------	--	-------------------	---------------	---	---

B-B (1 : 2)



A-A



Bauteil mit im DIBt hinterlegten Unterlagen

Benennung	Halbzeug	Werkstoff	Bem.	Gewicht
ROSETTE-2 152x120x6	BL 6	S460MC	GELASERT	0,32
ROSETTE-2 152x120x6	BL 6	S460MC	GESTANZT	0,32

Gerüstsystem "PERI UP EASY"

GERUESTKNOTEN PERI UP FLEX

ROSETTE-2 152x120x6 S460

Anlage B,
 Seite 197

Christian Leder	2020-10-23	Bauteil nach Z-8.22-863	Zeichnungsnummer:	A027.300A1109	0	1
-----------------	------------	-------------------------	-------------------	---------------	---	---