

Teileliste			
Element	Anz.	Bauteilnummer	Beschreibung
1	1		Fallschutzfläche
2	1		Randbefassung
3	1	K-018	Doppelbarren
4	1	K-023.03	Multifunktionale Trainingsbank
5	1	K-042	Calisthenics Workout Station mit Sprossenwand, Sitz- / Handstand Wand, Hängelleiter, Bogenhängelleiter, 6-Reckstang und Human Flag Griffstange
6	1	E-019W	Anleitung- / Hinweisschild nach DIN EN 16630:2015-06

ERLÄUTERUNGEN

FALLSCHUTZFLÄCHE : Fallschutzbelag muss für eine Fallhöhe von min. 2.45 Meter geprüft werden.

FUNDAMENT : Der Beton muss mindestens der Festigkeitsklasse C 25/30 entsprechen.

RANDEINFASSUNG: Betonkantensteinen 8 x 25 x 100 cm , in 10 cm mind. Beton C 25 /30 mit beidseitiger Rückenstütze.

Bitte beachten:

Wählen Sie für die Gerätschaften unbedingt einen geeigneten Untergrund / Fallschutzboden. Größe der Fundamentöffnung hängt von der Bodenbeschaffenheit ab.

Die in technischen Zeichnungen angegebenen Abmessungen gelten für Normalbedingungen mit festem Boden. Falls der Boden besonders weich ist, wird ein viel größeres Fundament benötigt.

Verwenden Sie nur geeignete Materialien und befolgen Sie bitte unsere Bauanleitungen!!!

Alle Maße sind Rohbaumaße und am Bau zu prüfen! Eventuelle Unstimmigkeiten sind mit der Projektsteuerung zu klären. Für Maßfehler haftet allein der Auftragnehmer.

Projekt

FK-012 Calisthenics Anlage Raunheim



**KENGURU
PRO**

KENGURU PRO GERMANY

Hermann-Hesse-Str. 14
D-72348 Rosenfeld
Tel: +49 (0) 7428 9411549
Fax: +49 (0) 7428 9415563
Mail: kontakt@kengurupro.de
Web: www.kengurupro.de

Bearbeiter

Alexei Hafner

Maßstab

1:100

Datum

27.03.2023

Format

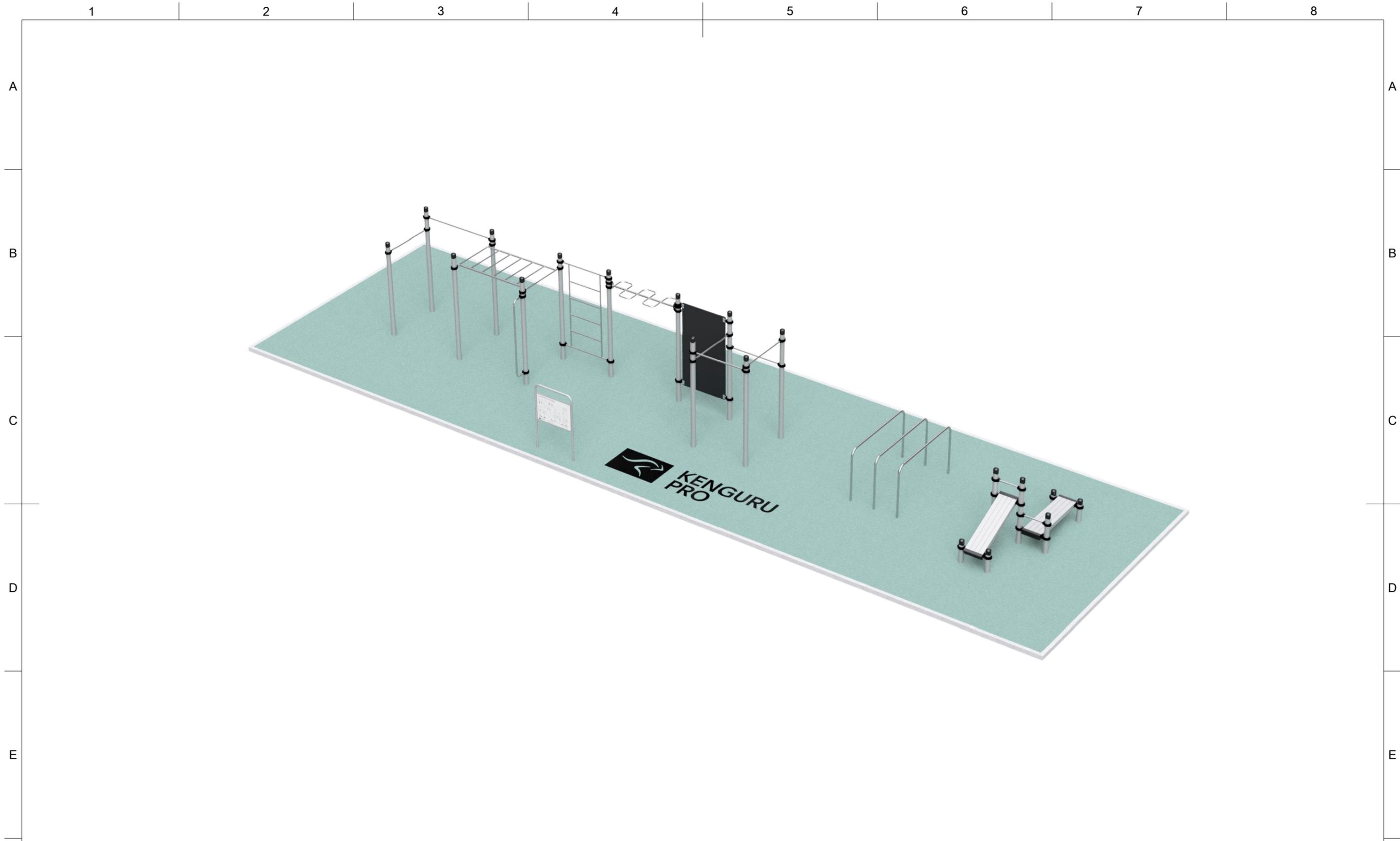
A3

Fläche m²

120

Blat-Nr.

1/4



ERLÄUTERUNGEN

FALLSCHUTZFLÄCHE : Fallschutzbelag muss für eine Fallhöhe von min. 2.45 Meter geprüft werden.

FUNDAMENT : Der Beton muss mindestens der Festigkeitsklasse C 25/30 entsprechen.

RANDEINFASSUNG: Betonkantensteinen 8 x 25 x 100 cm , in 10 cm mind. Beton C 25 /30 mit beidseitiger Rückenstütze.

Bitte beachten:

Wählen Sie für die Gerätschaften unbedingt einen geeigneten Untergrund / Fallschutzboden. Größe der Fundamentöffnung hängt von der Bodenbeschaffenheit ab.

Die in technischen Zeichnungen angegebenen Abmessungen gelten für Normalbedingungen mit festem Boden. Falls der Boden besonders weich ist, wird ein viel größeres Fundament benötigt.

Verwenden Sie nur geeignete Materialien und befolgen Sie bitte unsere Bauanleitungen!!!

Alle Maße sind Rohbaumaße und am Bau zu prüfen! Eventuelle Unstimmigkeiten sind mit der Projektsteuerung zu klären. Für Maßfehler haftet allein der Auftragnehmer.

Projekt

FK-012 Calisthenics Anlage Raunheim



**KENGURU
PRO**

KENGURU PRO GERMANY

Hermann-Hesse-Str. 14

D-72348 Rosenfeld

Tel: +49 (0) 7428 9411549

Fax: +49 (0) 7428 9415563

Mail: kontakt@kengurupro.de

Web: www.kengurupro.de

Bearbeiter

Alexei Hafner

Maßstab

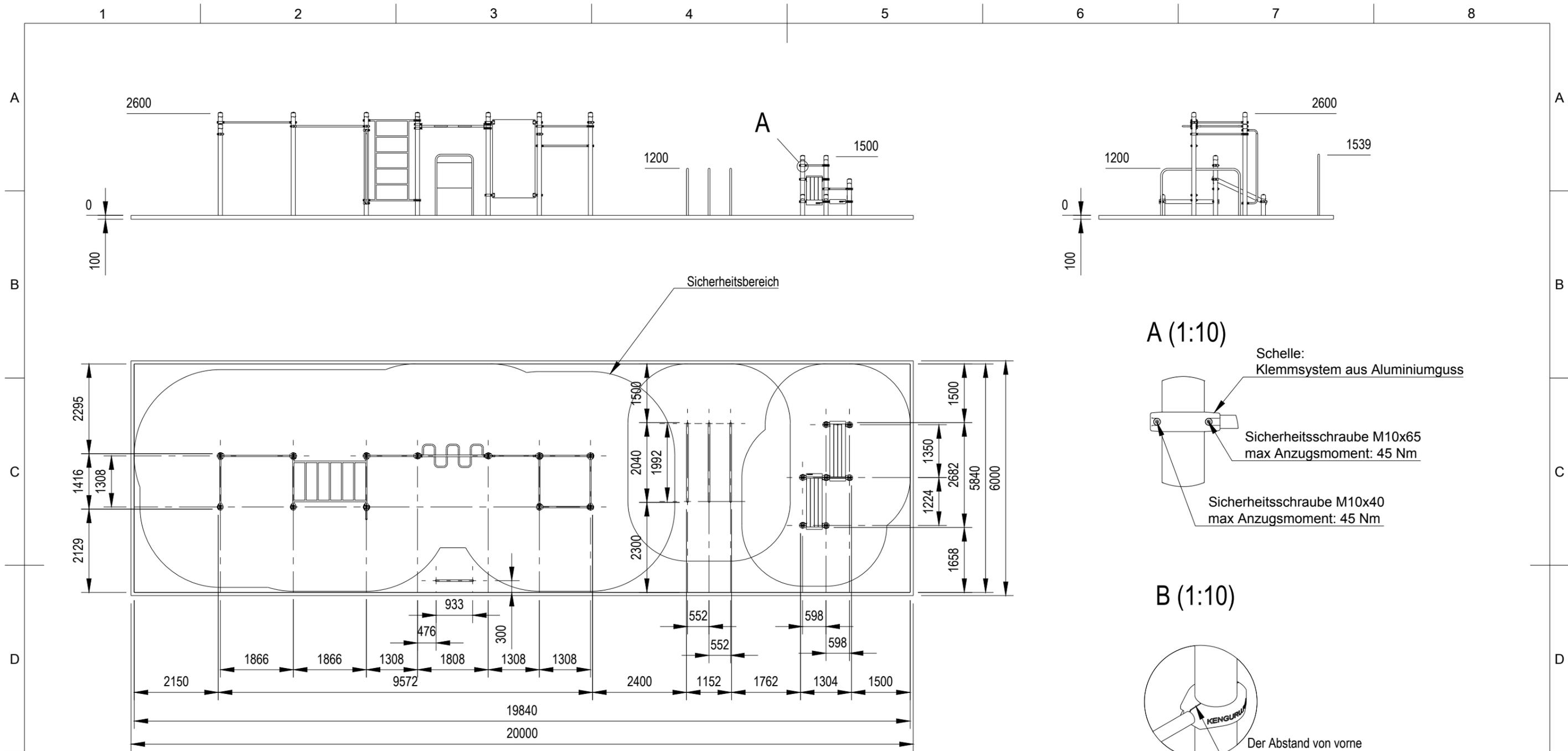
Datum

27.03.2023

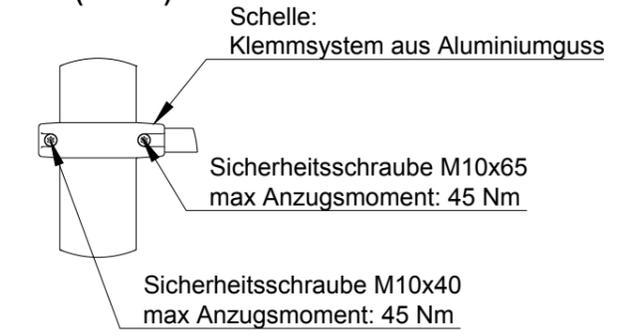
Format
A3

Fläche m²
120

Blat-Nr.
2/4



A (1:10)



B (1:10)



Bei der Montage des Klemmsystems bitte folgende Montageschritte zu beachten:

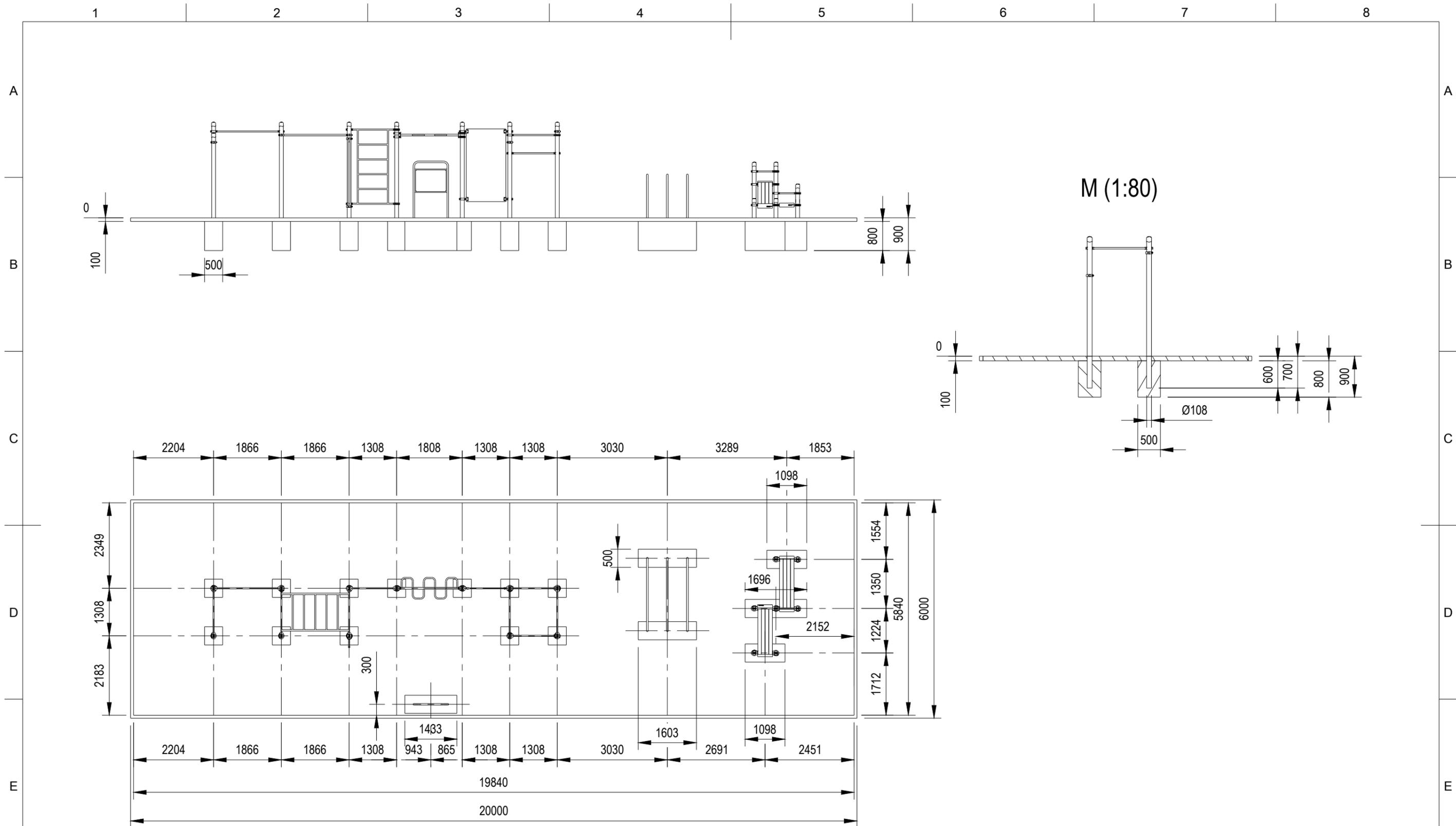
1. Schritt - vordere, bzw. größere Schraube M10x65 festziehen. Der Abstand zwischen den Klemmrings muss ca. 3 mm sein;
2. Schritt - hintere, bzw. kleinere Schraube M10x40 nachziehen.

Nur in dieser Reihenfolge müssen die Klemmsysteme befestigt werden. **Schritt Nr. 1 ist der wichtigste Schritt in der Montage des Systems.** Wir raten von gleichzeitiger Fixierung der beiden Schrauben ab.

ERLÄUTERUNGEN

FALLSCHUTZFLÄCHE : Fallschutzbelag muss für eine Fallhöhe von min. 2.45 Meter geprüft werden.
 FUNDAMENT : Der Beton muss mindestens der Festigkeitsklasse C 25/30 entsprechen.
 RANDEINFASSUNG: Betonkantensteinen 8 x 25 x 100 cm , in 10 cm mind. Beton C 25 /30 mit beidseitiger Rückenstütze.
Bitte beachten:
 Wählen Sie für die Gerätschaften unbedingt einen geeigneten Untergrund / Fallschutzboden. Größe der Fundamentöffnung hängt von der Bodenbeschaffenheit ab.
 Die in technischen Zeichnungen angegebenen Abmessungen gelten für Normalbedingungen mit festem Boden. Falls der Boden besonders weich ist, wird ein viel größeres Fundament benötigt.
 Verwenden Sie nur geeignete Materialien und befolgen Sie bitte unsere Bauanleitungen!!!
 Alle Maße sind Rohbaumaße und am Bau zu prüfen! Eventuelle Unstimmigkeiten sind mit der Projektsteuerung zu klären. Für Maßfehler haftet allein der Auftragnehmer.

Projekt FK-012 Calisthenics Anlage Raunheim		
	KENGURU PRO GERMANY Hermann-Hesse-Str. 14 D-72348 Rosenfeld Tel: +49 (0) 7428 9411549 Fax: +49 (0) 7428 9415563 Mail: kontakt@kengurupro.de Web: www.kengurupro.de	
	Bearbeiter Alexei Hafner	Datum 27.03.2023
Maßstab 1:100	Format A3	Fläche m ² 120
	Blat-Nr. 3/4	



ERLÄUTERUNGEN

FALLSCHUTZFLÄCHE : Fallschutzbelag muss für eine Fallhöhe von min. 2.45 Meter geprüft werden.

FUNDAMENT : Der Beton muss mindestens der Festigkeitsklasse C 25/30 entsprechen.

RANDEINFASSUNG: Betonkantensteinen 8 x 25 x 100 cm , in 10 cm mind. Beton C 25 /30 mit beidseitiger Rückenstütze.

Bitte beachten:

Wählen Sie für die Gerätschaften unbedingt einen geeigneten Untergrund / Fallschutzboden. Größe der Fundamentöffnung hängt von der Bodenbeschaffenheit ab.

Die in technischen Zeichnungen angegebenen Abmessungen gelten für Normalbedingungen mit festem Boden. Falls der Boden besonders weich ist, wird ein viel größeres Fundament benötigt.

Verwenden Sie nur geeignete Materialien und befolgen Sie bitte unsere Bauanleitungen!!!

Alle Maße sind Rohbaumaße und am Bau zu prüfen! Eventuelle Unstimmigkeiten sind mit der Projektsteuerung zu klären. Für Maßfehler haftet allein der Auftragnehmer.

Projekt

FK-012 Calisthenics Anlage Raunheim



**KENGURU
PRO**

KENGURU PRO GERMANY

Hermann-Hesse-Str. 14
D-72348 Rosenfeld
Tel: +49 (0) 7428 9411549
Fax: +49 (0) 7428 9415563
Mail: kontakt@kengurupro.de
Web: www.kengurupro.de

Bearbeiter

Alexei Hafner

Maßstab

1:100

Datum

27.03.23

Format

A3

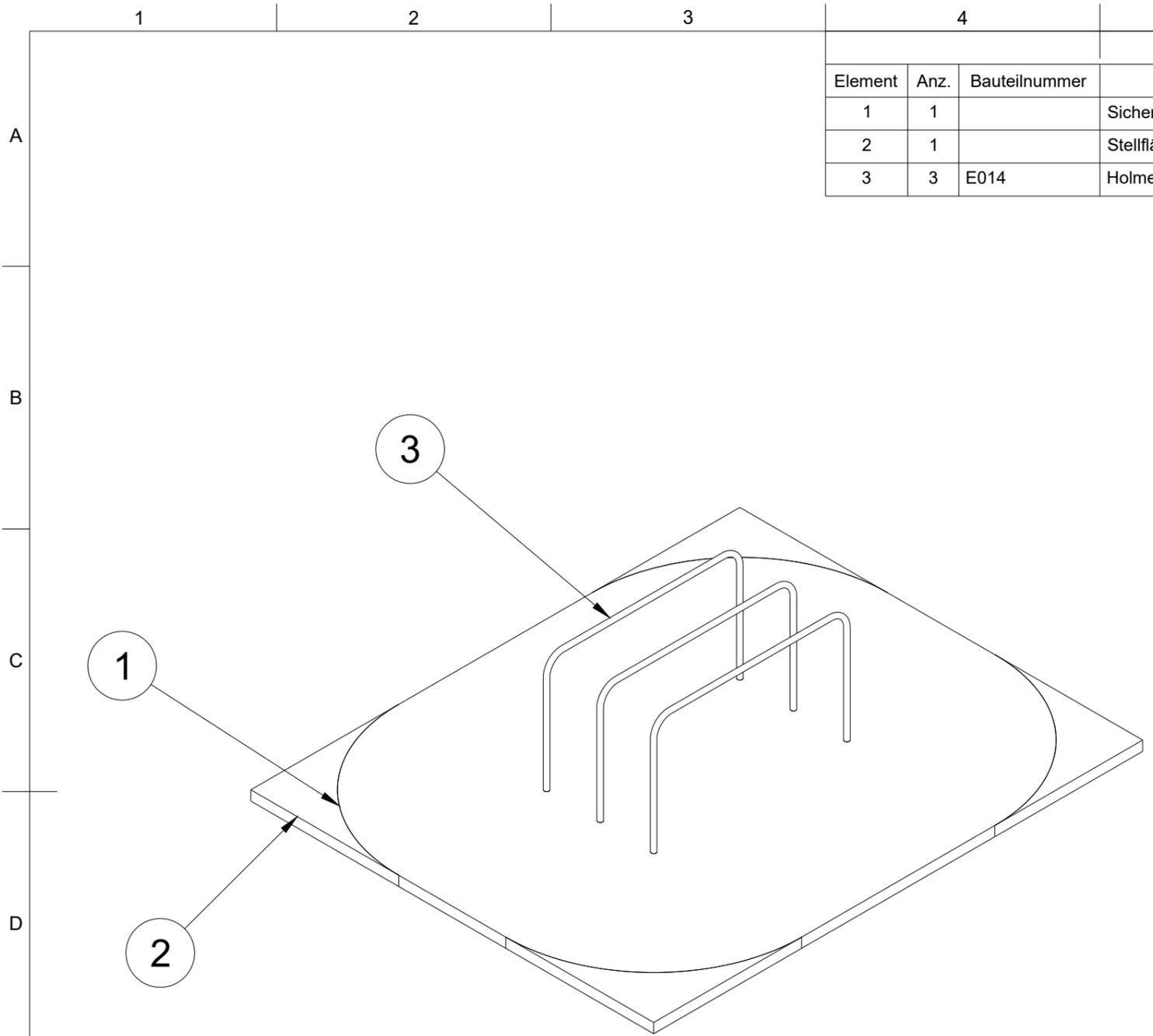
Fläche m²

120

Blat-Nr.

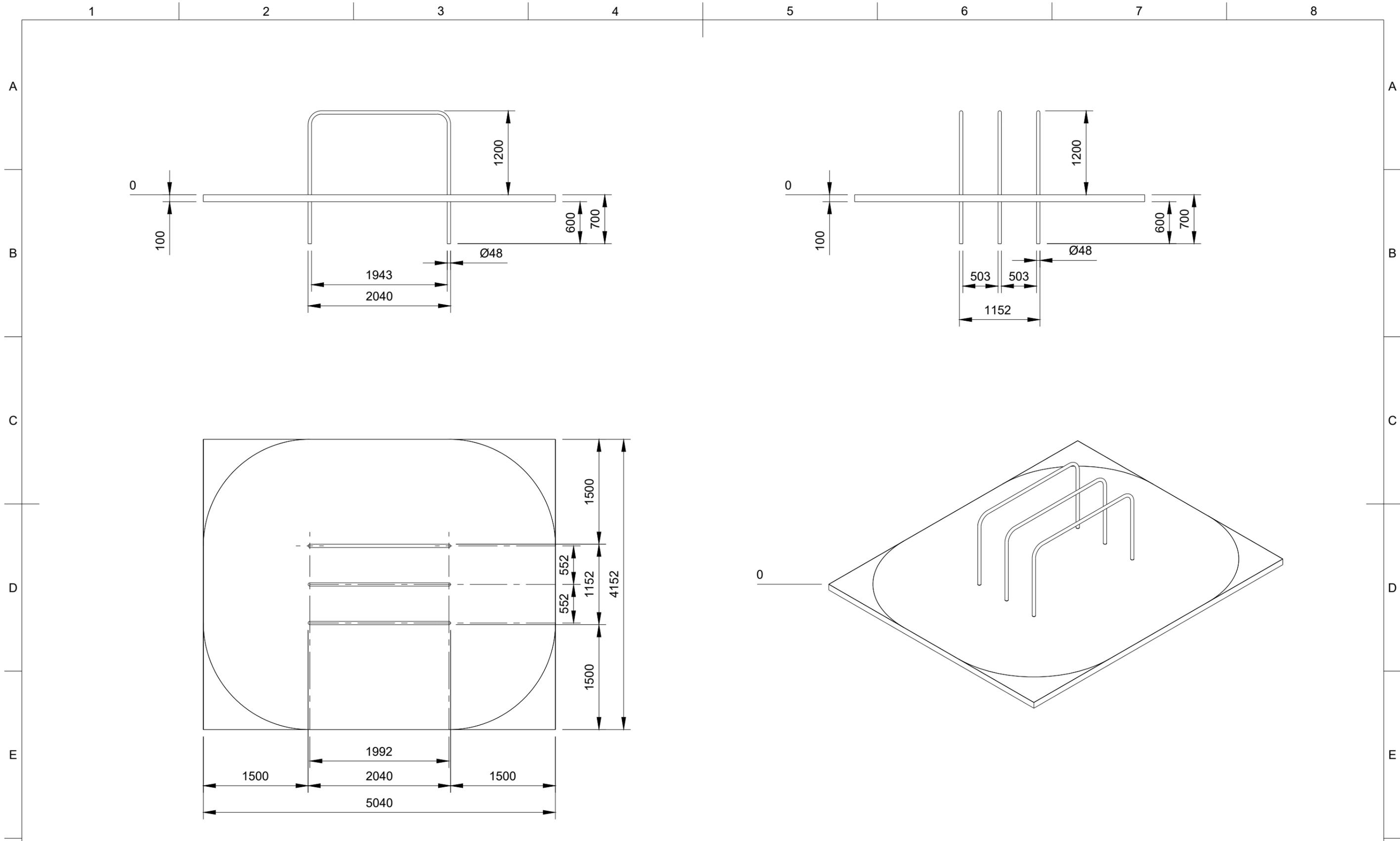
4/4

Element		Anz.	Bauteilnummer	Bauteilname	Beschreibung
1	1			Sicherheitsbereich	Max. freie Fallhöhe des Gerätes: < 1200 mm.
2	1			Stellfläche	Mindestplatzbedarf für die Installation des Gerätes.
3	3	E014		Holme	Rundrohr Ø=48,3mm, Stärke=3,2 mm, Länge=2040x1900mm, Höhe=1200mm.



Bitte beachten:
 Wählen Sie für die Gerätschaften unbedingt einen geeigneten Untergrund / Fallschutzboden. Größe der Fundamentöffnung hängt von der Bodenbeschaffenheit ab.
 Die in technischen Zeichnungen angegebenen Abmessungen gelten für Normalbedingungen mit festem Boden. Falls der Boden besonders weich ist, wird ein viel größeres Fundament benötigt.
 Der Beton für die Fundamente muss mindestens der Festigkeitsklasse C 25/30 entsprechen.
 Verwenden Sie nur geeignete Materialien und befolgen Sie bitte unsere Bauanleitungen!!!
 Alle Maße sind Rohbaumaße und am Bau zu prüfen! Eventuelle Unstimmigkeiten sind mit der Projektsteuerung zu klären. Für Maßfehler haftet allein der Auftragnehmer.
Hinweis:
 Benutzung der Geräte nur für Jugendliche und Erwachsene oder Personen ab einer Körpergröße von mehr als 1,4 Meter;
 Das zulässige Maximalgewicht des Benutzer beträgt 130 Kilogramm; alle unsere Geräte geprüft und Zertifiziert: TÜV Rheinland geprüft nach DIN EN 16630:2015

K-018 Doppelbarren		KENGURU PRO GERMANY Hermann-Hesse-Str. 14 D-72348 Rosenfeld Tel: +49 (0) 7428 9411549 Fax: +49 (0) 7428 9415563 Mail: kontakt@kengurupro.de Web: www.kengurupro.de		Bearbeiter Alexei Hafner
	KENGURU PRO	Maßstab 1:40	Datum 02.10.2021	
		Format A3	Blat-Nr. 1/3	



Bitte beachten:

Wählen Sie für die Gerätschaften unbedingt einen geeigneten Untergrund / Fallschutzboden. Größe der Fundamentöffnung hängt von der Bodenbeschaffenheit ab. Die in technischen Zeichnungen angegebenen Abmessungen gelten für Normalbedingungen mit festem Boden. Falls der Boden besonders weich ist, wird ein viel größeres Fundament benötigt. Der Beton für die Fundamente muss mindestens der Festigkeitsklasse C 25/30 entsprechen. Verwenden Sie nur geeignete Materialien und befolgen Sie bitte unsere Bauanleitungen!!!

Alle Maße sind Rohbaumaße und am Bau zu prüfen! Eventuelle Unstimmigkeiten sind mit der Projektsteuerung zu klären. Für Maßfehler haftet allein der Auftragnehmer.

Hinweis:

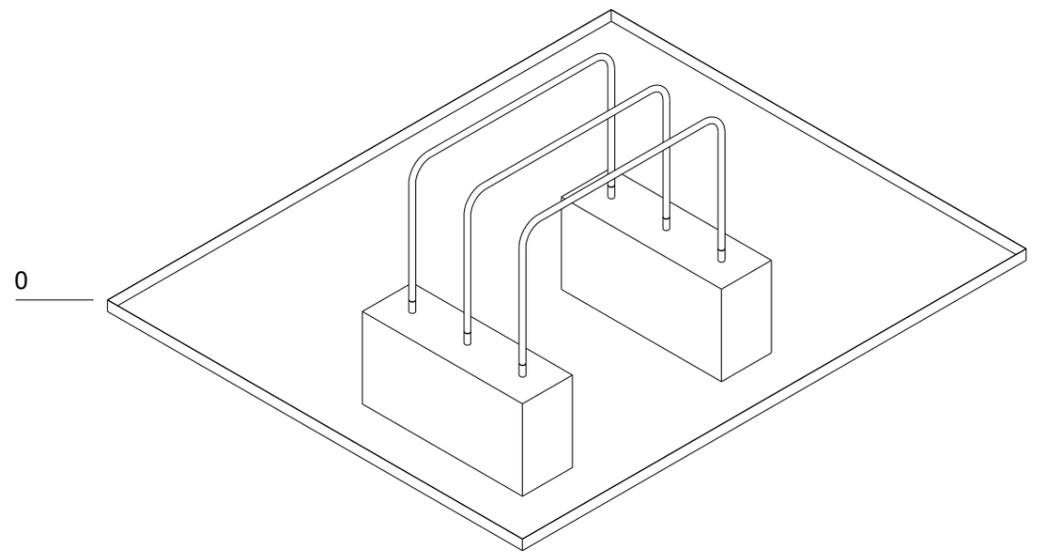
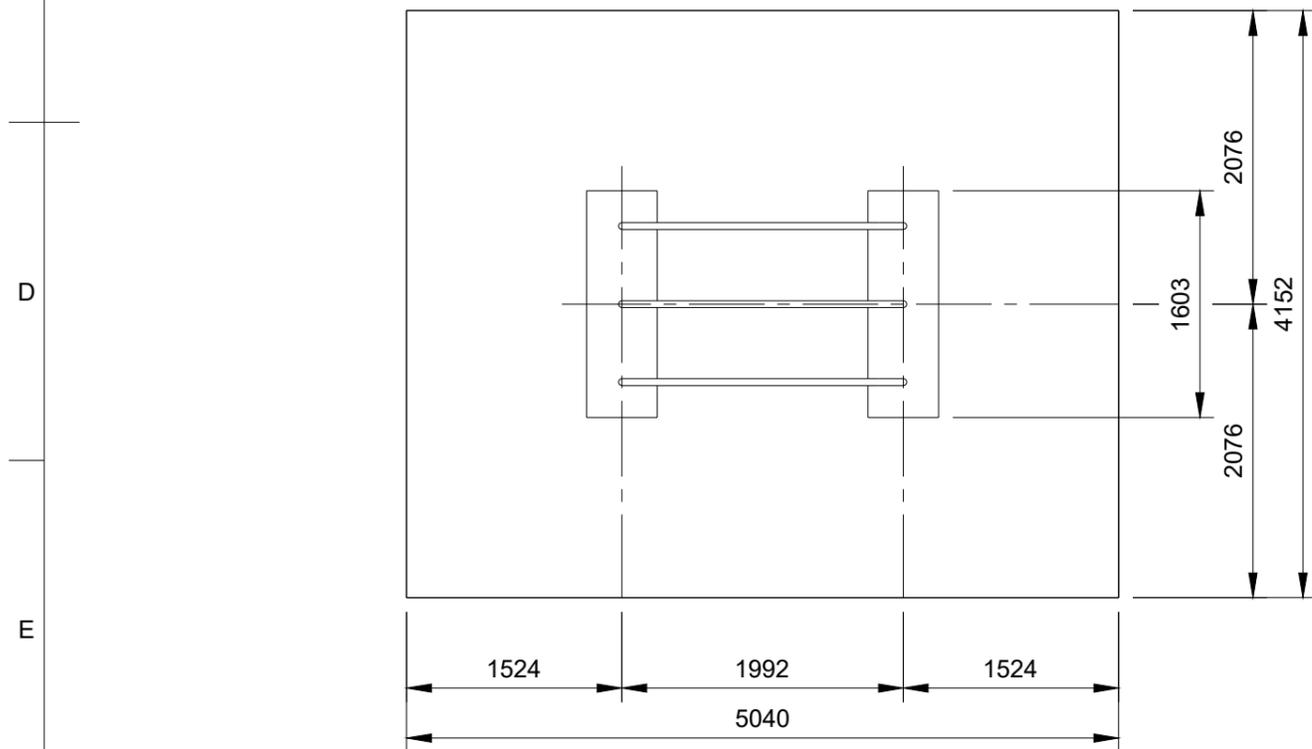
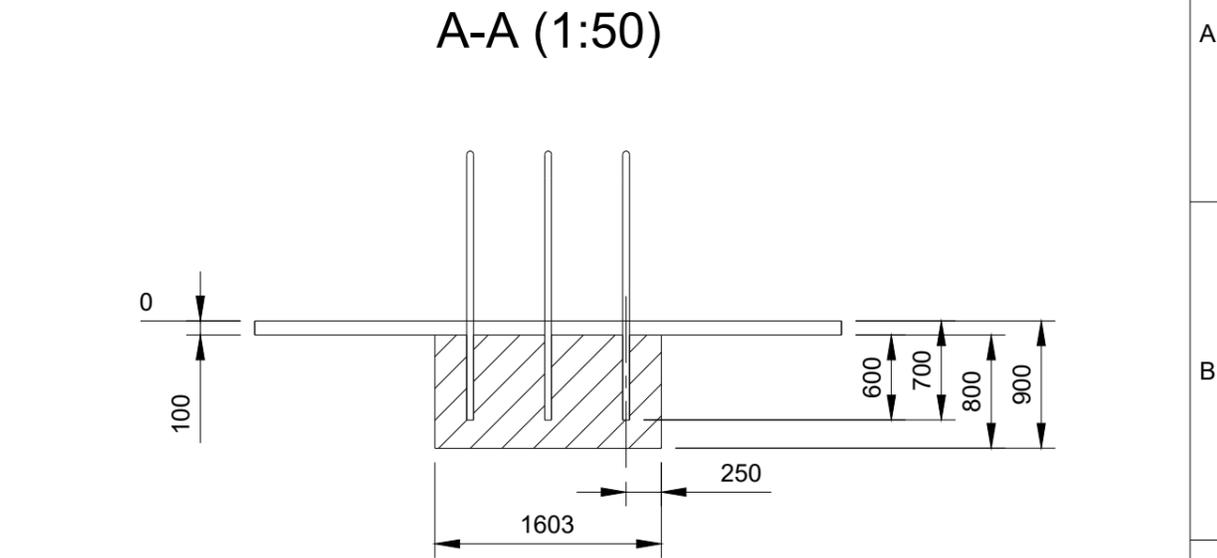
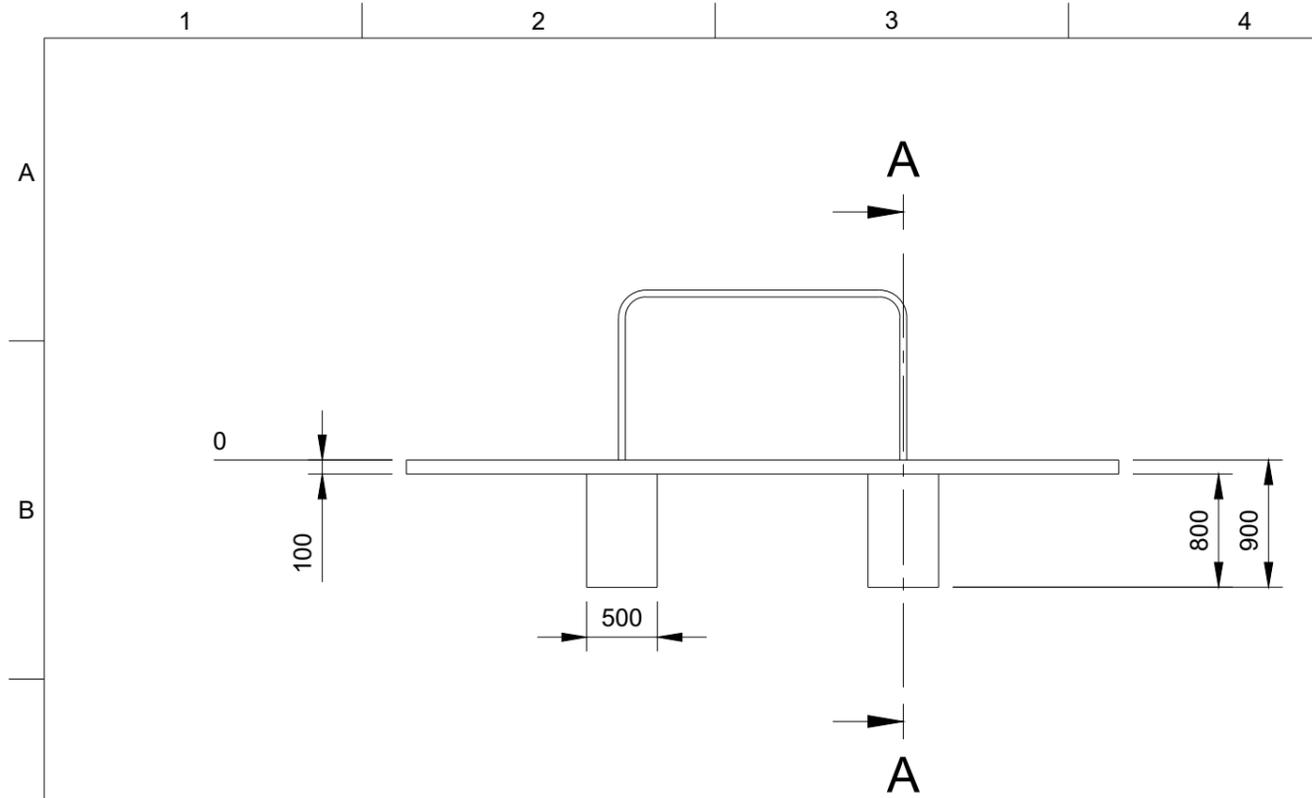
Benutzung der Geräte nur für Jugendliche und Erwachsene oder Personen ab einer Körpergröße von mehr als 1,4 Meter; Das zulässige Maximalgewicht des Benutzer beträgt 130 Kilogramm; alle unsere Geräte geprüft und Zertifiziert: TÜV Rheinland geprüft nach DIN EN 16630:2015

K-018 Doppelbarren



KENGURU PRO GERMANY
 Hermann-Hesse-Str. 14
 D-72348 Rosenfeld
 Tel: +49 (0) 7428 9411549
 Fax: +49 (0) 7428 9415563
 Mail: kontakt@kengurupro.de
 Web: www.kengurupro.de

Bearbeiter Alexei Hafner	
Maßstab 1:50	Datum 02.10.2021
Format A3	Blat-Nr. 2/3



Bitte beachten:
 Wählen Sie für die Gerätschaften unbedingt einen geeigneten Untergrund / Fallschutzboden. Größe der Fundamentöffnung hängt von der Bodenbeschaffenheit ab.
 Die in technischen Zeichnungen angegebenen Abmessungen gelten für Normalbedingungen mit festem Boden. Falls der Boden besonders weich ist, wird ein viel größeres Fundament benötigt.
 Der Beton für die Fundamente muss mindestens der Festigkeitsklasse C 25/30 entsprechen.
 Verwenden Sie nur geeignete Materialien und befolgen Sie bitte unsere Bauanleitungen!!!
 Alle Maße sind Rohbaumaße und am Bau zu prüfen! Eventuelle Unstimmigkeiten sind mit der Projektsteuerung zu klären. Für Maßfehler haftet allein der Auftragnehmer.
Hinweis:
 Benutzung der Geräte nur für Jugendliche und Erwachsene oder Personen ab einer Körpergröße von mehr als 1,4 Meter;
 Das zulässige Maximalgewicht des Benutzer beträgt 130 Kilogramm; alle unsere Geräte geprüft und Zertifiziert: TÜV Rheinland geprüft nach DIN EN 16630:2015

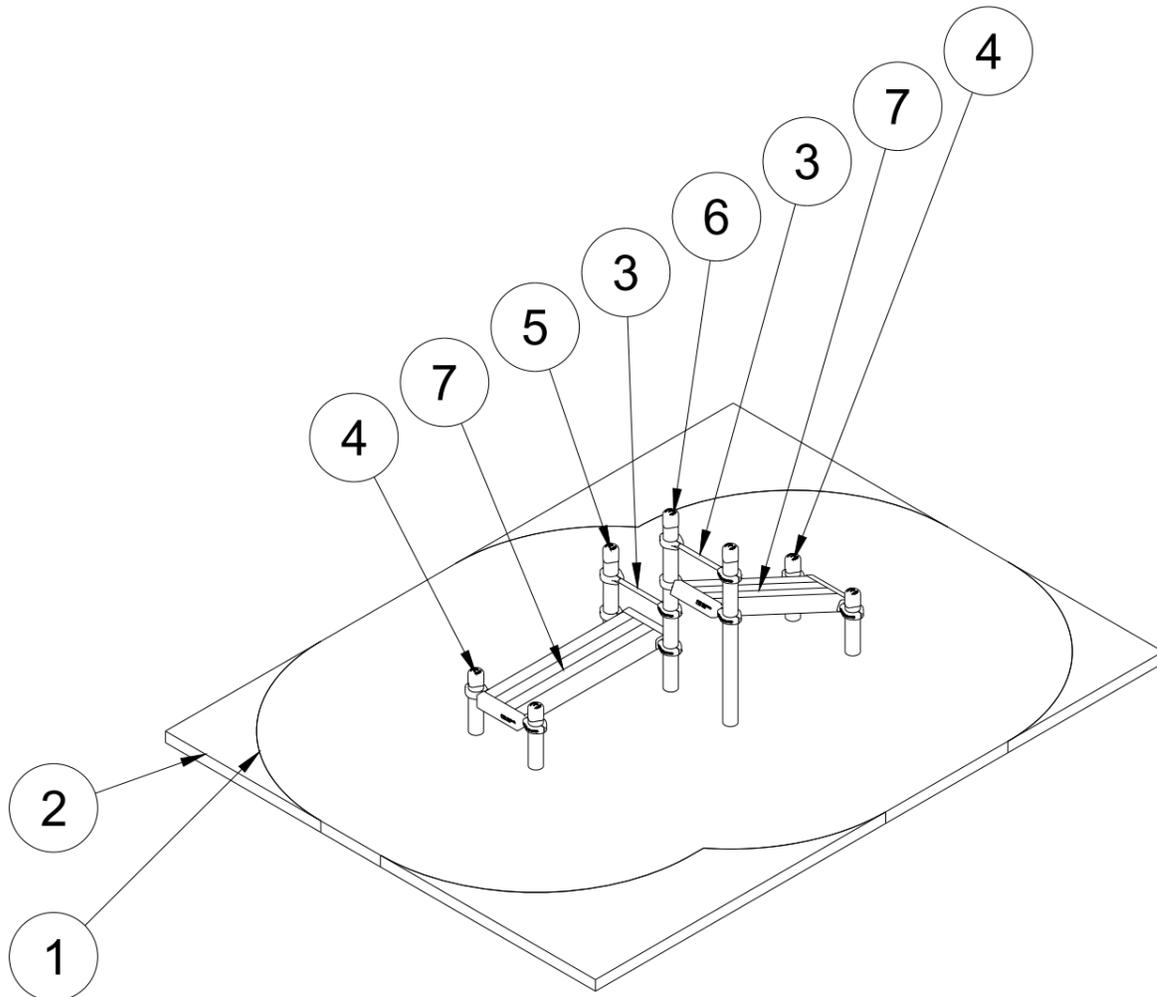
K-018 Doppelbarren



KENGURU PRO GERMANY
 Hermann-Hesse-Str. 14
 D-72348 Rosenfeld
 Tel: +49 (0) 7428 9411549
 Fax: +49 (0) 7428 9415563
 Mail: kontakt@kengurupro.de
 Web: www.kengurupro.de

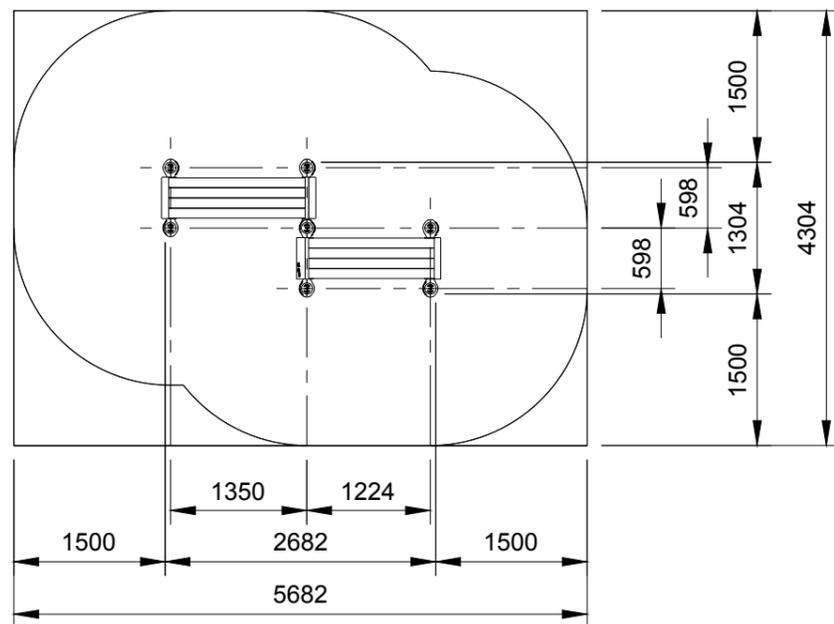
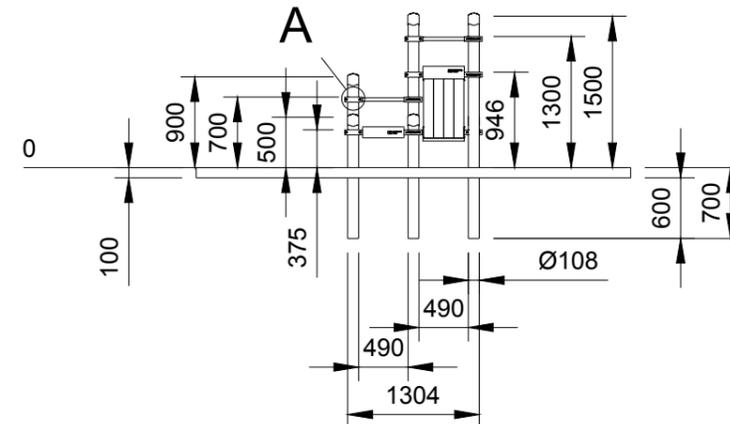
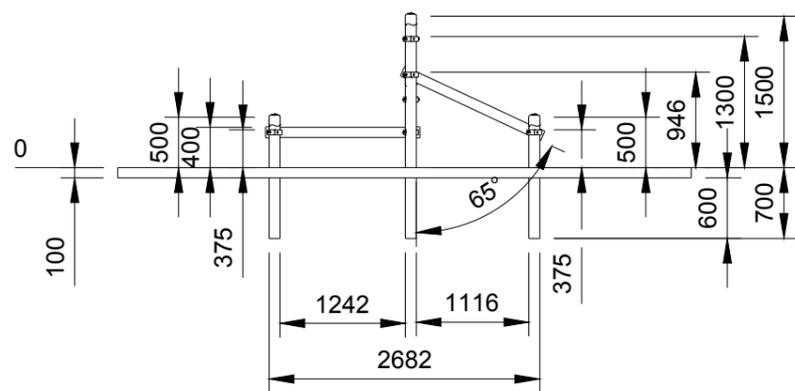
Bearbeiter Alexei Hafner	
Maßstab 1:50	Datum 02.10.2021
Format A3	Blat-Nr. 3/3

		Teileliste		
Element	Anz.	Bauteilnummer	Bauteilname	Beschreibung
1	1		Sicherheitsbereich	Max. freie Fallhöhe des Gerätes: < 1300 mm.
2	1		Stellfläche	Mindestplatzbedarf für die Installation des Gerätes.
3	2	E001	Befestigungsstange 0.49 v55	Rundrohr Ø 33,7mm, t-3,2mm.
4	4	E005	Pfoste 1.2 v46	Pfoste mit Kappen aus ABS-Kunststoff - Rundrohr Ø 108mm, t-3,2mm.
5	1	E005.03	Pfoste 1.6 v24	Pfoste mit Kappen aus ABS-Kunststoff - Rundrohr Ø 108mm, t-3,2mm.
6	2	E007	Pfoste 2.2 v53	Pfoste mit Kappen aus ABS-Kunststoff - Rundrohr Ø 108mm, t-3,2mm.
7	2	E017	Trainingsbank v189	Sitzfläche H/B/L-100x400x1530mm

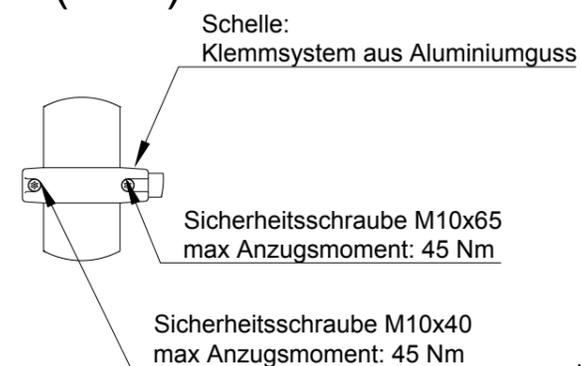


Bitte beachten:
 Wählen Sie für die Gerätschaften unbedingt einen geeigneten Untergrund / Fallschutzboden. Größe der Fundamentöffnung hängt von der Bodenbeschaffenheit ab.
 Die in technischen Zeichnungen angegebenen Abmessungen gelten für Normalbedingungen mit festem Boden. Falls der Boden besonders weich ist, wird ein viel größeres Fundament benötigt.
 Der Beton für die Fundamente muss mindestens der Festigkeitsklasse C 25/30 entsprechen.
 Verwenden Sie nur geeignete Materialien und befolgen Sie bitte unsere Bauanleitungen!!!
 Alle Maße sind Rohbaumaße und am Bau zu prüfen! Eventuelle Unstimmigkeiten sind mit der Projektsteuerung zu klären. Für Maßfehler haftet allein der Auftragnehmer.
Hinweis:
 Benutzung der Geräte nur für Jugendliche und Erwachsene oder Personen ab einer Körpergröße von mehr als 1,4 Meter;
 Das zulässige Maximalgewicht des Benutzer beträgt 130 Kilogramm; alle unsere Geräte geprüft und Zertifiziert: TÜV Rheinland geprüft nach DIN EN 16630:2015

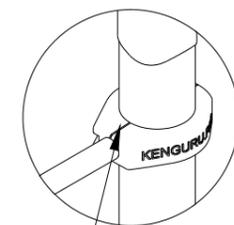
K-023.03 // Multifunktionale Trainingsbank		KENGURU PRO GERMANY Hermann-Hesse-Str. 14 D-72348 Rosenfeld Tel: +49 (0) 7428 9411549 Fax: +49 (0) 7428 9415563 Mail: kontakt@kengurupro.de Web: www.kengurupro.de		Bearbeiter Alexei Hafner
 KENGURU PRO	Maßstab 1:50	Datum 16.02.2023		
	Format A3	Blatt-Nr. 1/4		



A (1:10)



(1:10)



Der Abstand von vorne zwischen den Klemmrings muss ca. 3 mm sein!

Bei der Montage des Klemmsystems bitte folgende Montageschritte zu beachten:

1. Schritt - vordere, bzw. größere Schraube M10x65 festziehen. Der Abstand zwischen den Klemmrings muss ca. 3 mm sein;
2. Schritt - hintere, bzw. kleinere Schraube M10x40 nachziehen.

Nur in dieser Reihenfolge müssen die Klemmsysteme befestigt werden. **Schritt Nr. 1 ist der wichtigste Schritt in der Montage des Systems.** Wir raten von gleichzeitiger Fixierung der beiden Schrauben ab.

Bitte beachten:

Wählen Sie für die Gerätschaften unbedingt einen geeigneten Untergrund / Fallschuttboden. Größe der Fundamentöffnung hängt von der Bodenbeschaffenheit ab. Die in technischen Zeichnungen angegebenen Abmessungen gelten für Normalbedingungen mit festem Boden. Falls der Boden besonders weich ist, wird ein viel größeres Fundament benötigt. Der Beton für die Fundamente muss mindestens der Festigkeitsklasse C 25/30 entsprechen. Verwenden Sie nur geeignete Materialien und befolgen Sie bitte unsere Bauanleitungen!!!

Alle Maße sind Rohbaumaße und am Bau zu prüfen! Eventuelle Unstimmigkeiten sind mit der Projektsteuerung zu klären. Für Maßfehler haftet allein der Auftragnehmer.

Hinweis:

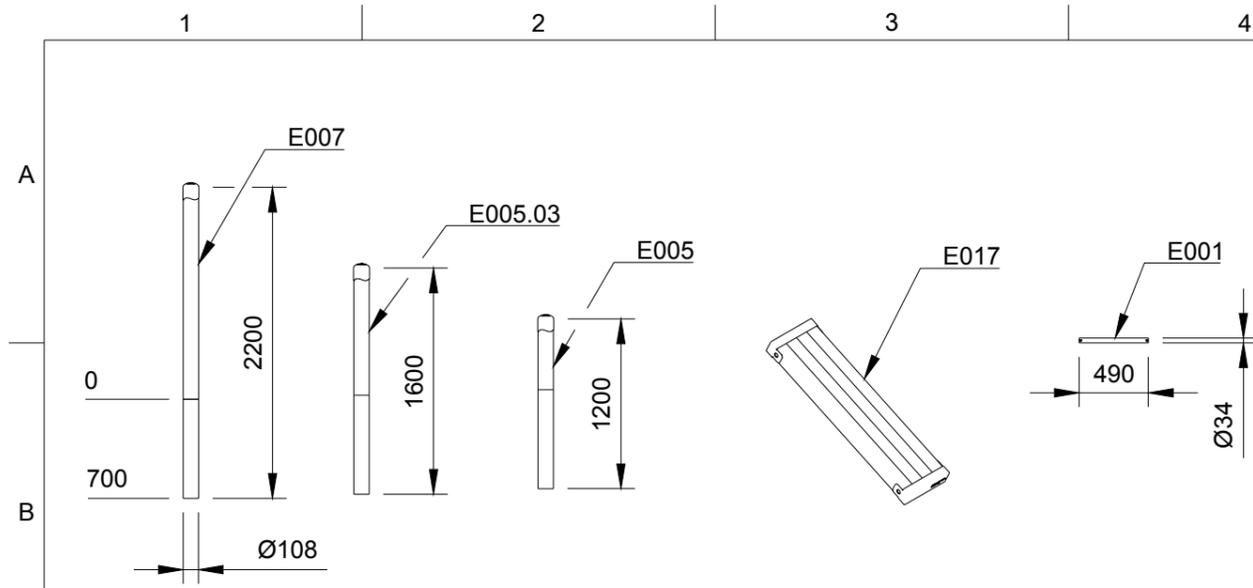
Benutzung der Geräte nur für Jugendliche und Erwachsene oder Personen ab einer Körpergröße von mehr als 1,4 Meter; Das zulässige Maximalgewicht des Benutzer beträgt 130 Kilogramm; alle unsere Geräte geprüft und Zertifiziert: TÜV Rheinland geprüft nach DIN EN 16630:2015

K-023.03 // Multifunktionale Trainingsbank

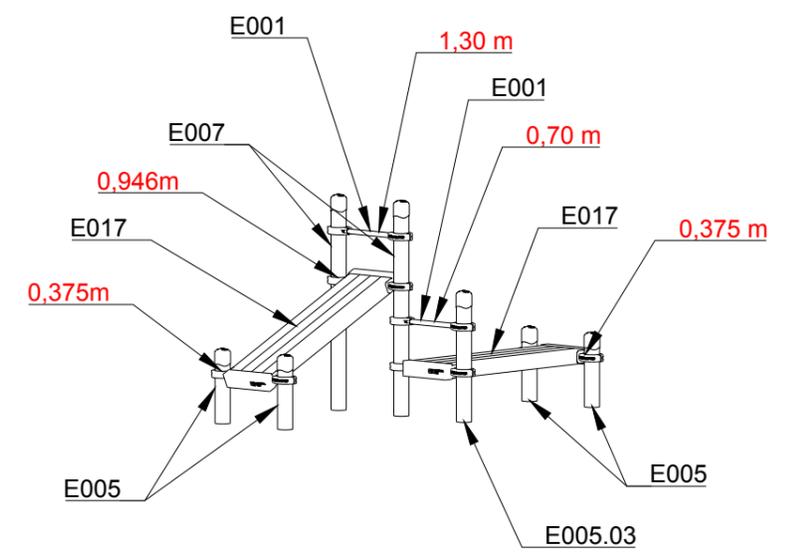


KENGURU PRO GERMANY
Hermann-Hesse-Str. 14
D-72348 Rosenfeld
Tel: +49 (0) 7428 9411549
Fax: +49 (0) 7428 9415563
Mail: kontakt@kengurupro.de
Web: www.kengurupro.de

Bearbeiter Alexei Hafner	
Maßstab 1:70	Datum 16.02.2023
Format A3	Blat-Nr. 2/4



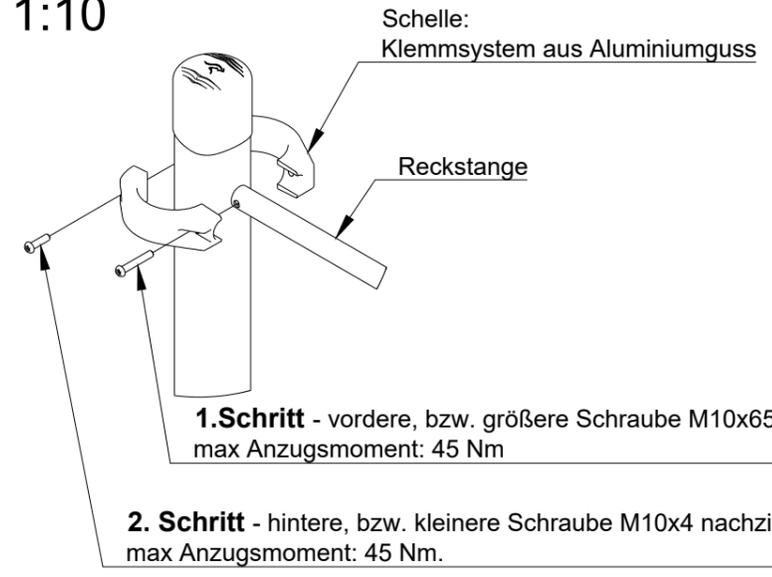
Teilleiste		
Anz.	Bauteilnummer	Beschreibung
2	E001	Rundrohr Ø 33,7mm, t-3,2mm.
4	E005	Pfoste mit Kappen aus ABS-Kunststoff - Rundrohr Ø 108mm, t-3,2mm.
1	E005.03	Pfoste mit Kappen aus ABS-Kunststoff - Rundrohr Ø 108mm, t-3,2mm.
2	E007	Pfoste mit Kappen aus ABS-Kunststoff - Rundrohr Ø 108mm, t-3,2mm.
2	E017	Sitzfläche H/B/L-100x400x1530mm



Montage des Klemmsystems

Bei der Montage des Klemmsystems bitte folgende Montageschritte zu beachten:

M 1:10



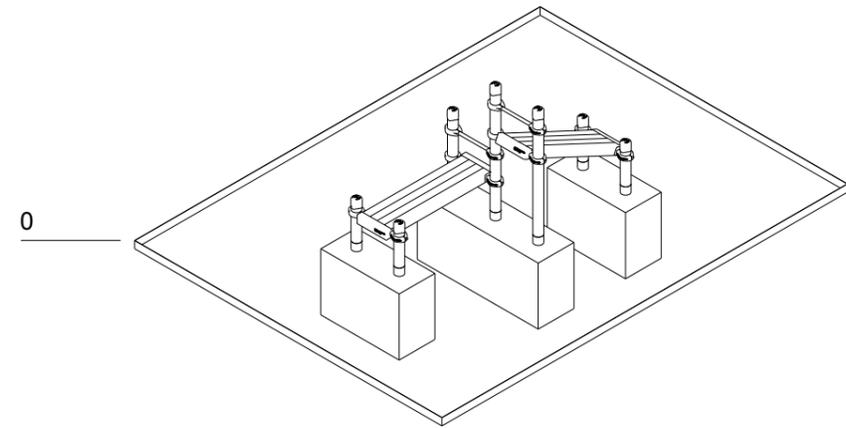
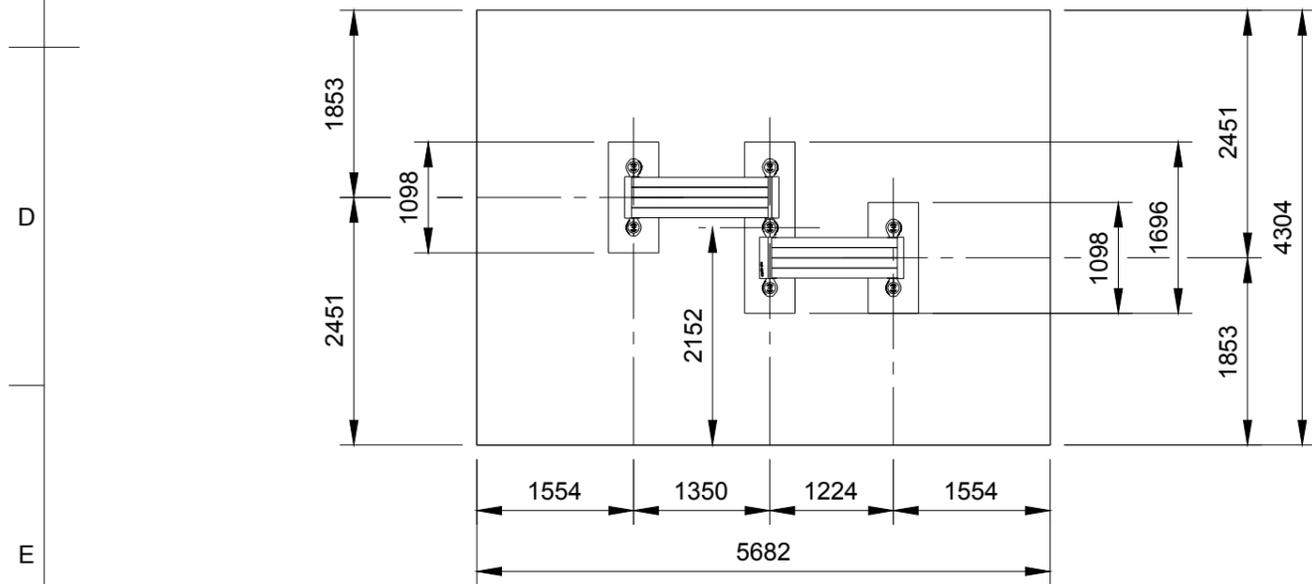
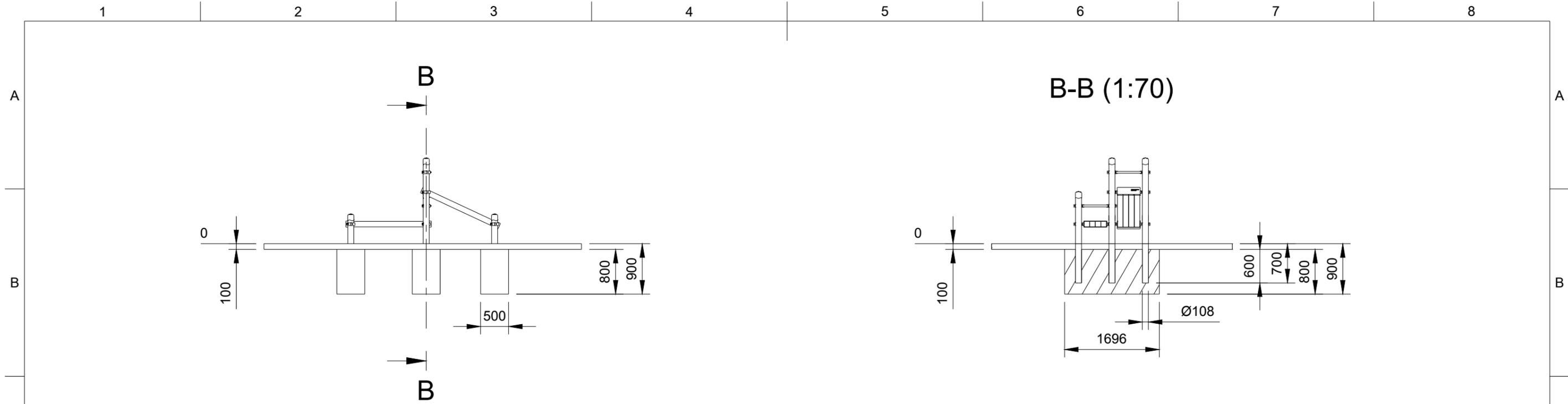
Nur in dieser Reihenfolge müssen die Klemmsysteme befestigt werden.
Schritt Nr. 1 ist der wichtigste Schritt in der Montage des Systems.
 Wir raten von gleichzeitiger Fixierung der beiden Schrauben ab.

Der Abstand von vorne zwischen den Klemmrings muss ca. **3 mm** sein!



Bitte beachten:
 Wählen Sie für die Gerätschaften unbedingt einen geeigneten Untergrund / Fallschutzboden. Größe der Fundamentöffnung hängt von der Bodenbeschaffenheit ab.
 Die in technischen Zeichnungen angegebenen Abmessungen gelten für Normalbedingungen mit festem Boden. Falls der Boden besonders weich ist, wird ein viel größeres Fundament benötigt.
 Der Beton für die Fundamente muss mindestens der Festigkeitsklasse C 25/30 entsprechen.
 Verwenden Sie nur geeignete Materialien und befolgen Sie bitte unsere Bauanleitungen!!!
 Alle Maße sind Rohbaumaße und am Bau zu prüfen! Eventuelle Unstimmigkeiten sind mit der Projektsteuerung zu klären. Für Maßfehler haftet allein der Auftragnehmer.
Hinweis:
 Benutzung der Geräte nur für Jugendliche und Erwachsene oder Personen ab einer Körpergröße von mehr als 1,4 Meter;
 Das zulässige Maximalgewicht des Benutzer beträgt 130 Kilogramm; alle unsere Geräte geprüft und Zertifiziert: TÜV Rheinland geprüft nach DIN EN 16630:2015

K-023.03 // Multifunktionale Trainingsbank		KENGURU PRO GERMANY Hermann-Hesse-Str. 14 D-72348 Rosenfeld Tel: +49 (0) 7428 9411549 Fax: +49 (0) 7428 9415563 Mail: kontakt@kengurupro.de Web: www.kengurupro.de	
		Bearbeiter Alexei Hafner	Datum 16.02.2023
		Maßstab 1:50	Blatt-Nr. 3/4
		Format A3	



Bitte beachten:

Wählen Sie für die Gerätschaften unbedingt einen geeigneten Untergrund / Fallschuttboden. Größe der Fundamentöffnung hängt von der Bodenbeschaffenheit ab.
 Die in technischen Zeichnungen angegebenen Abmessungen gelten für Normalbedingungen mit festem Boden. Falls der Boden besonders weich ist, wird ein viel größeres Fundament benötigt.
 Der Beton für die Fundamente muss mindestens der Festigkeitsklasse C 25/30 entsprechen.
 Verwenden Sie nur geeignete Materialien und befolgen Sie bitte unsere Bauanleitungen!!!
 Alle Maße sind Rohbaumaße und am Bau zu prüfen! Eventuelle Unstimmigkeiten sind mit der Projektsteuerung zu klären. Für Maßfehler haftet allein der Auftragnehmer.

Hinweis:

Benutzung der Geräte nur für Jugendliche und Erwachsene oder Personen ab einer Körpergröße von mehr als 1,4 Meter;
 Das zulässige Maximalgewicht des Benutzer beträgt 130 Kilogramm; alle unsere Geräte geprüft und Zertifiziert: TÜV Rheinland geprüft nach DIN EN 16630:2015

K-023.03 // Multifunktionale Trainingsbank

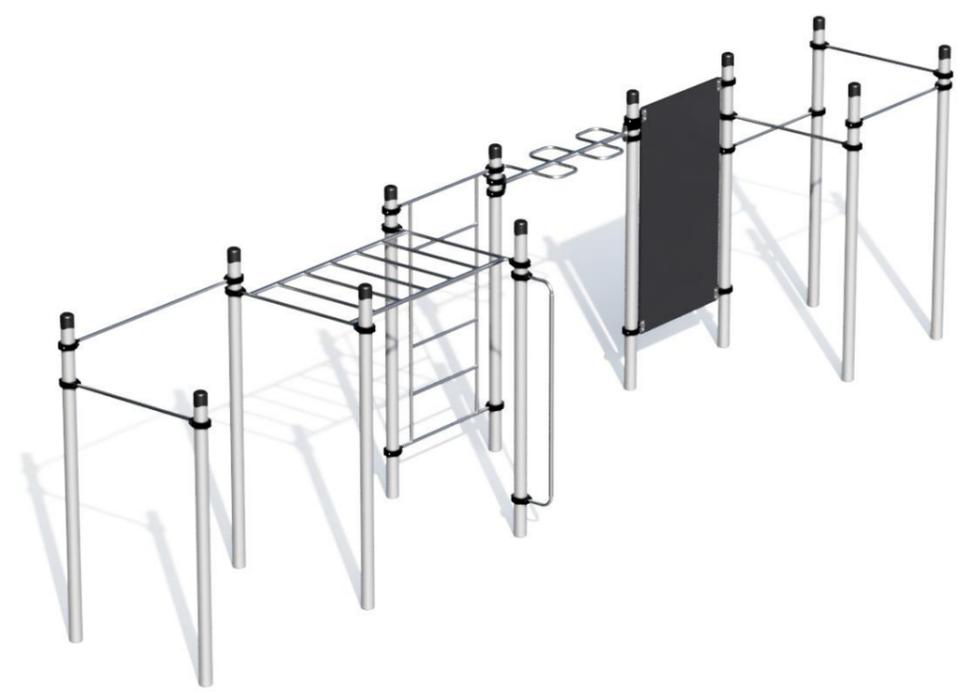
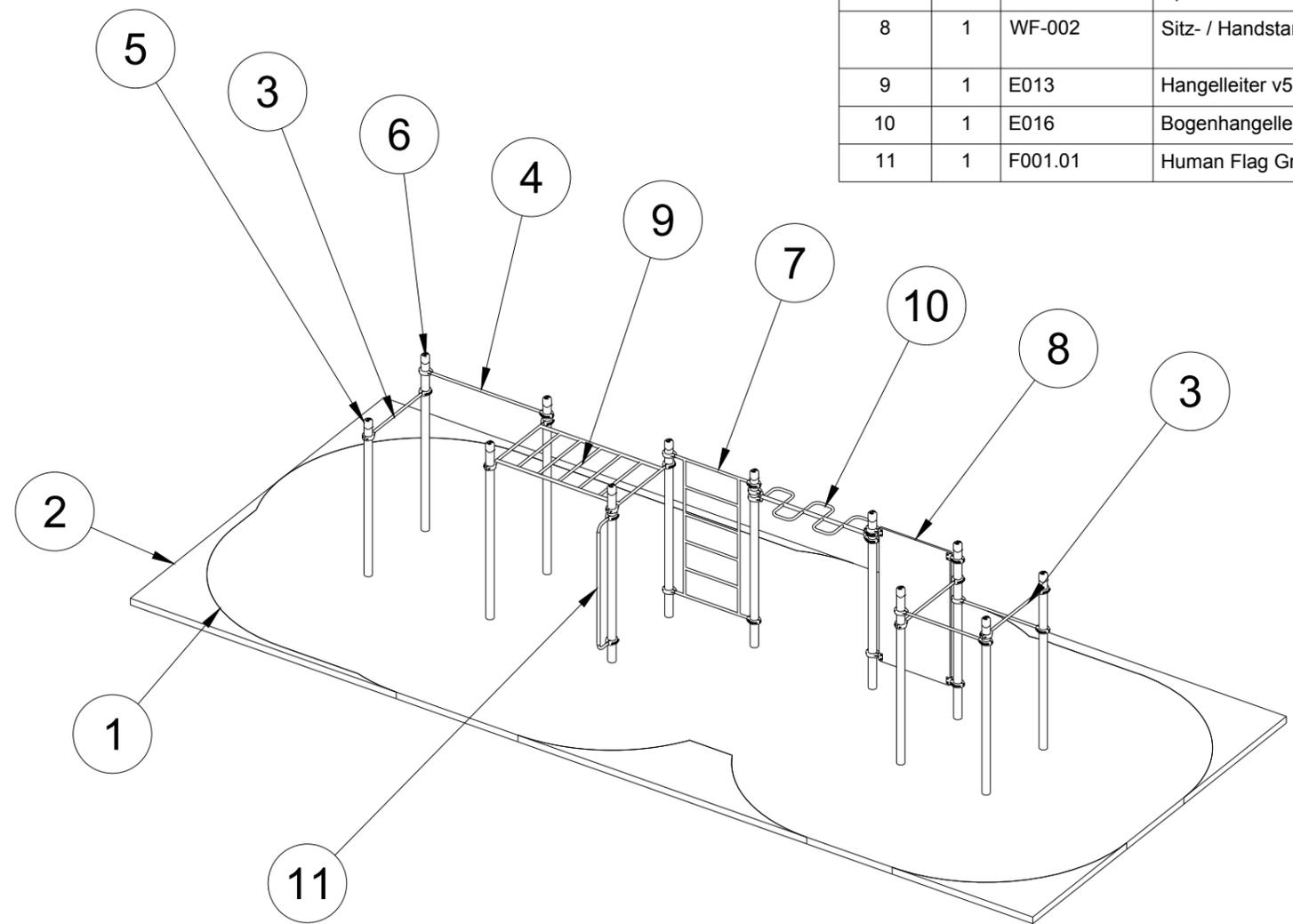


**KENGURU
PRO**

KENGURU PRO GERMANY
 Hermann-Hesse-Str. 14
 D-72348 Rosenfeld
 Tel: +49 (0) 7428 9411549
 Fax: +49 (0) 7428 9415563
 Mail: kontakt@kengurupro.de
 Web: www.kengurupro.de

Bearbeiter Alexei Hafner	
Maßstab 1:70	Datum 16.02.2023
Format A3	Blat-Nr. 4/4

		Teileliste		
Element	Anz.	Bauteilnummer	Bauteilname	Beschreibung
1	1		Sicherheitsbereich	Max. freie Fallhöhe des Gerätes: < 2450 mm.
2	1		Stellfläche	Mindestplatzbedarf für die Installation des Gerätes.
3	5	E002	Reckstange 1.2 v115	Rundrohr Ø 33,7mm, t-3,2mm.
4	1	E003	Reckstange 1.76 v39	Rundrohr Ø 33,7mm, t-3,2mm.
5	1	E009	Pfoste 3.0 v35	Pfoste mit Kappen aus ABS-Kunststoff - Rundrohr Ø 108mm, t-3,2mm.
6	11	E010	Pfoste 3.3 v76	Pfoste mit Kappen aus ABS-Kunststoff - Rundrohr Ø 108mm, t-3,2mm.
7	1	E012	Sprossenwand v45	Rundrohr Ø 33,7mm, t-3,2mm, L/B: 2073x1200mm.
8	1	WF-002	Sitz- / Handstand Wand v18	Verbundplatte beidseitig mit HPL-Laminaten beschichtet, rutschfest, wetter- und wasserresistent - B/L/T 1200x2000x24 mm
9	1	E013	Hangelleiter v52	Rundrohr Ø 33,7mm, t-3,2mm, L/B: 1900x1200mm.
10	1	E016	Bogenhangelleiter v33	Rundrohr Ø 33,7mm, Träger - Rundrohr Ø 48,3mm, t-3,2mm, L/B: 1700x598mm.
11	1	F001.01	Human Flag Griff v17	Rundrohr Ø 42,4mm, t-3,2mm.



Bitte beachten:
 Wählen Sie für die Gerätschaften unbedingt einen geeigneten Untergrund / Fallschutzboden. Größe der Fundamentöffnung hängt von der Bodenbeschaffenheit ab.
 Die in technischen Zeichnungen angegebenen Abmessungen gelten für Normalbedingungen mit festem Boden. Falls der Boden besonders weich ist, wird ein viel größeres Fundament benötigt.
 Der Beton für die Fundamente muss mindestens der Festigkeitsklasse C 25/30 entsprechen.
 Verwenden Sie nur geeignete Materialien und befolgen Sie bitte unsere Bauanleitungen!!!
 Alle Maße sind Rohbaumaße und am Bau zu prüfen! Eventuelle Unstimmigkeiten sind mit der Projektsteuerung zu klären. Für Maßfehler haftet allein der Auftragnehmer.
Hinweis:
 Benutzung der Geräte nur für Jugendliche und Erwachsene oder Personen ab einer Körpergröße von mehr als 1,4 Meter;
 Das zulässige Maximalgewicht des Benutzer beträgt 130 Kilogramm; alle unsere Geräte geprüft und Zertifiziert: TÜV Rheinland geprüft nach DIN EN 16630:2015

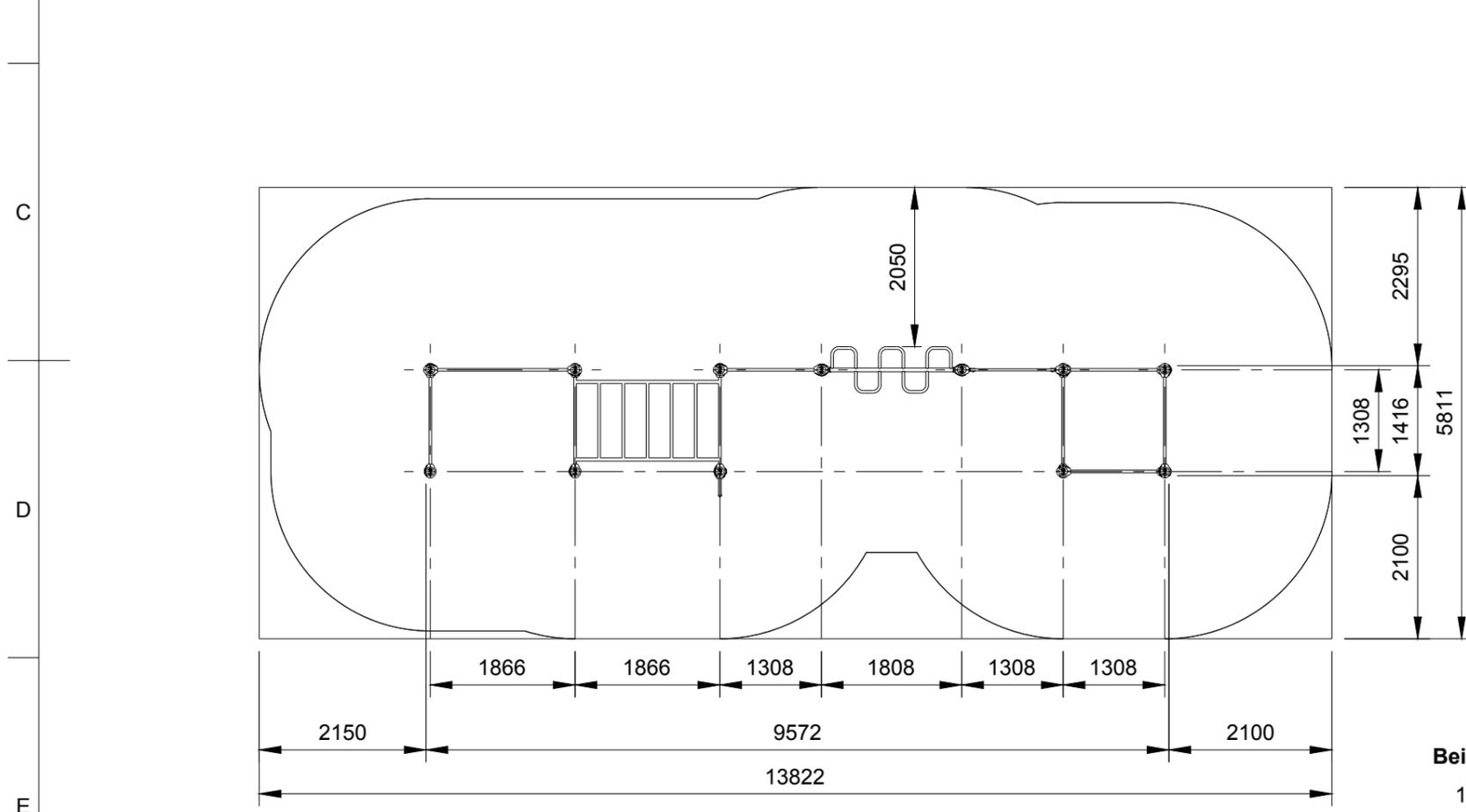
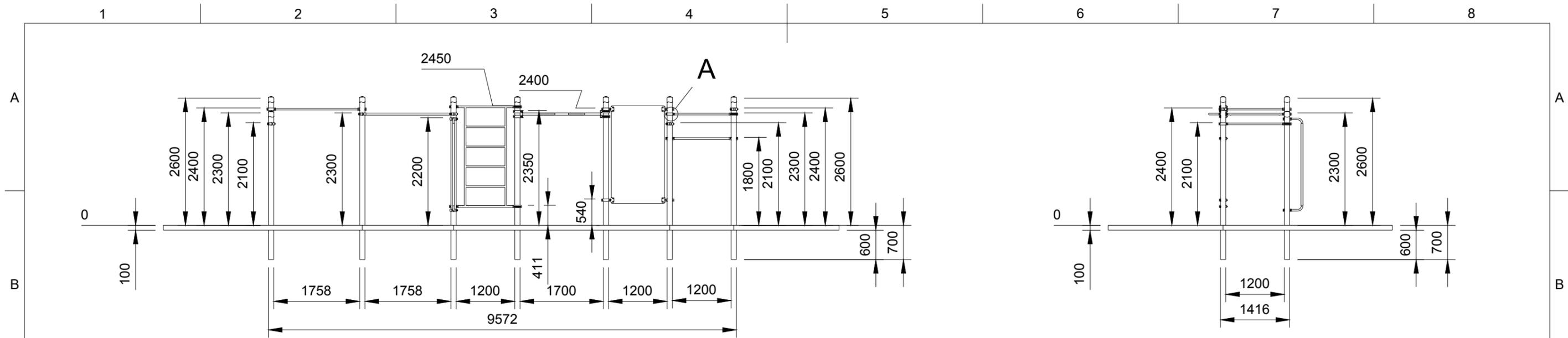
K-042 CWO mit Sprossenwand, Sitz- / Handstand Wand, Hangelleiter, Hangelleiter "Schlange", 6-Reckstang, Human Flag Griffstange



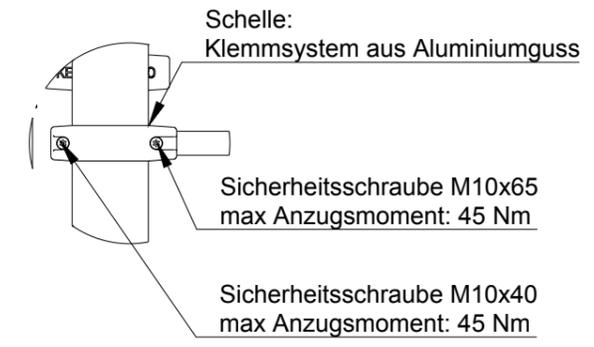
**KENGURU
PRO**

KENGURU PRO GERMANY
 Hermann-Hesse-Str. 14
 D-72348 Rosenfeld
 Tel: +49 (0) 7428 9411549
 Fax: +49 (0) 7428 9415563
 Mail: kontakt@kengurupro.de
 Web: www.kengurupro.de

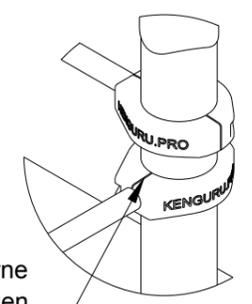
Bearbeiter Alexei Hafner	
Maßstab 1:80	Datum 17.10.2023
Format A3	Blat-Nr. 1/4



A (1:10)



(1:10)

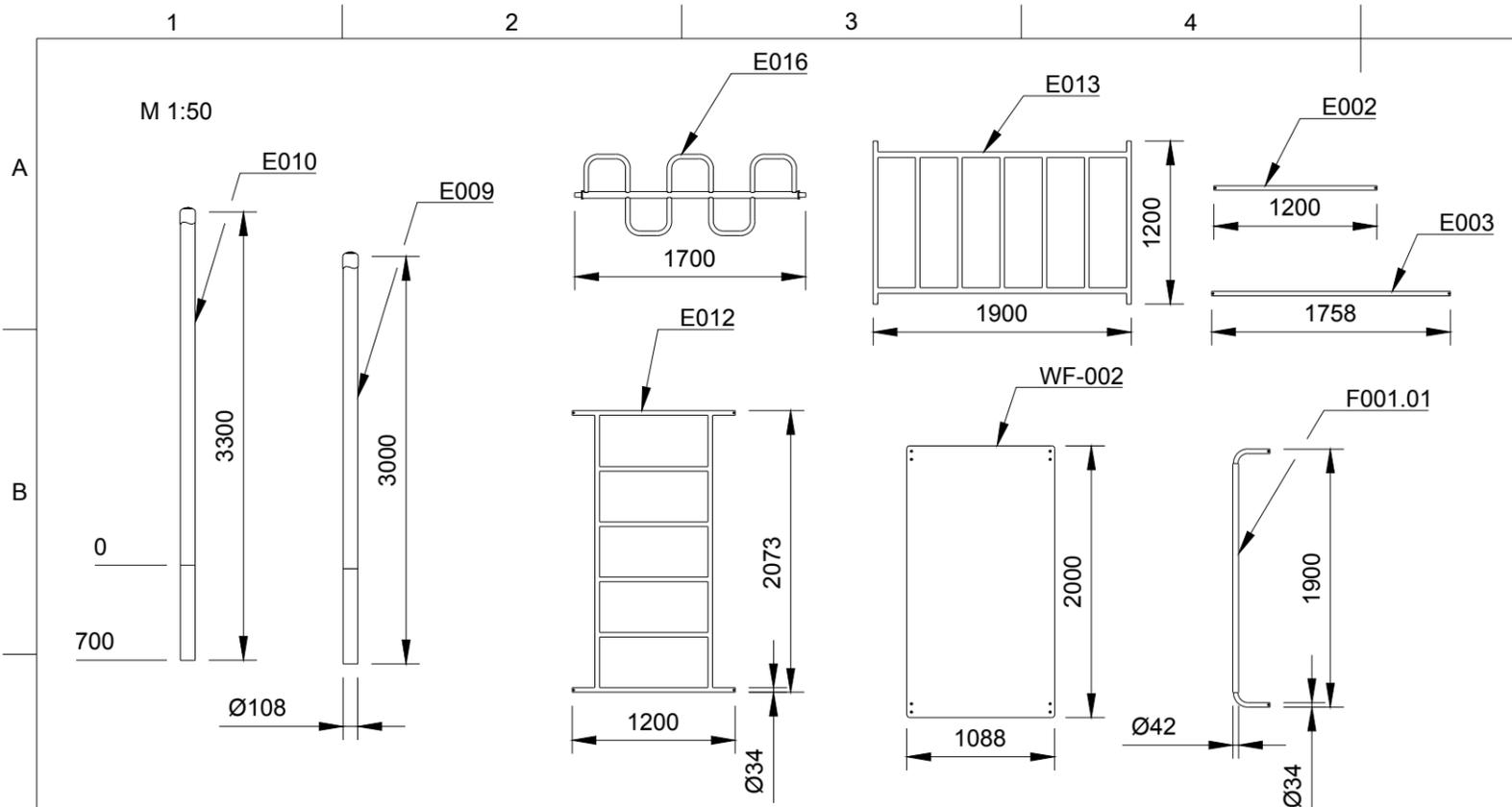


- Bei der Montage des Klemmsystems bitte folgende Montageschritte zu beachten:**
1. Schritt - vordere, bzw. größere Schraube M10x65 festziehen. Der Abstand zwischen den Klemmrings muss ca. 3 mm sein;
 2. Schritt - hintere, bzw. kleinere Schraube M10x40 nachziehen.
- Nur in dieser Reihenfolge müssen die Klemmsysteme befestigt werden. **Schritt Nr. 1 ist der wichtigste Schritt in der Montage des Systems.** Wir raten von gleichzeitiger Fixierung der beiden Schrauben ab.

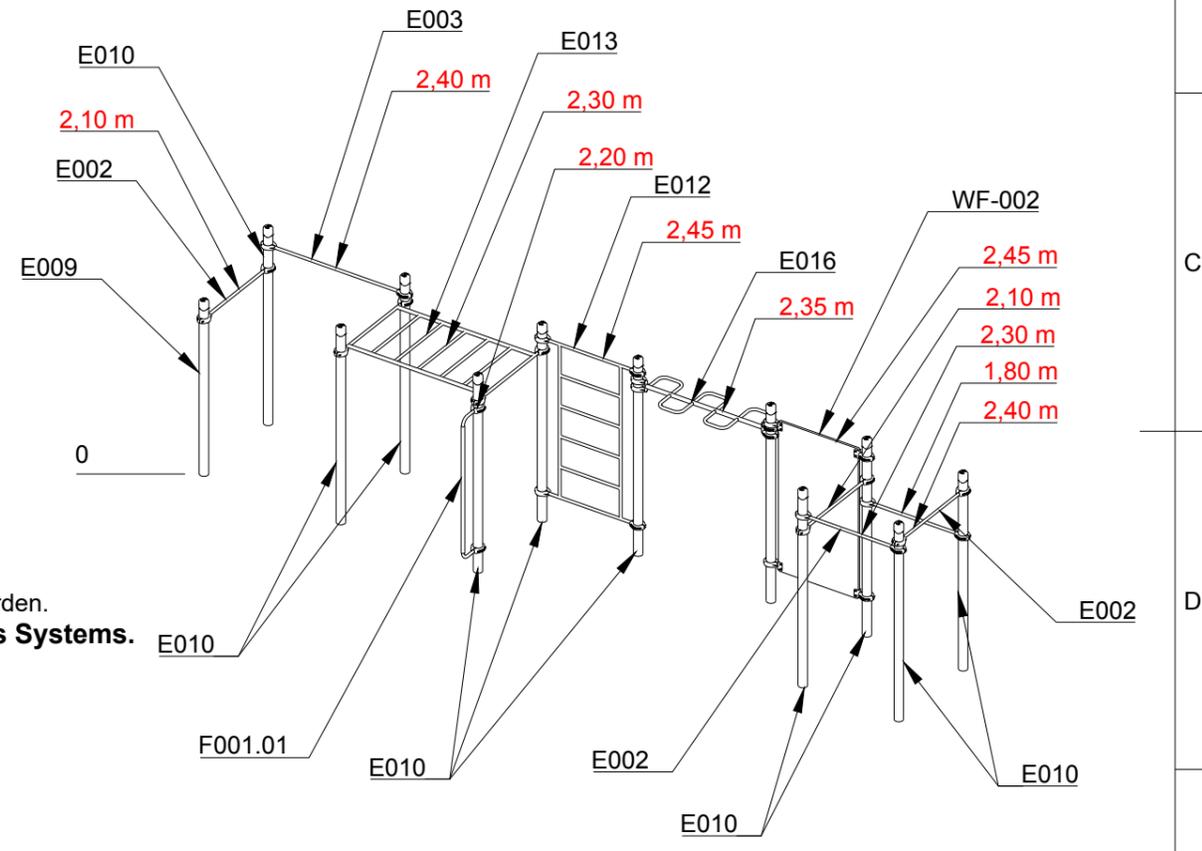
Bitte beachten:
 Wählen Sie für die Gerätschaften unbedingt einen geeigneten Untergrund / Fallschutzboden. Größe der Fundamentöffnung hängt von der Bodenbeschaffenheit ab.
 Die in technischen Zeichnungen angegebenen Abmessungen gelten für Normalbedingungen mit festem Boden. Falls der Boden besonders weich ist, wird ein viel größeres Fundament benötigt.
 Der Beton für die Fundamente muss mindestens der Festigkeitsklasse C 25/30 entsprechen.
 Verwenden Sie nur geeignete Materialien und befolgen Sie bitte unsere Bauanleitungen!!!
 Alle Maße sind Rohbaumaße und am Bau zu prüfen! Eventuelle Unstimmigkeiten sind mit der Projektsteuerung zu klären. Für Maßfehler haftet allein der Auftragnehmer.
Hinweis:
 Benutzung der Geräte nur für Jugendliche und Erwachsene oder Personen ab einer Körpergröße von mehr als 1,4 Meter;
 Das zulässige Maximalgewicht des Benutzer beträgt 130 Kilogramm; alle unsere Geräte geprüft und Zertifiziert: TÜV Rheinland geprüft nach DIN EN 16630:2015

K-042 CWO mit Sprossenwand, Sitz- / Handstand Wand, Hangelleiter, Hangelleiter "Schlange", 6-Reckstang, Human Flag Griffstange

	KENGURU PRO GERMANY Hermann-Hesse-Str. 14 D-72348 Rosenfeld Tel: +49 (0) 7428 9411549 Fax: +49 (0) 7428 9415563 Mail: kontakt@kengurupro.de Web: www.kengurupro.de		Bearbeiter Alexei Hafner	
	Maßstab 1:80	Datum 17.10.2023		
	Format A3	Blatt-Nr. 2/4		



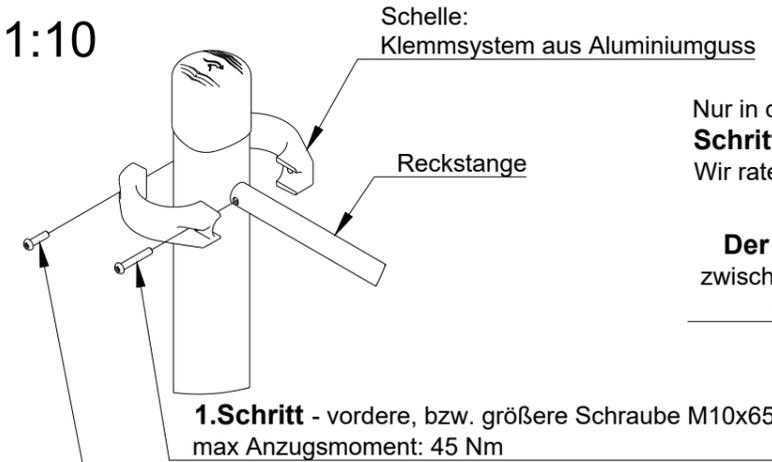
Teilleiste		
Anz.	Bauteilnummer	Beschreibung
5	E002	Rundrohr Ø 33,7mm, t-3,2mm.
1	E003	Rundrohr Ø 33,7mm, t-3,2mm.
1	E009	Pfoste mit Kappen aus ABS-Kunststoff - Rundrohr Ø 108mm, t-3,2mm.
11	E010	Pfoste mit Kappen aus ABS-Kunststoff - Rundrohr Ø 108mm, t-3,2mm.
1	E012	Rundrohr Ø 33,7mm, t-3,2mm, L/B: 2073x1200mm.
1	WF-002	Verbundplatte beidseitig mit HPL-Laminaten beschichtet, rutschfest, wetter- und wasserresistent - B/L/T 1200x2000x24 mm
1	E013	Rundrohr Ø 33,7mm, t-3,2mm, L/B: 1900x1200mm.
1	E016	Rundrohr Ø 33,7mm, Träger - Rundrohr Ø 48,3mm, t-3,2mm, L/B: 1700x598mm.
1	F001.01	Rundrohr Ø 42,4mm, t-3,2mm.



Montage des Klemmsystems

Bei der Montage des Klemmsystems bitte folgende Montageschritte zu beachten:

M 1:10



1. Schritt - vordere, bzw. größere Schraube M10x65 festziehen.
max Anzugsmoment: 45 Nm

2. Schritt - hintere, bzw. kleinere Schraube M10x4 nachziehen
max Anzugsmoment: 45 Nm.

Nur in dieser Reihenfolge müssen die Klemmsysteme befestigt werden.
Schritt Nr. 1 ist der wichtigste Schritt in der Montage des Systems.
Wir raten von gleichzeitiger Fixierung der beiden Schrauben ab.

Der Abstand von vorne zwischen den Klemmrinnen muss ca. 3 mm sein!



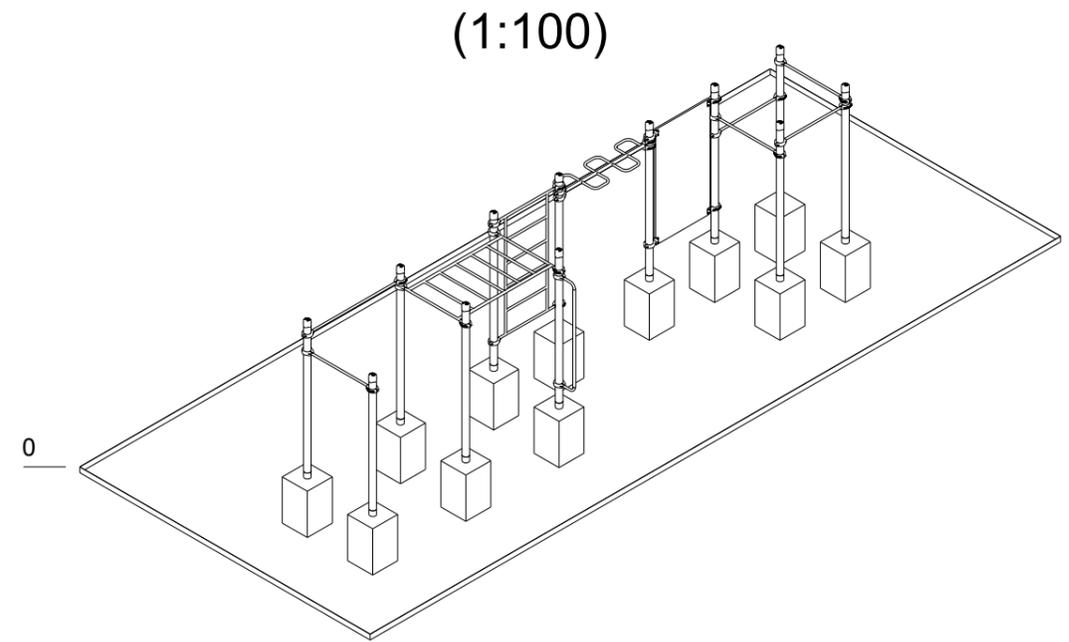
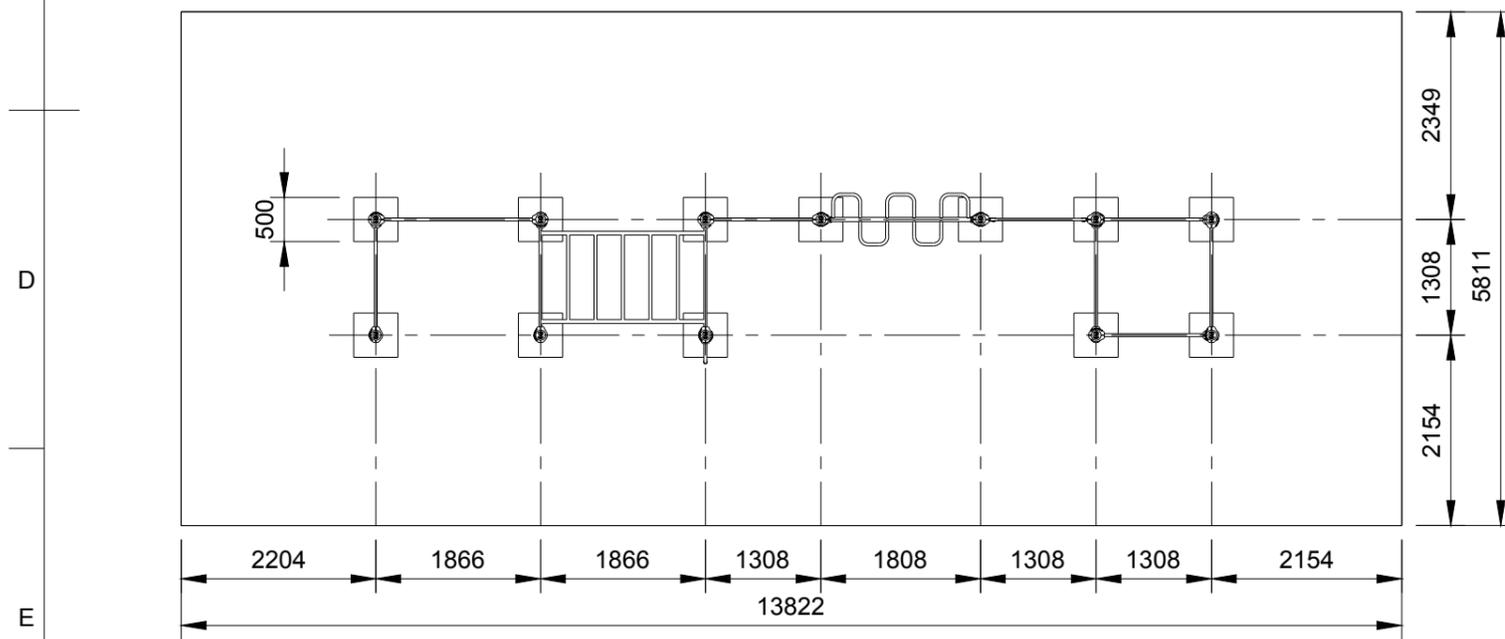
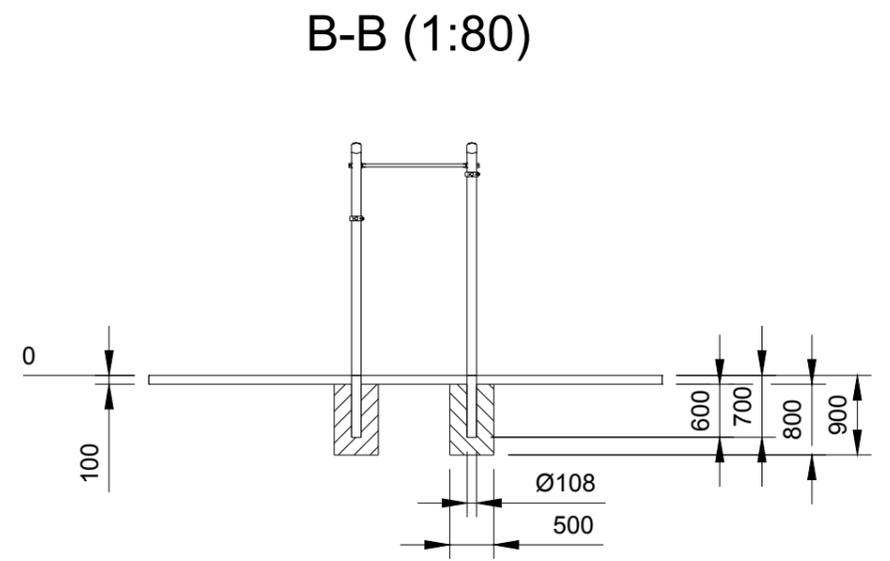
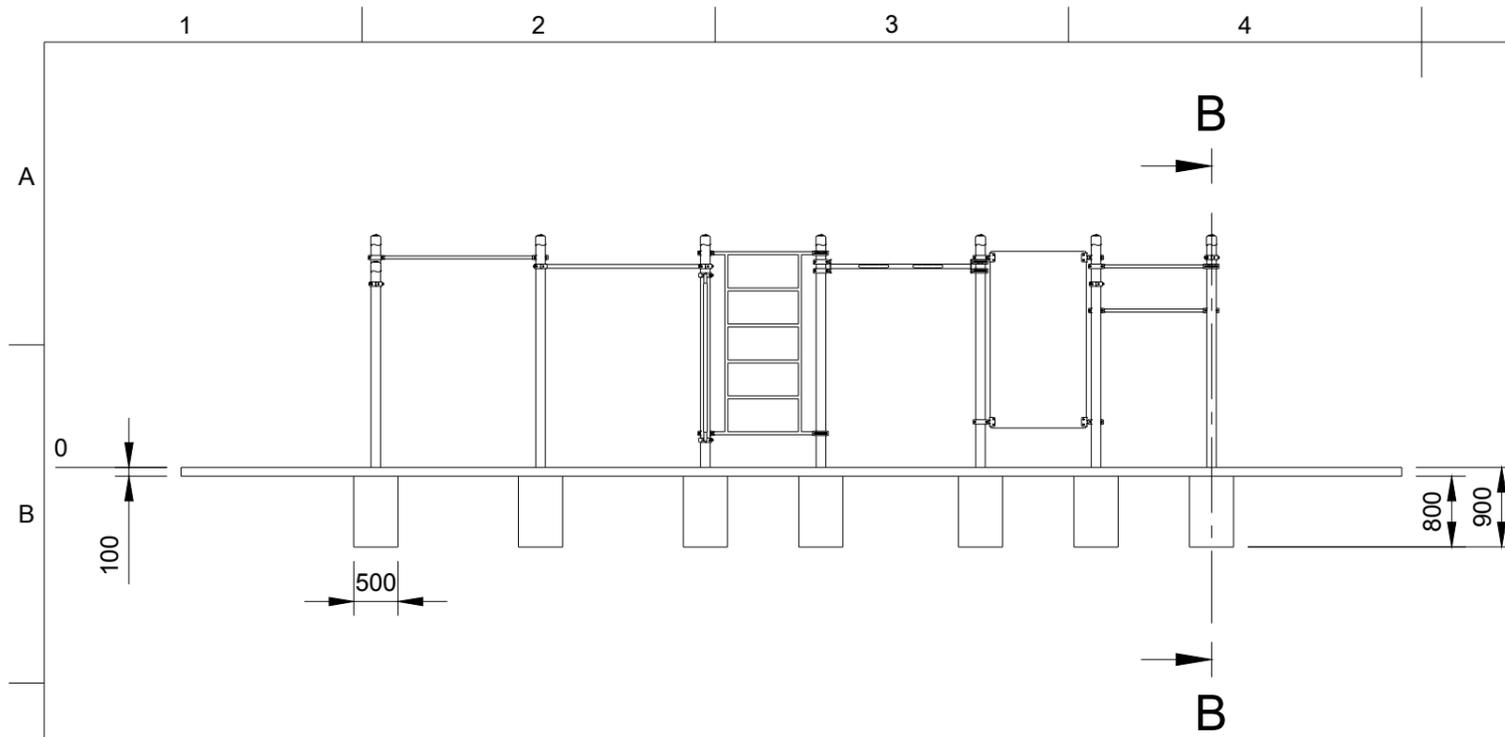
Bitte beachten:
Wählen Sie für die Gerätschaften unbedingt einen geeigneten Untergrund / Fallschutzboden. Größe der Fundamentöffnung hängt von der Bodenbeschaffenheit ab. Die in technischen Zeichnungen angegebenen Abmessungen gelten für Normalbedingungen mit festem Boden. Falls der Boden besonders weich ist, wird ein viel größeres Fundament benötigt. Der Beton für die Fundamente muss mindestens der Festigkeitsklasse C 25/30 entsprechen. Verwenden Sie nur geeignete Materialien und befolgen Sie bitte unsere Bauanleitungen!!! Alle Maße sind Rohbaumaße und am Bau zu prüfen! Eventuelle Unstimmigkeiten sind mit der Projektsteuerung zu klären. Für Maßfehler haftet allein der Auftragnehmer.
Hinweis:
Benutzung der Geräte nur für Jugendliche und Erwachsene oder Personen ab einer Körpergröße von mehr als 1,4 Meter;
Das zulässige Maximalgewicht des Benutzer beträgt 130 Kilogramm; alle unsere Geräte geprüft und Zertifiziert: TÜV Rheinland geprüft nach DIN EN 16630:2015

K-042 CWO mit Sprossenwand, Sitz- / Handstand Wand, Hangelleiter, Hangelleiter "Schlange", 6-Reckstang, Human Flag Griffstange



KENGURU PRO GERMANY
Hermann-Hesse-Str. 14
D-72348 Rosenfeld
Tel: +49 (0) 7428 9411549
Fax: +49 (0) 7428 9415563
Mail: kontakt@kengurupro.de
Web: www.kengurupro.de

Bearbeiter Alexei Hafner	
Maßstab 1:80	Datum 17.10.2023
Format A3	Blat-Nr. 3/4



Bitte beachten:
 Wählen Sie für die Gerätschaften unbedingt einen geeigneten Untergrund / Fallschuttboden. Größe der Fundamentöffnung hängt von der Bodenbeschaffenheit ab.
 Die in technischen Zeichnungen angegebenen Abmessungen gelten für Normalbedingungen mit festem Boden. Falls der Boden besonders weich ist, wird ein viel größeres Fundament benötigt.
 Der Beton für die Fundamente muss mindestens der Festigkeitsklasse C 25/30 entsprechen.
 Verwenden Sie nur geeignete Materialien und befolgen Sie bitte unsere Bauanleitungen!!!
 Alle Maße sind Rohbaumaße und am Bau zu prüfen! Eventuelle Unstimmigkeiten sind mit der Projektsteuerung zu klären. Für Maßfehler haftet allein der Auftragnehmer.
Hinweis:
 Benutzung der Geräte nur für Jugendliche und Erwachsene oder Personen ab einer Körpergröße von mehr als 1,4 Meter;
 Das zulässige Maximalgewicht des Benutzer beträgt 130 Kilogramm; alle unsere Geräte geprüft und Zertifiziert: TÜV Rheinland geprüft nach DIN EN 16630:2015

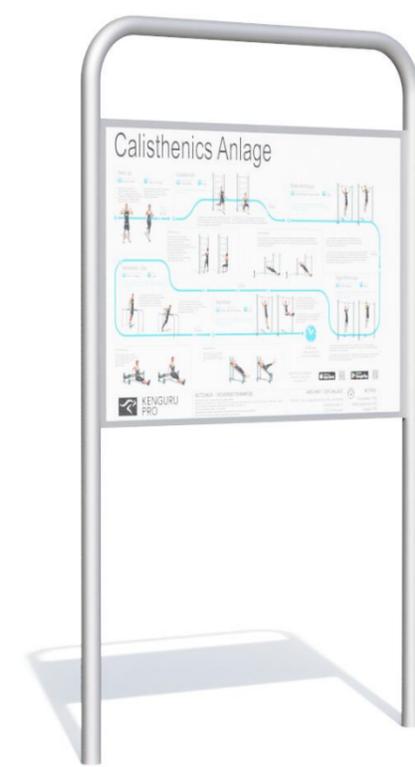
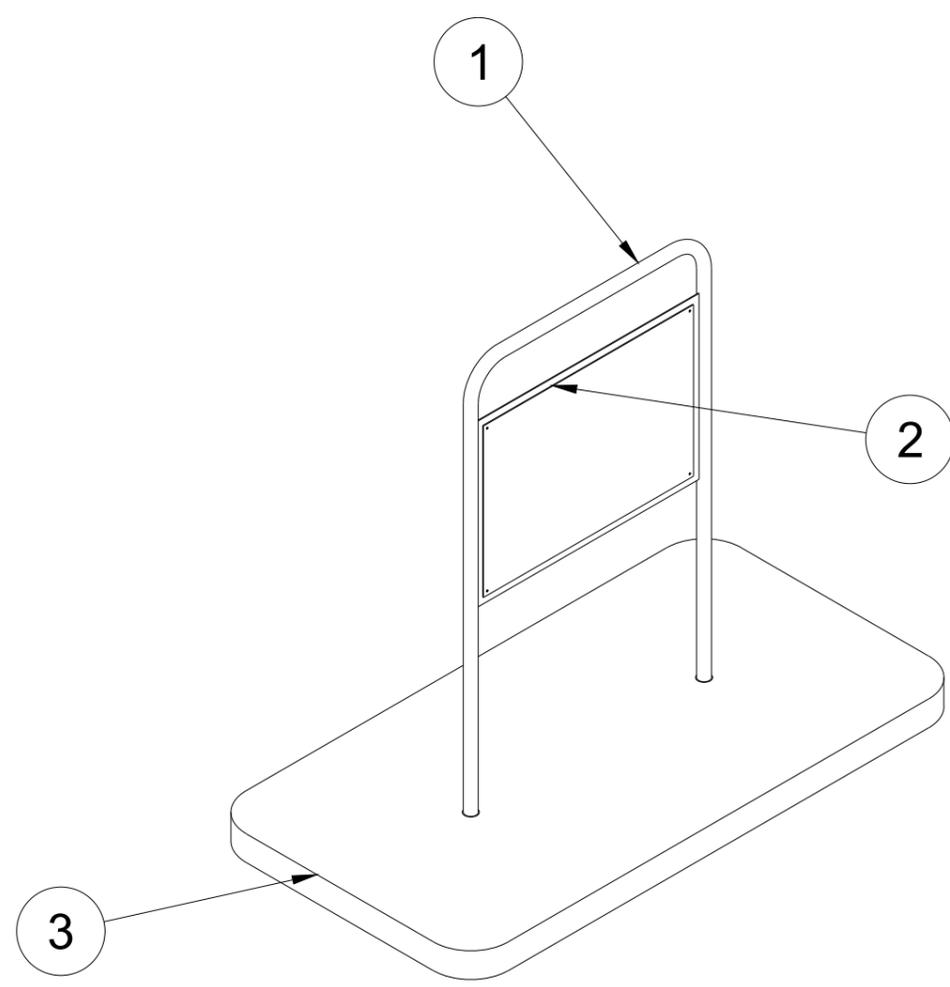
K-042 CWO mit Sprossenwand, Sitz- / Handstand Wand, Hangelleiter, Hangelleiter "Schlange", 6-Reckstang, Human Flag Griffstange



KENGURU PRO GERMANY
 Hermann-Hesse-Str. 14
 D-72348 Rosenfeld
 Tel: +49 (0) 7428 9411549
 Fax: +49 (0) 7428 9415563
 Mail: kontakt@kengurupro.de
 Web: www.kengurupro.de

Bearbeiter Alexei Hafner	
Maßstab 1:80	Datum 17.10.2023
Format A3	Blat-Nr. 4/4

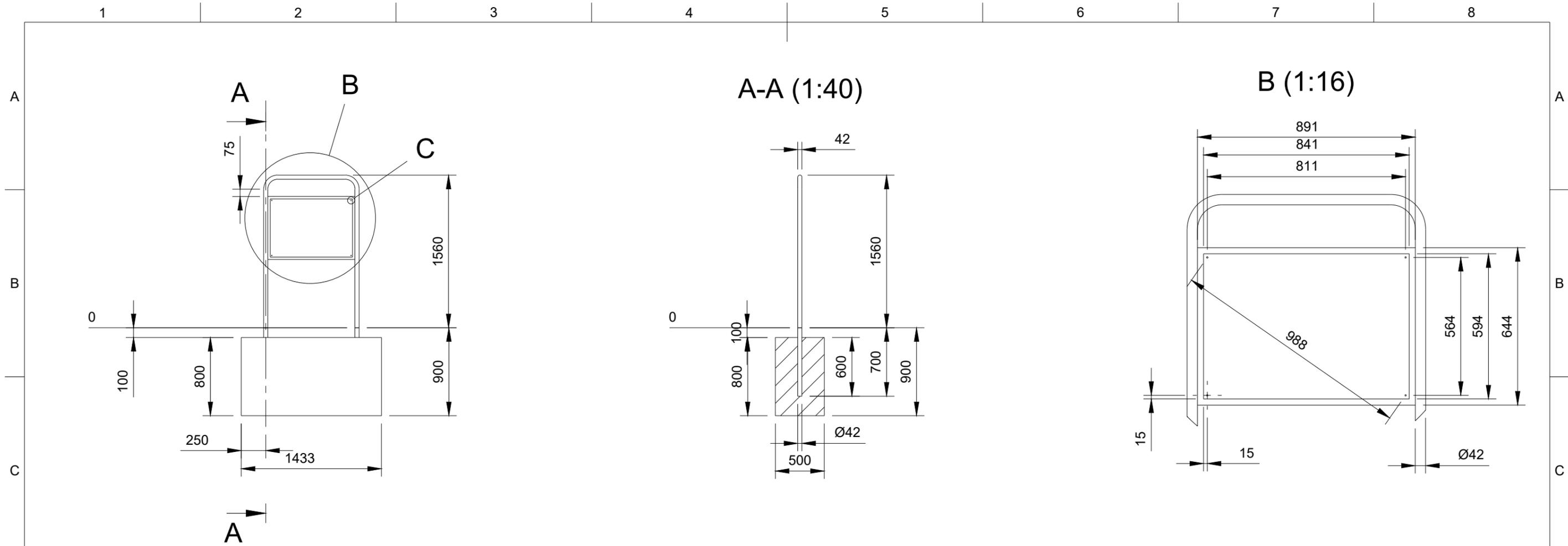
Teilleiste				
Element	Anz.	Bauteilnummer	Bauteilname	Beschreibung
1	1	E019-W	HS-Gestell	Rundrohr Ø42,4mm, t=3,2mm, Breite=976mm, Höhe=1560mm, Stahlplatte B/H=891x644mm, t=3mm
2	1		Informationsschild	Alu- Schild, Rechteck - t=2 mm, B/H=841x594mm, mit 4-Bohrungen Ø6mm in den Ecken
3	1		Stellfläche	



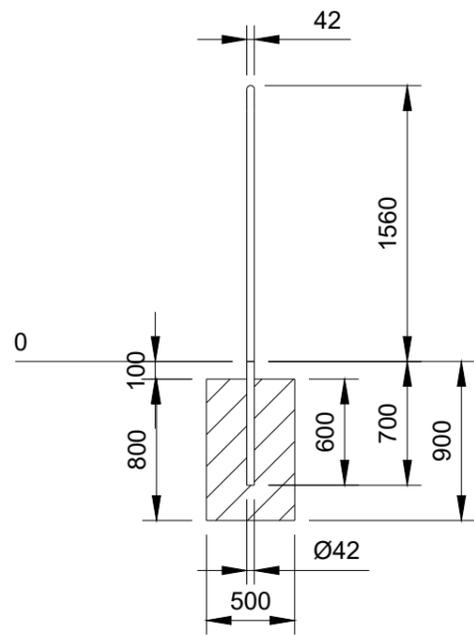
Bitte beachten:
 Wählen Sie für die Gerätschaften unbedingt einen geeigneten Untergrund / Fallschuttboden. Größe der Fundamentöffnung hängt von der Bodenbeschaffenheit ab.
 Die in technischen Zeichnungen angegebenen Abmessungen gelten für Normalbedingungen mit festem Boden. Falls der Boden besonders weich ist, wird ein viel größeres Fundament benötigt.
 Der Beton für die Fundamente muss mindestens der Festigkeitsklasse C 25/30 entsprechen.
 Verwenden Sie nur geeignete Materialien und befolgen Sie bitte unsere Bauanleitungen!!!
 Alle Maße sind Rohbaumaße und am Bau zu prüfen! Eventuelle Unstimmigkeiten sind mit der Projektsteuerung zu klären. Für Maßfehler haftet allein der Auftragnehmer.

Hinweis:
 Benutzung der Geräte nur für Jugendliche und Erwachsene oder Personen ab einer Körpergröße von mehr als 1,4 Meter;
 Das zulässige Maximalgewicht des Benutzer beträgt 130 Kilogramm; alle unsere Geräte geprüft und Zertifiziert: TÜV Rheinland geprüft nach DIN EN 16630:2015

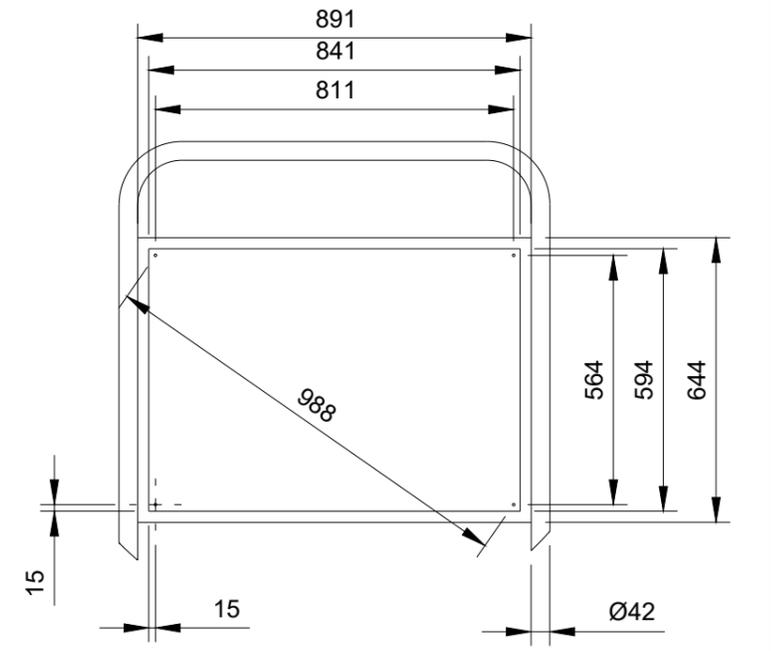
E-019W Hinweisschild		KENGURU PRO GERMANY		Bearbeiter	
 KENGURU PRO	Hermann-Hesse-Str. 14 D-72348 Rosenfeld Tel: +49 (0) 7428 9411549 Fax: +49 (0) 7428 9415563 Mail: kontakt@kengurupro.de Web: www.kengurupro.de		Alexei Hafner		
			Maßstab	Datum	
			1:20	27.09.2021	
		Format	Blat-Nr.		
		A3	1/2		



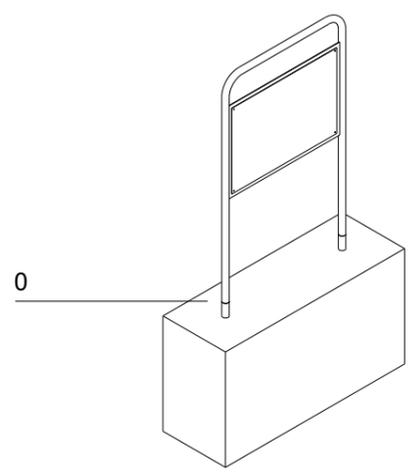
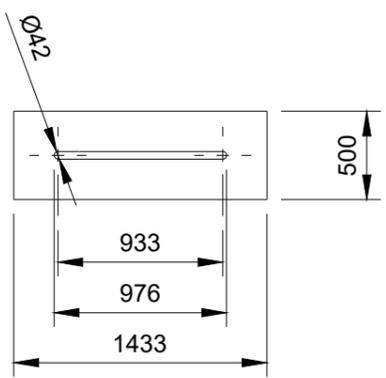
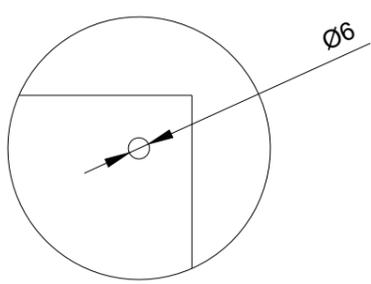
A-A (1:40)



B (1:16)



C (1:2)



Bitte beachten:
 Wählen Sie für die Gerätschaften unbedingt einen geeigneten Untergrund / Fallschutzboden. Größe der Fundamentöffnung hängt von der Bodenbeschaffenheit ab.
 Die in technischen Zeichnungen angegebenen Abmessungen gelten für Normalbedingungen mit festem Boden. Falls der Boden besonders weich ist, wird ein viel größeres Fundament benötigt.
 Der Beton für die Fundamente muss mindestens der Festigkeitsklasse C 25/30 entsprechen.
 Verwenden Sie nur geeignete Materialien und befolgen Sie bitte unsere Bauanleitungen!!
 Alle Maße sind Rohbaumaße und am Bau zu prüfen! Eventuelle Unstimmigkeiten sind mit der Projektsteuerung zu klären. Für Maßfehler haftet allein der Auftragnehmer.
Hinweis:
 Benutzung der Geräte nur für Jugendliche und Erwachsene oder Personen ab einer Körpergröße von mehr als 1,4 Meter;
 Das zulässige Maximalgewicht des Benutzer beträgt 130 Kilogramm; alle unsere Geräte geprüft und Zertifiziert: TÜV Rheinland geprüft nach DIN EN 16630:2015

E-019W Hinweisschild



KENGURU PRO GERMANY
 Hermann-Hesse-Str. 14
 D-72348 Rosenfeld
 Tel: +49 (0) 7428 9411549
 Fax: +49 (0) 7428 9415563
 Mail: kontakt@kengurupro.de
 Web: www.kengurupro.de

Bearbeiter Alexei Hafner	
Maßstab 1:40	Datum 27.09.2021
Format A3	Blat-Nr. 2/2