

Sondergeräte Geländestapler und Tieflader beim THW Weingarten

Das THW Weingarten ist im Besitz eines Geländestaplers „Xelan 40“. Dieser Stapler steht für Einsätze im gesamten Landkreis zur Verfügung. Damit der Stapler künftig schnell in den Einsatz gebracht werden kann, hat das THW Weingarten einen entsprechenden Tieflader als Transportmittel für den Geländestapler beschafft.



Bild 1: Gespann GKW 1 - MAN TGM 18.290 und Tieflader mit Geländestapler „Xelan 40“
Verladehöhe 3,80m - Gesamtlänge 16,80 m - Gesamtgewicht 27.000 kg

Mit dem Geländestapler können vielfältige Aufgaben bewältigt werden. Der Stapler ist mit div. Zubehör ausgestattet, um einen flexiblen und vielseitigen Einsatz zu gewährleisten. Es sind Normzinken (Länge 1,2 m), eine 1 m³ große Schaufel und ein hydraulischer Besen als Anbaugerät abrufbereit. Gerade durch die Geländegängigkeit und seinem hydrostatischen Antrieb lässt sich der Stapler in fast allen Situationen einsetzen. Auch wurde der Xelan 40 bereits gemeinsam mit dem Gefahrgutzug der Feuerwehr Ravensburg unter CSA im Fahrverhalten positiv erprobt und ein Anbauwechsel vorgenommen.

Beim Tieflader wurde auch auf eine entsprechende Mehrfachverwendung Wert gelegt. Die Ladefläche verfügt über eine Vielzahl von Zurrpunkten und ist dadurch sehr flexibel einsetzbar, um div. Fahrzeuge, Maschinen und Güter zu transportieren.

Die taktische Planung sieht vor, das Gespann durch einem GKW 1 - MAN TGM 18.290 ziehen zu lassen. Es wird empfohlen den Stapler auf befestigtem Boden in der Nähe (500 m) einer Schadenstelle abzuladen. (Eine Straßenzulassung ist vorhanden.) Der Stapler ist mit 2 m Funk ausgestattet, um optimal kommunizieren zu können. Alarmierbar ist das Gespann wie gewohnt bei der Integrierten Leitstelle des Landkreises Ravensburg.

Leistungsdaten GWK 1

- ✓ MAN TGM 18.290
- ✓ 290 PS - Automatikgetriebe
- ✓ LxBxH = 8,2 m x 2,5 m x 3,35 m
- ✓ Gewicht (vollbeladen 14 t)
- ✓ Anhängelast 19.800 kg

- ✓ Beleuchtungssatz
- ✓ Metall-Gestein-Holzbearbeitung
- ✓ Hebekissen 20 t
- ✓ 8 kVA Aggregat
- ✓ 850 l/min Schmutzwasserpumpe
- ✓ Seilwinde 5t / 60m



Leistungsdaten Geländestapler Xelan 40



- ✓ LxBxH = 3,6 m x 2,1 m x 2,9 m
- ✓ zul. Gesamtgewicht 12.500 kg
- ✓ Hubkraft 4 t
- ✓ Straßenzulassung
- ✓ 2 m Funkgerät

Anbaugeräte:

- ✓ Zinken (Länge = 1,2 m)
- ✓ max. Zinkenhöhe = 4,3 m
- ✓ Hydraulische Bürste
- ✓ Schaufel 1 m³

Leistungsdaten Tieflader

- ✓ Zuladung = 12 000 kg
- ✓ Ladefläche = 8,1 m x 2,5 m
- ✓ LxBxH = 9,4 m x 2,5 m x 3,3 m
- ✓ Zul. Gesamtgewicht = 16 000 kg

- ✓ 13 x Zurrpunkte 6,3 t.
- ✓ div. Zurrpunkte 1,2 t.

- ✓ Umfangreiche Spann- und Verzurrmittel (Ketten 6,3 t, Spanngurte 5 t)



Weitere Informationen zur Arbeit des THW im Landkreis Ravensburg sind erhältlich unter: www.thw-weingarten.de sowie www.thw-wangen.de.

gez.
Dipl.-Ing. (FH) Oliver Surbeck
Kreisbrandmeister

gez.
Dipl.-Ing. (FH) Walter Kuon
Vorsitzender Kreisfeuerwehrverband

Herausgeber: Landratsamt Ravensburg, Brand- und KatS
gemeinsam mit dem
Kreisfeuerwehrverband Ravensburg e.V.



Im Internet:
www.landkreis-ravensburg.de/bks
www.kreisfeuerwehrverband-ravensburg.de