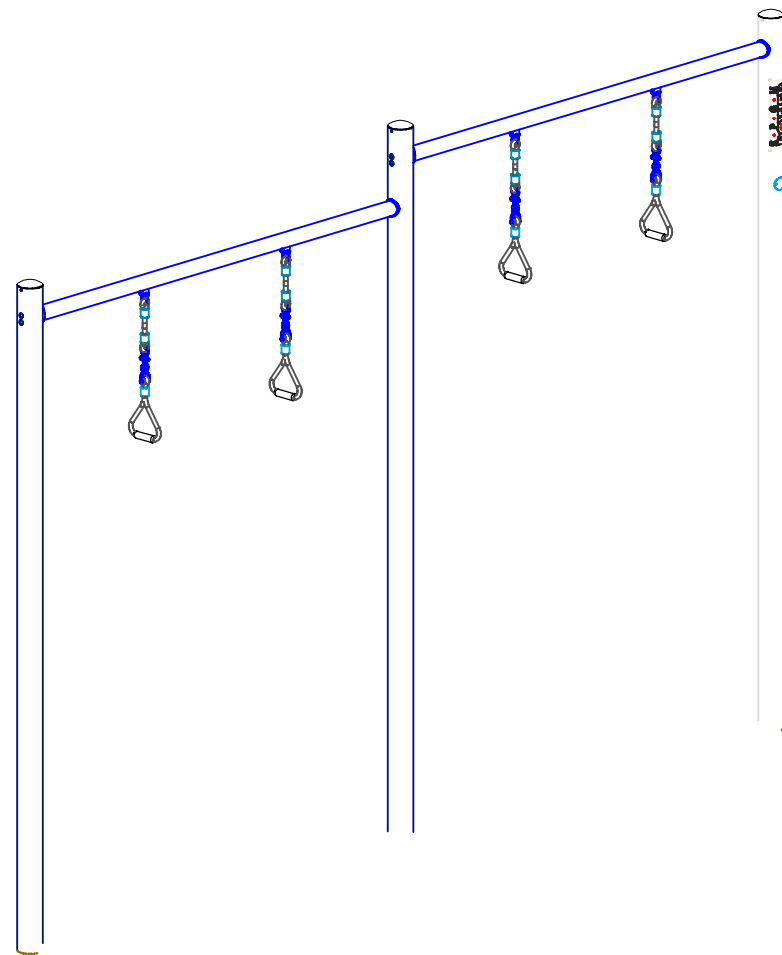
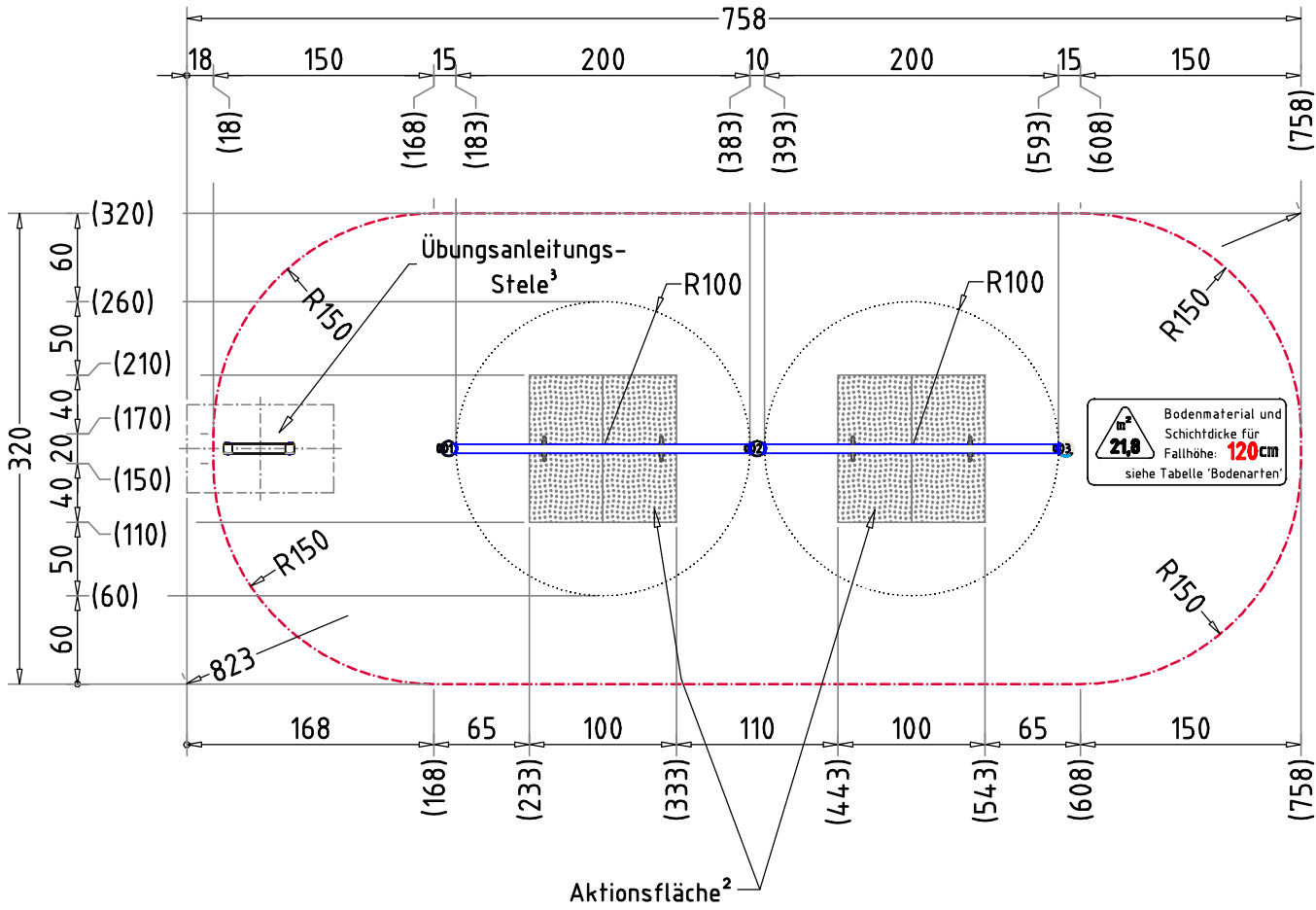
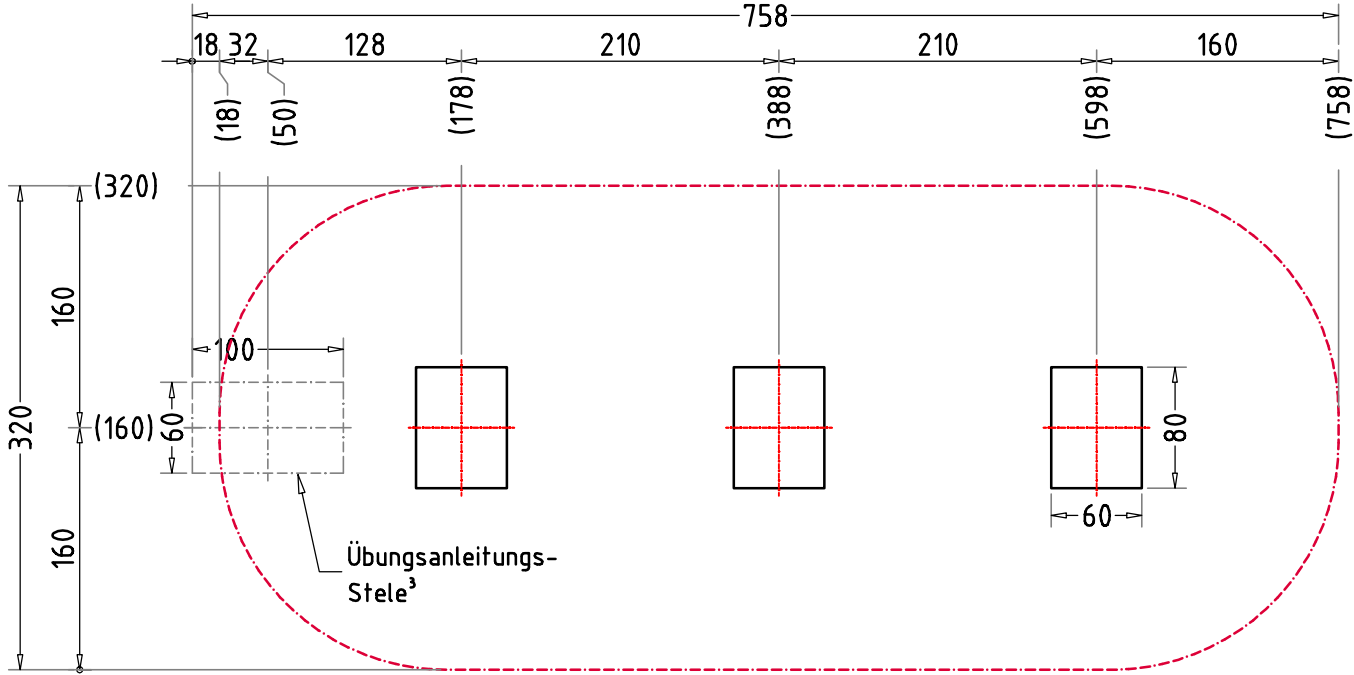


S:\X\21603\Planung\3D\S6-HK\3D Original\EM-X-21603-G1-S6-HK_3D

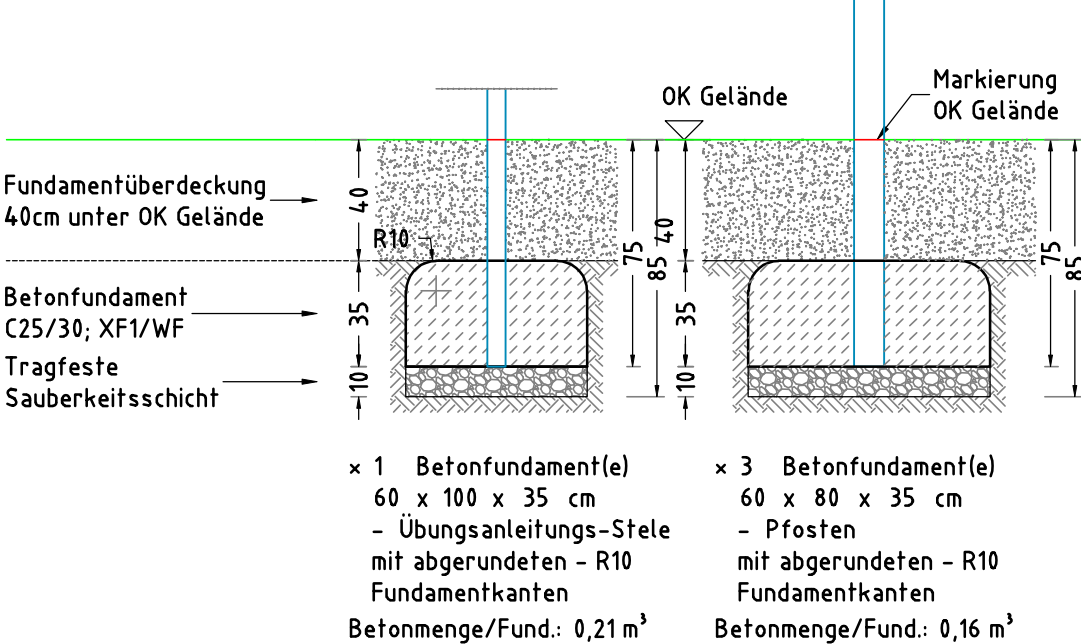
PLATZBEDARF



FUNDAMENTPLAN



FUNDAMENTSCHNITT(E) M 1:25



BEWEGUNGSFLÄCHE (BF)

- durch gestrichelte Linien dargestellt
- Bodenmaterial und Schichtdicke gemäß Tabelle "BODENARTEN", für Geräte mit einer freien Fallhöhe von mehr als 100 cm und/oder Geräte mit erzwungener Bewegung sind immer stoßdämpfende Böden erforderlich

BEWEGUNGSRAUM

- die Höhe des Bewegungsraums über der Bewegungsfläche muss mind. 220 cm betragen
- dieser Raum muss hindernisfrei sein und ist nicht für den Aufenthalt von Zuschauern vorbestimmt
- in diesem Raum dürfen sich keine Gegenstände befinden, auf die ein Benutzer fallen könnte und die Verletzungen verursachen könnten, z.B. scharfkantige oder gefährlich vorstehende Bauteile, herausragende Fundamente
- Bewegungsräume einschließlich Bewegungsflächen dürfen sich überschneiden. Ausgenommen davon sind Bewegungsräume um Geräte mit erzwungener Bewegung.

ÜBUNGSRaum

- durch gepunktete Linien dargestellt
- Übungsräume dürfen sich nicht überschneiden

GERÄTEPOSITION

- ein Fitnessgerät darf nicht in der Bewegungsfläche eines anderen stehen
- falls Fitnessgeräte auf Spielplätzen oder ähnlichen Einrichtungen aufgestellt werden, müssen sie durch einen angemessenen Abstand, Einfriedungen oder andere bauliche Maßnahmen vom allgemeinen Spielbetrieb getrennt werden

TRAGFESTE SAUBERKEITSSCHICHT

- zum Einbau des Fundaments bzw. der Bewehrung ist eine ebene, feste Unterlage mit Schichtdicke mind. 5,0 cm bis 30,0 cm aus gut verdichtetem, nicht bindigem Boden (z.B. Kies, Schotter, Magerbeton) mit ausreichender Wasserdurchlässigkeit erforderlich.
- Stau- und Sickerwasserbildung vermeiden!

- (2) optional mit synthetischem Fallschutz ohne Randeinfassung für kritische Fallhöhe 150cm EM-X-21603-RG* Verklebung auf drainagefähiger Betonschicht.
- (3) Die Position der Übungsanleitungs-Steles ist außerhalb des Übungsraumes frei wählbar. Hier nur eine Empfehlung

Flächenaufteilung	Deutschland [m²]	Europa [m²]
Bewegungsfläche	21,8	
Rasen	21,8	21,8
loser Fallschutz 30cm	-	-
loser Fallschutz 40cm	-	-
Fallschutzplatten	-	-

Workout Triangel 200/220

EM-X-21603-G1-S6-HK

x = Platzhalter, _ = "oder"

Planinhalt: Fundamentplan

Werkstoff/Behandlung: DiBond / Aluminium AlMgSi0,5 (EN-AW 6060) / FVZ + PULV

Zeichner: S. Krautscheid Datum: 11.02.2020

Geprüft: M. Götsberger Datum: 05.03.2020

Index: 001

Diese Zeichnung ist unser geistiges Eigentum. Sie darf ohne unsere schriftliche Einwilligung weder kopiert, verwertet, noch dritten Personen zugänglich gemacht werden.

Auftraggeber: AB/AG-Nr.

Beschreibung: bvn: 90580

Format: DIN A3 Maßstab: 1:50 Maßeinheit: cm Blatt: F 1 / 1

Norm: EN 16630 Toleranzen nach DIN: ISO-2768-c

Spielplatzgeräte Maier

Ernst Maier Spielplatzgeräte GmbH

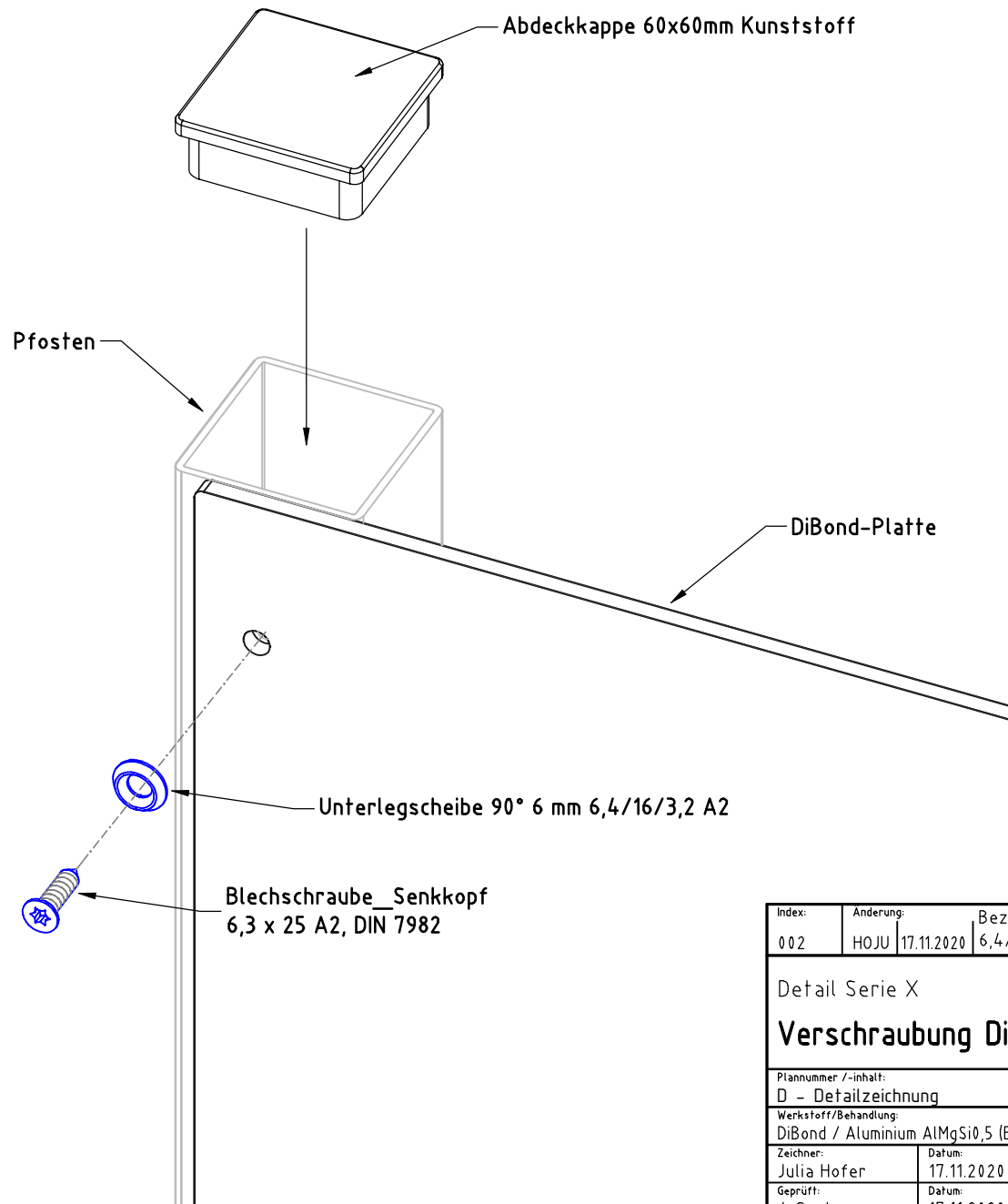
Wasserburger Str. 70, D-83352 Altenmarkt a. d. Alz

Tel. +49(0)862150 82-0, Fax +49(0)862150 82-11

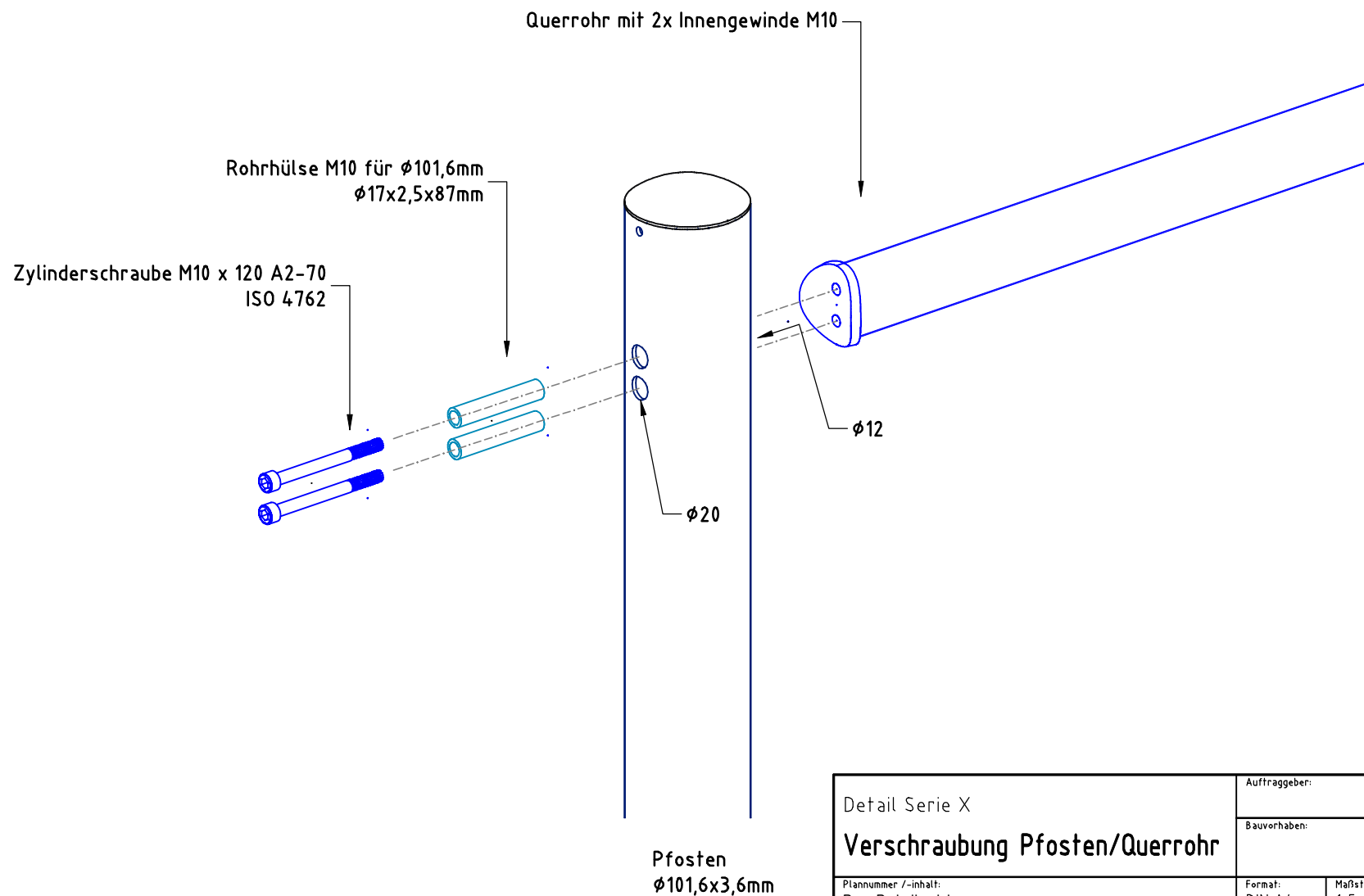
www.spielplatzgeraete-maier.com

www.spgm-power.com

S P G M POWER



Index: 002	Anderung: HOJU 17.11.2020	Bezeichnungsänderung von Unterlegscheibe 90° A2 zu Unterlegscheibe 90° 6mm 6,4/16/3,2 A2				
Detail Serie X Verschraubung DiBond-Platten			Auftraggeber:		AB/AG-Nr:	
			Bauvorhaben:		bvn:	
Plannummer /-inhalt: D – Detailzeichnung			Format: DIN A4	Maßstab: 1:2	Maßeinheit: mm	Blatt: D 1 / 1
Werkstoff/Behandlung: DiBond / Aluminium AlMgSi0,5 (EN-AW 6060)				Norm: EN 16630		Toleranzen nach DIN: ISO-2768-c
Zeichner: Julia Hofer		Datum: 17.11.2020		Spielplatzgeräte Maier  Ernst Maier Spielplatzgeräte GmbH Wasserburger Str. 70, D-83352 Altenmarkt a. d. Alz Tel. +49.(0)862150 82-0, Fax +49.(0)862150 82-11 www.spielplatzgeraete-maier.com www.spgm-power.com S · P · G · M POWER		
Geprüft: J. Seel		Datum: 17.11.2020				
Index: 002		Diese Zeichnung ist unser geistiges Eigentum. Sie darf ohne unsere schriftliche Einwilligung weder kopiert, verwertet, noch dritten Personen zugänglich gemacht werden.				



Detail Serie X		Auftraggeber:		AB/AG-Nr:	
Verschraubung Pfosten/Querrohr		Bauvorhaben:		bvn:	
Plannummer /-inhalt: D - Detailzeichnung		Format: DIN A4	Maßstab: 1:5	Maßeinheit: mm	Blatt: D 1 / 1
Werkstoff/Behandlung:			Norm: EN 16630	Toleranzen nach DIN: ISO-2768-c	
Zeichner: S. Krautscheid	Datum: 03.03.2020	Spielplatzgeräte Maier Ernst Maier Spielplatzgeräte GmbH Wasserburger Str. 70, D-83352 Altenmarkt a. d. Alz Tel. +49.(0)862150 82-0, Fax +49.(0)862150 82-11 www.spielplatzgeraete-maier.com www.spgm-power.com S . P . G . M POWER			
Geprüft: J. Seel	Datum: 03.03.2020				
Index: 001	Diese Zeichnung ist unser geistiges Eigentum. Sie darf ohne unsere schriftliche Einwilligung weder kopiert, verwertet, noch dritten Personen zugänglich gemacht werden.				