

RAPTOR 2M – Schwellenleger für zwei Meter lange Warnschwellen



Abb. 1: RAPTOR 2M an einem MAN TGE-Trägerfahrzeug

Produktmerkmale:

Der **RAPTOR 2M** ist ein LKW-Anbaugerät für das automatische Ablegen und Aufnehmen von Warnschwellen, welches sich durch einige einzigartige Eigenschaften auszeichnet:

- **EINFACH:** Einfache Bedienung mittels Funkfernsteuerung und Kamerasystem.
- **ROBUST:** Die Maschine ist für den Einsatz bei jedem Wetter geeignet.
- Max. Länge der Warnschwellen: ca. 2'200 mm.
- Speicherkapazität 9 12 Schwellen, je nach Schwellen-Typ.
- Sehr einfache Bedienung mittels kabelloser Funkfernsteuerung.
- Wahlweise Verwendung unserer patentierten Legesysteme für metallhaltige und nicht-metallische Schwellen.
- Antrieb elektro-hydraulisch. Versorgungsspannung vom Fahrzeug 24 bzw. 12 VDC.
- Optional: Autonomer Betrieb mit Akkupack.
- Mechanische Schnittstelle für Anbauplatte nach DIN EN 15432.
 Andere Schnittstellen auf Anfrage möglich.
- Querschubfunktion +/- 500 mm.
- LED-Scheinwerfer für Nachteinsatz.
- Drahtlose Digitalkamera zur Überwachung des Prozesses.
- Elegantes & robustes Design.
- Kompakt: Nur ca. 1'000 mm Ausladung gegenüber Anbauplatte.
- Gewicht: 690 kg ohne Schwellen.
- **BEWÄHRT:** Total ca. 200 Maschinen im Einsatz in Europa und Nordamerika.

Version 1.0 – 29.08.2023 schwellenleger.ch 1 / 1