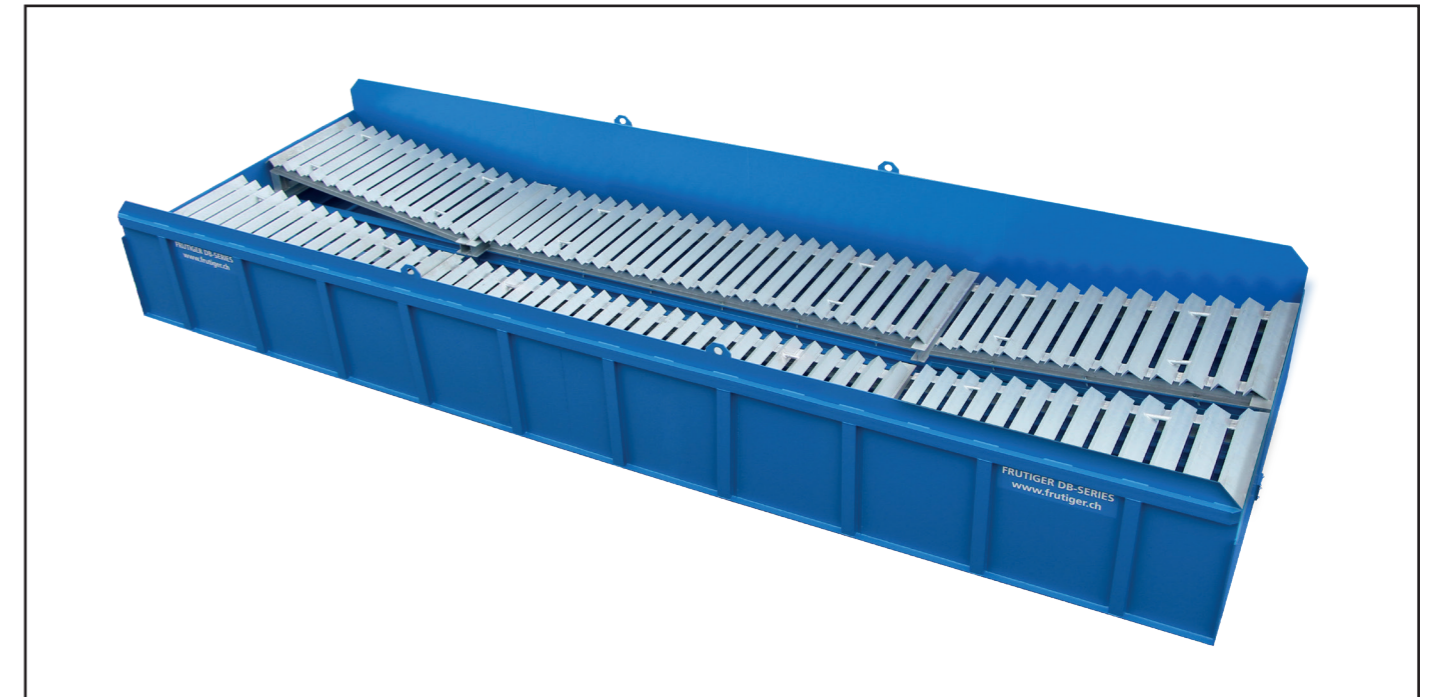
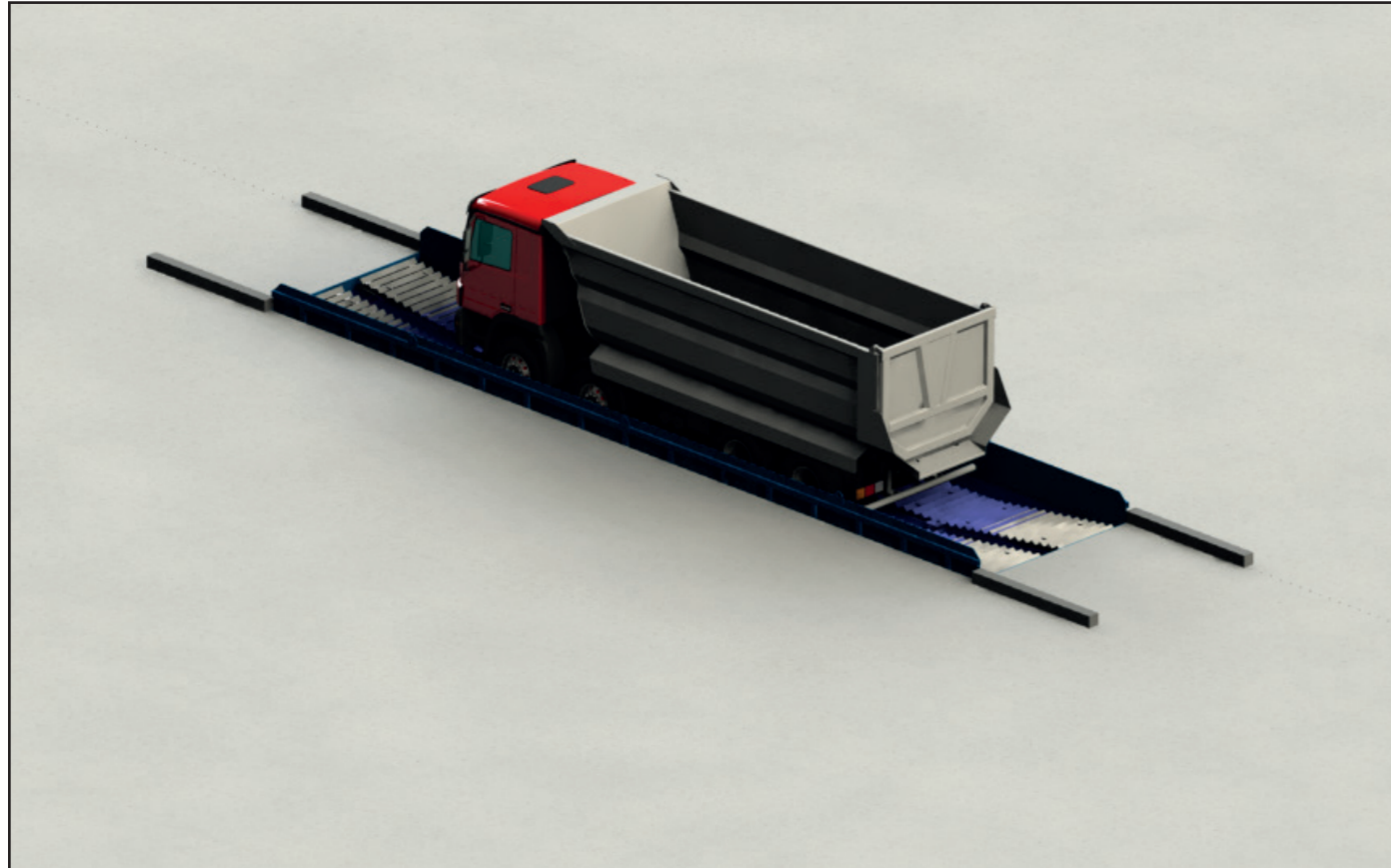


## FRUTIGER Durchfahrbecken DB-Series

Massives Stahlbecken mit integrierten, feuerverzinkten Rosteinsätzen



### Lieferumfang

Massives Stahlbecken (chemisch gereinigt, grundiert, lackiert)  
Farbe: Deckfarbe 60my RAL 5017 (optional auf Kundenwunsch)  
Feuerverzinkte Einfahr- und Mittelroste  
Rampensatz à 4 Stk. (Optional)

### Produktbeschreibung

In Situationen wo weder Wasser noch Elektrizität verfügbar ist und trotzdem eine einfache Wäsche der Reifen gefordert ist, bietet sich der Einsatz eines Durchfahrbeckens an. Gut geeignet ist der Einsatz bei leichten Verschmutzungen und mäßigen Lastwagenfrequenzen.

Zur Reifenwäsche fahren die Fahrzeuge über einen massiven Stahlrost, dessen Querprofile unter der Wasseroberfläche liegen. Durch die Abrollung öffnen sich die Reifenprofile und die Verschmutzung an den Rädern wird durch das Wasser abgewaschen. Die Festteile setzen sich unter dem Rost ab und müssen in regelmäßigen Abständen ausgehoben werden. Da keine beweglichen Komponenten zum Einsatz kommen, unterliegt das Durchfahrbecken kaum Verschleiß und Betriebsstörungen sind nicht zu erwarten. Der Betrieb erfolgt autonom und in der Regel ist kein Betriebspersonal erforderlich. Einbau und Inbetriebnahme sind einfach und innert weniger Stunden abgeschlossen.

Die FRUTIGER DB-Series Durchfahrbecken sind in fünf verschiedenen Längen von 10 bis 21 Meter erhältlich. Für jede Länge stehen verschiedene Versionen mit unterschiedlichen Wasservolumen und Freiräumen unter dem Rost zur Auswahl, womit sich die Durchfahrbecken noch besser auf die jeweiligen Betriebsverhältnisse abstimmen lassen. Optional können alle Version mit einem verzinkten Rampensatz ausgerüstet werden, was den vollmobilen Einsatz ermöglicht. In diesem Fall entfallen sämtliche Grabarbeiten und das Durchfahrbecken kann direkt nach der Anlieferung in Betrieb genommen werden.

Spezifikationen / Modell	DB-10	DB-12	DB-15	DB-18	DB-21
Länge	1000 cm	1200 cm	1500 cm	1800 cm	2100 cm
Breite	342 cm	342 cm	342 cm	342 cm	342 cm
Durchfahrbreite	320 cm	320 cm	320 cm	320 cm	320 cm
Gewicht Becken	5.0 t	6.0 t	7.5 t	9.0 t	10.5 t
Gewicht Rost	3.4 t	4.0 t	5.2 t	6.0 t	6.6 t
Gesamtgewicht	8.5 t	10.0 t	12.7 t	15.0 t	17.1 t
Höhe*	100 cm	100 cm	100 cm	100 cm	100 cm
Wasservolumen*	17 m <sup>3</sup>	20 m <sup>3</sup>	25 m <sup>3</sup>	30 m <sup>3</sup>	35 m <sup>3</sup>
Freiraum unter Rost*	12 cm	12 cm	12 cm	12 cm	12 cm

\*Auf Anfrage auch in anderen Ausführungen erhältlich.