

Technische Beschreibung CCFM 3000 „Niedersachsen“

Fahrzeugtyp:	CCFM 3000 „Niedersachsen“ (*camions citerne feux de forêts de classe M)
Auslieferung:	1 Stück ausgeliefert 3 Stück im 4 Quartal 2021
Aufbauhersteller:	Iturri Feuerwehr- und Umwelttechnik GmbH
Fahrgestell:	Renault D14 R4x4 Geländegängig Kat. 3 gem. EN 1846-2 Spurgleiche Singlebereifung
Motor:	Diesel Euro-VI mit Ad-Blue Leistung 206 kW Drehmoment 1050 Nm
Antriebsart:	Permanenter Allradantrieb Differentialsperren längs sowie an Vorder- und Hinterachse
Getriebe:	Manuelles Schaltgetriebe mit Untersetzung
Höchstgeschwindigkeit:	Max. 90 km/h
Länge:	6.500 mm
Breite:	2.400 mm
Höhe:	3.080 mm
Radstand:	3.500 mm
Wattiefe:	700 mm
Zul. Gesamtmasse:	14.000 kg
Gewogene Einsatzmasse:	ca. 13.000 kg
Fahrzeugmassenklasse:	M
Feuerlöschkreiselpumpe:	FPN 10-2000 Pump & Roll-fähig
Löschwassertank:	3.000 l
Schaummitteltank:	80 l
Besatzung:	(0/1/3/4) + 1 Notsitz

Fahrzeugtechnische Ausstattung:	<ul style="list-style-type: none"> • Alle Reifen können gleichzeitig manuell abgelassen oder befüllt werden • Geschwindigkeitsregelanlage • Kamerasystem mit Rundumüberwachung • Klimaanlage • LKW-Navigationsgerät • Je 2 Anschlagpunkte (Schäkel) vorne und hinten am Rahmen • Zusätzliche Frontscheinwerfer
Zusätzliche Sicherheitstechnische Ausstattung:	<ul style="list-style-type: none"> • Thermischer und mechanischer Schutz für Kraftstoff- und Bremsleitungen, Bremsschläuche sowie bei elektrischen Leitungen die den Ausfall des gesamten Fahrzeugs bewirken können • Windschutzscheibe und Seitenscheiben aus Verbundglas • Rollover-Protection-System (ROPS) gemäß NFS 61.518 und EN IS 3471 • Selbstschutzanlage mit separaten Wassertank (500 l) und separater Pumpe zum Schutz der Kabine und der Reifen. Die 500 l können im Bedarfsfall zur Brandbekämpfung eingesetzt werden • Atemluftversorgung in der Kabine mit 5 Atemanschlüssen • Klappbarer Unterfahrschutz • Selbstschutzsystem mit Überwachung folgender Daten: <ul style="list-style-type: none"> ○ Außentemperatur ○ Luftdruck ○ Luftfeuchtigkeit ○ Kippwinkel ○ GPS-Daten ○ Luftqualität in der Kabine (CO/O₂)
Feuerwehrtechnische Ausstattung	<ul style="list-style-type: none"> • EcoPolyFire-Aufbau mit 2 Geräteräumen und begehbarem Dach, hinter der Hinterachse 2 weitere kleine Geräteräume • Kabine und Aufbau mit kratzerunempfindlichen, hitzebeständigen Lack (200°C) • Akustische Warnanlage mit Durchsagemöglichkeit • Heck mit offener Pumpe und Haspeln • 1x Schnellangriffshaspel (60 m formstabiler Schlauch mit Hohlstrahlrohr= • 1x Langdistanzhaspel (120 m D-Schlauch mit Hohlstrahlrohr und Absperrventil) • Selbstbergungswinde (50 kN) • Druckzumischanlage 48 l/min • Elektrisch gesteuerter Frontmonitor (0 – 1000 l/min)
Beladung	<p>Auszug:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rundschnur (40 kN) • Sandbleche • 5 Vollmasken (EN 136) • 5 Kombinationsfilter • Schutzbrillen Kat. II, EN 166 • FFP3 Masken • 2 Feuerpatschen • 2 Löschrucksäcke • Div. Schlauchmaterial und Armaturen • Standrohr

- Saugschläuche mit Zubehör
- Systemtrenner
- Notfallrucksack DIN 13155
- Axt
- Bügelsäge
- Spaten
- Stechschaufel
- Klappspaten
- Wiedekopfhacken
- Motorkettensäge mit 40 cm Schwert
- PSA Motorkettensäge
- Wärmebildkamera

CCFM 3000 „Niedersachsen“



Quelle: Hersteller ITURRI Feuerwehr- und Umwelttechnik GmbH



Quelle: Hersteller ITURRI Feuerwehr- und Umwelttechnik GmbH