

HETDEL
FAHRZEUGBAU

...für Sie gemacht.

Produkt-
vorstellung

TSF-L

Tragkraft-Spritzen-Fahrzeug Logistik



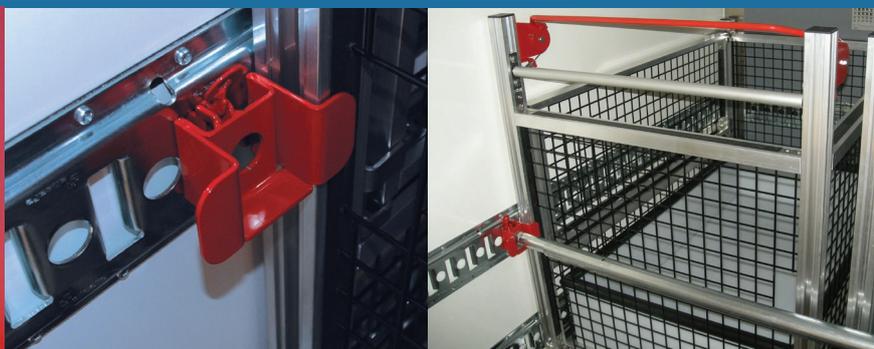
TSF-L / Tragkraft-Spritzen-Fahrzeug Logistik



Variabler Innenausbau



TÜV SÜD geprüfte Ladungssicherung



Unser Ladungssicherungs-System haben wir speziell für Rollwagen entwickelt. Unser von unabhängiger Stelle geprüfter Rollwagenhalter rastet hörbar in die Zurrseilung ein, bildet eine formschlüssige Verbindung. So müssen Sie sich keine Gedanken darüber machen, ob die Vorspannkraft ausreicht, wie dies z.B. bei herkömmlichen Spanngurten oder Klemmhaltern der Fall wäre.

Die Halter eignen sich zur Sicherung einzelner Rollwagen (linkes Foto) ebenso wie zur Sicherung einer ganzen Reihe (rechtes Foto). Dabei können die Halter in der Zurrseilung bleiben, und es wird einfach zusätzlich eine Sperrstange in das dafür vorgesehene Loch gesteckt.

ACHTUNG: Ladungssicherung und Rollwagen sind eine Einheit und müssen unbedingt aufeinander abgestimmt werden!

Doppelte Sicherheit:

Unser Pritschenaufbau wurde außerdem von TÜV SÜD auf Herz und Nieren geprüft:



Statische Prüfung: Um die Stabilität des Aufbaues zu prüfen, wird mit einem Luftsack von innen nacheinander gegen alle vier Wände gedrückt. Unser Pritschenaufbau erfüllt damit nachweislich alle gemäß DIN EN 12642 (Code XL) geforderten Werte.

Dynamische Prüfung: Hierbei werden Rollwagen mit Rollwagenhaltern auf der Ladefläche gesichert, und dann die beim Fahrbetrieb maximal vorkommenden Belastungen simuliert. In einem praktischen Fahrversuch werden Vollbremsungen nach vorne und hinten sowie Ausweichmanöver durchgeführt. Damit ist die Wirksamkeit der Ladungssicherung in der Praxis bestätigt.

Beispielhafte Gewichtsbilanz:	IVECO Daily	MAN TGL MB Atego
Fahrgestell (Mittelwert)	2.550	4.200
Aufbau + Elektrik	1.800	1.800
Beladung	702	702
Besatzung	465	465
SUMME	5.517	7.067
zGG	7.200*	9.000
Nutzlast	1.683	1.833

* mit Ausnahmegenehmigung. Alle Gewichtsangaben in kg.

Weitere Informationen finden Sie unter www.hensel-fahrzeugbau.de/tfs1 bzw. über den QR-Code:



Sehen Sie sich das Video zum TÜV SÜD Fahrversuch an:

www.hensel-fahrzeugbau.de/fv

Stand: Januar 2020 Technische Änderungen vorbehalten