





## **Prüfgrube**

## Typ MSG 102 P

- einteilige Fertigteil-Montagegruben in Füllkammerbauweise
- selbsttragende Füllkammer-Waben-Bauweise mit integrierter Schalung und Bewehrung
- vielseitige Ausstattungsmerkmale wie Bremsenprüfstand, Niederziehvorrichtung, Gelenkspieltester, Radlauftester, Schiebeabdeckungen und vieles mehr
- kombinierte Prüf- und Wartungsgruben erhältlich
- Zubehör gemäß Beratung und Planung komplett werkseitig montiert, verrohrt und verdrahtet
- projektbezogene CAD-Planung
- Einbauzeit durch spezielle Montagetechnologie in max. 5 Stunden je Anlage
- klar definierte Schnittstellen zum Bau
- Fachbetrieb nach WHG
- geprüfte Statik der Fertigteil-Montagegrube in Füllkammerbauweise vorhanden
- entspricht den Anforderungen des Gewässerschutzes nach WHG/VAwS (AwSV) / TRwS (779 / 785 / 786) sowie allen Vorgaben der DGUV 109
- vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt Nr. Z-38.5-278) bauaufsichtlich zugelassen, bauartgeprüft und zertifiziert
- ISO 9001:2015 zertifizierte Fertigungsstätte
- DIN EN 1090 zertifizierte Fertigungsstätte
- verschiedene Patente sind erteilt
- Produktqualität auf höchstem Niveau
- MADE in Germany

## **Technische Beschreibung**

Achslast:	20,0 t
Flächenlast:	60,0 t
Verkehrslast:	gemäß SLW 60, DIN EN 1991-1-1:2010-12, DIN EN 1991-1-1 /NA:2010-12, DIN-Fachbericht 101:2009-03 und DIN 4085 Beiblatt 1:2011-12
Länge:	gemäß Kundenanforderung
Breite innen:	1,02 m i. L.
Arbeitsbreite:	1,62 m i. L.
Stehhöhe:	gemäß Kundenanforderung







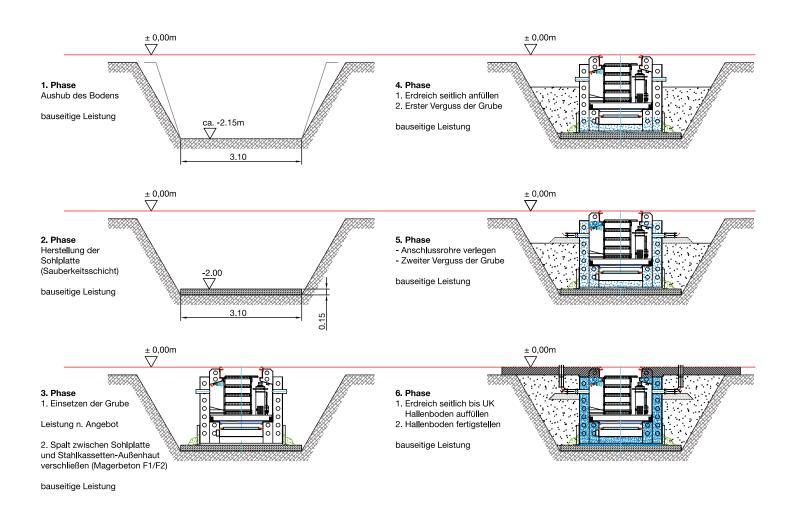
Alle Anschlüsse werden gemäß Planung für Elektro, Druckluft, Abluft, Bremsenprüfstand, Gelenkspieltester, Grubenentwässerung vorgesehen. Die Fertigteil-Montagegrube verfügt über einen doppelten Grubenrahmen mit Installationsmöglichkeit für Schiebeabdeckung, Heber, Abstützbrücken, etc.

Zubehör: z. B. Elektroinstallation, Beleuchtung, Druckluft, Abluft, Bremsenprüfstand, Niederziehvorrichtung, Gelenkspieltester, Grubenheber, Abstützsysteme und vieles mehr.

Wir bieten für jede Herausforderung eine Lösung. Lassen Sie sich hierzu von unseren Spezialisten individuell zu Ihrem Projekt beraten.







## Balzer GmbH & Co. KG

Zeissweg 9 87700 Memmingen Telefon: +49 (0)8331 99041-0 info@balzer-mm.de Fertigteil-Montagegruben Umweltgrube® Schiebeabdeckungen Schienenfahrzeuggruben