

FFFT 3500/100

Waldbrandtanklöschfahrzeug



Basisspezifikation

- **Fahrgestell:**
 - › Type: Renault D14 HIGH K R4x4 280
 - › Antrieb: 4x4
 - › Abgasnorm: Euro 6
 - › Motorleistung: 206 kW (280 PS)
 - › Getriebe: ZF 6S 1000 TO
 - › Radstand: 3.350 mm
- **Kabine:**
 - › Besatzung: 1 + 2
 - › Überrollschutzsystem gemäß NF S 61517
- **Construction type:**
 - › Gewichtsoptimierter Aufbau mit einem Tankmodul und einem Pumpenraummodul
 - › Tankmodul aus Polypropylen mit integriertem Geräteraum
 - › Pumpenraum bestehend aus lasergeschnittenen, gekanteten Aluminiumblechen und Aluminium Strangpressprofilen.
 - › Rosenbauer Rollläden mit Barlock-Verschlüssen schließen die Geräteräume staubdicht ab
- **Löschmitteltank:**

| | |
|--------------------------------------|---------|
| › Wassertank: | 3.000 l |
| › Wassertank für Selbstschutzsystem: | 500 l |
| › Schaummitteltank: | 100 l |
| › Tankmaterial: Polypropylen | |
- **Pumpenanlage:**
 - › Type: NH25, kombinierte Normal- und Hochdruckpumpe
 - › Material: Leichtmetall
 - › Leistung Normaldruck: 2.500 l/min bei 10 bar
 - › Leistung Hochdruck: 400 l/min bei 40 bar
- **Schaumzumischsystem:**
 - › Type: RFC Admix Variomatic 48
 - › Zumischrate: stufenlos von 0,1% bis 6%
 - › Zumischart: elektronisch geregeltes Schaumdruckzumischsystem
- **Frontwerfer:**
 - › Type: Rosenbauer RM15C
 - › Leistung: max. 2.000 l/min bei 10 bar
 - › Wurfweite: bis ca. 70 m
 - › Bedienung: mit Pistolenhandgriff im Fahrerhaus
- **Selbstschutzsystem:**
 - › Düsen für Fahrerhaus und Unterboden
 - › Separater Wassertank mit abgesicherter Kapazität
 - › Separate elektrisch angetriebene Pumpe
 - › Bedienbar aus dem Fahrerhaus

FFFT 3500/100

Waldbrandtanklöschfahrzeug



- **Schnellangriffseinrichtung:**
 - › HD-Schnellangriffshassel im Pumpenraum mit 40 m Schlauch mit 32 mm Durchmesser
 - › Strahlrohr: Rosenbauer Nepiro
- **Steuerungssystem:**
 - › RBC LCS (Logic Control System)
 - › Steuerung und Monitoring von Chassis, Aufbau, Löschsystem und Warneinrichtungen.
 - › Intuitive Bedienung via 3,5" Display im Fahrerhaus und 3,5" Display und Digipot im Pumpenraum.
- **Rosenbauer Fahrerwarnsystem (DWD):**
 - › Das System misst die Fahrzeugneigung sowie axiale Quer- und Längskräfte
 - › Bei kritischen Werten werden dem Fahrer akustische und visuelle Warnsignale übermittelt
- **Warneinrichtungen:**
 - › LED Blitzleuchtenbalken am Fahrerhausdach
 - › 2 Stk. LED-Blitzer im Kühlergrill integriert
 - › 2 Stk. LED-Blitzer im Heck integriert
 - › Federal VAMA AS-320 DIG mit Sirenenfunktion
- **Beleuchtung:**
 - › Umfeldbeleuchtung aus Hochleistungs LED-Scheinwerfern, in die Dachgalerie integrierte

- **Elektrische Seilwinde:**
 - › Type: WARN Serie 12
 - › Zugkraft: 54 kN
 - › Nutzbare Seillänge: 45 m
 - › Seildurchmesser: 11 mm
 - › Bedienung: Kabelfernbedienung



Abmessungen und Gewicht:

| | |
|--------------------|------------------------------|
| L x B x H | ca. 6.900 x 2.500 x 3.400 mm |
| Perm. total weight | 14.000 kg |

Vertriebsinformation:

| | |
|---------------|------------|
| Produktnummer | PS904-1000 |
|---------------|------------|

Kontakt

Rosenbauer International AG
 Paschinger Straße 90
 4060 Leonding, Austria
 Tel.: +43 732 6794 - 0
 Fax: +43 732 6794 -91

www.rosenbauer.com

Follow us on

Text und Abbildungen unverbindlich. Die Bilder können Sonderausführungen enthalten, die nur gegen Mehrpreis lieferbar sind. Änderung im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten.