

## 18 Mercedes-Benz Vario für Schweizer Feuerwehren

**In einer großen Beschaffungsaktion erhielten 18 Feuerwehren des Schweizer Kantons Solothurns Tanklöschfahrzeuge auf der Basis des allradgetriebenen Mercedes-Benz Vario 818 DA 4x4. Sie ersetzen veraltete Fahrzeuge. Das von der schweizerischen Feumotech AG aufgebaute Klein-Tanklöschfahrzeug wiegt 5,5 Tonnen und ist in der Lage, sechs Personen, 1000 Liter Wasser, 60 Liter Netzmittel und über eine Tonne Material zu transportieren. Die einstufige Normaldruckpumpe wird vom Nebenantrieb des Vario hydrostatisch angetrieben.**

Auf beiden Seiten des Fahrzeugs gibt es einen Wasserabgang Storz 75 und heckseitig zwei Abgänge mit Kupplung Storz 55 für den Schnellangriff. Das Netzmittel wird vollautomatisch beigemischt, die ganze Löschtechnik wird elektronisch mit CAN-Bus-Technologie gesteuert. Eine weitere Besonderheit des Klein-Tanklöschfahrzeugs ist der pneumatisch ausfahrbare Lichtmast, der über das Notstromaggregat betrieben wird.

Der Vario DA 4x4 bringt 130 kW / 177 PS und ein Drehmoment von 675 Newtonmetern sowie Allradantrieb mit. Zudem ist er kompakt, wendig und bietet bei 8,2 Tonnen zulässigem Gesamtgewicht eine optimale Nutzlast. (ampnet/jri)

Bilder zum Artikel:



18 Mercedes-Benz Vario für Feuerwehren des Schweizer Kantons Solothurns.



18 Mercedes-Benz Vario für Feuerwehren des Schweizer Kantons Solothurns.