

TKW Falttank

Anleitung „Falttank 3000/5000 Slim-Line“

Für Wasserbereitstellung und –Rückhaltung

Artikelnummer TKW 995281W



Eigenschaften:

Der Falttank 3000/5000 *Slim-Line* von TKW eignet sich für den Einsatz bei Feuerwehr und THW zur Bereitstellung, Lagerung oder Umschlage von Lösch- oder Brauchwasser sowie der Rückhaltung von sauberem und kontaminiertem Oberflächen- und Löschwasser. Die Tanks der Serie „Slime-Line“ eignen sich besonders zur Verwendung auf Straßen, wenn wenig Platz zur Verfügung steht oder noch Fahrzeuge passieren sollen. Der Tank benötigt nicht mehr als eine Fahrspurbreite. Der Tank ist NICHT für die Bereitstellung von Trinkwasser geeignet, Wasser aus diesen Tanks muss als potentiell verunreinigt angesehen werden.

Die Vorteile liegen in dem kleinen Packmaß, der geringen notwendigen Aufstellfläche auf ebener Fläche, dem möglichen Anschluss sowohl von Storz A-110 wie auch Storz B-75 Armaturen, Schläuchen oder Absperrorganen sowie dem selbstständigen Aufrichten dank Schwimmring. Der Tank ist NICHT für Säuren, Laugen sowie Öl- und Benzinprodukte geeignet. Diese können das Material oder Teile davon schädigen und zu Schäden und/oder einer kürzeren Lebensdauer führen!

Inhalt:

- Offener Falttank 3000/5000 *Slim-Line*
- Drehbare Kupplung Storz A-110 LM
- Übergangsstück A-B LM
- Blindkupplung B LM
- Packsack
- Reparaturset, bestehend aus
 - o Reparaturkleber
 - o Reparaturflicken
- Luftpumpe für Schwimmring

(Optionales) Zubehör:

- Bodenplane
- Kugelhahn DN100
- Rückflussverhinderer

TKW Falttank

Vorbemerkung:

Unbedingt erst die komplette Bedienungsanleitung lesen und verstehen. Der Aufbau, das Befüllen und die Benutzung des Tanks sollte regelmäßig geübt werden, um im Einsatz ohne Probleme zu funktionieren. Ansonsten kann eine Fach- und Sachgerechte Verwendung nicht gewährleistet werden! Diese Anleitung muss beim Produkt verbleiben und dem Verwender zur Verfügung gestellt werden.

Sicherheitshinweise:

Alle einschlägigen Vorschriften, Gesetze und Verordnung des Bundes, der Länder sowie staatlicher Aufsichtsstellen, sowie Arbeitsschutzeinrichtungen wie Berufsgenossenschaften sind durchgehend zu beachten und zu befolgen! Bei Unsicherheit in der Handhabung ist der Betrieb einzustellen und eine sichere Funktion zu gewährleisten!

Der Falttank 3000-5000 Slim-Line hat durch seine besonders schlanke Bauweise eine höhere Gefahr zu kippen und darf daher nur auf ebenem, flachem Boden aufgebaut und betrieben werden! Ansonsten sollte der Falttank „Slim-Line“ nicht komplett sondern nur bis 1m Höhe gefüllt werden, dann stehen etwa 3,000l zur Verfügung.

Der Falttank ist NICHT für den Transport auf Fahrzeugen, z.B. Pritschen-LKW oder ähnlichem vorgesehen und geeignet, besonders darf der Tank nicht in gefülltem Zustand hängend zum Transport z.B. unter Hubschraubern verwendet werden! Der Tank darf nicht z.B. über Boden, Steine, Asphalt, usw. gezogen werden, an Anschlüssen angekuppelte Schläuche dürfen ebenfalls nicht gezogen werden. Es sind keine Seile, Drähte oder ähnliches am und um den Tank zu befestigen.

Bedienung:

1. Den Tank auspacken und auf Vollständigkeit kontrollieren. Sicherstellen, dass keine Teile fehlen und alle Anschlüsse, Kupplungen und Armaturen fest, gängig und sicher zu verwenden sind.



2. **WICHTIG!!** Eine geeignete, ebene Fläche vorbereiten und den Boden reinigen bzw. von spitzen Gegenständen befreien. Der Tank sollte faltenfrei ausgelegt werden. Ansonsten ist die Stabilität des Tanks gefährdet und es kann nicht das gesamte Volumen von 5,000l genutzt werden. Sollte die Fläche nicht optimal sein, darf der Tank nicht komplett, sondern nur angepasst, z.B. zur Hälfte gefüllt werden.

3. Eine Bodenplane (optional) auslegen.
4. Den OFT auf einer tragfähigen, offenen, ebenen Fläche auslegen, auf Beschädigungen kontrollieren und den Schwimmring mittels Handpumpe aufblasen.



5. Optional: Einen Kugelhahn ausrichten und schließen. Ggf. einen Schlauch anschließen. Sicherstellen, dass alle Verbindungen fest und sicher sind.
6. Den Faltbehälter durch den Anschluss oder die obere Öffnung langsam füllen. Beim Füllen wird sich der OFT durch den Schwimmring langsam selbst aufrichten. Dabei auf Undichtigkeiten achten, und den Befüllvorgang permanent überwachen, um ein gleichmäßiges Befüllen und Aufrichten sicherzustellen.

Wartung:

Der TKW Falttank 5000-KH-A ist nach jedem Einsatz mit sauberem Wasser bzw. mit einer leichten Seifenlösung zu reinigen und mit klarem Wasser zu spülen, bis keine Rückstände mehr sichtbar sind. Es ist auf offensichtliche Schäden wie Löcher, Risse oder Ausdehnungen zu achten und diese sind zu beheben. Er ist nach jedem Einsatz und jährlich von einer fachkundigen Person zu kontrollieren.

Der Tank ist mindestens jährlich komplett zu überprüfen, d.h. auf Beschädigungen, Löchern, Undichtigkeiten, fehlende oder lose Teile.