

## BRÜCKE

### TRENCH CROSSING

**Ein robustes, temporäres Überbrückungssystem, dass in nahezu jeder Situation für einen schnellen Fahrzeugübergang eingesetzt werden kann.**

Das einfach aufzubauende, modulare System aus verzinktem Stahl, hält Lasten von bis zu 80 Tonnen problemlos stand, wenn es auf 6 Achsen in 1,2 m Entfernung verteilt wird. Darüber hinaus kann es, in Zwei-Meter-Schritten, variabel in der Breite angepasst werden. Die Brücken können sofort aufgebaut und verwendet werden, da keine zusätzlichen Rampen erforderlich sind.

Die Brücke wird mit 1,1-Meter-Handläufen geliefert und verfügt über eine werksseitig angebrachte, rutschfeste Oberfläche.

Die Überführungen können abhängig von den Standortbedingungen auf verschiedenen Fundamenten platziert werden, darunter Holz-, Stahl-, Beton und Aluminium Panel. Das Brücken-System ist leicht selbst zu installieren. Bei Bedarf bieten wir gerne einen Auf- und Abbauservice an.



#### Geeignet für

- Fahrzeug- und / oder Fußgängerbrücke
- Grabenüberquerung
- Fahrzeuge mit Gummireifen
- Fahrzeuge mit Gummiketten

#### Nicht geeignet für

- Kettenfahrzeuge ohne zusätzlichen
- Oberflächenschutz

#### Spezifikation

- Gewicht - 1,95 t (4 m Spannweite), 2,85 t (6 m Spannweite), 5,9 t (9 m Spannweite)
- Höhe - 1,1 m inklusive Handlauf
- Breite - Unbegrenzt (erhältlich in 2m Modulen)
- Spannweite - 4 m, 6 m oder 9 m
- Tragfähigkeit - Eurocode BS EN 1991-2: 2003, Verkehrslasten auf Brücken, Fahrzeug LM3-SV80 - ausgelegt für 80 t über 6 Achsen in 1,2 m-Zentren
- Konstruktion - Verzinkter Stahl mit werksseitig aufgebrachter, rutschfester Oberfläche

#### Vorteile

- Schneller Aufbau
- Werksseitig angebrachte rutschfeste Oberfläche
- Erhältlich in drei Spannweiten - 4 m, 6 m oder 9 m
- Zusätzliche Auf- bzw. Abfahrrampen sind nicht erforderlich
- Verbindungssegmente zum sicheren Befestigen der modularen Einheiten

#### ROBUSTE MOBILE BRÜCKE SYSTEM FÜR SCHNELLEN FAHRZEUGZUGANG