

AUTOCARRO RIBALTABILE (VEICOLO DEL GENIO) CON CAPACITÀ 8-10 m³

Un autocarro ribaltabile (veicolo del genio) con capacità di 8-10 m³ sarà utilizzato per il trasporto e lo scarico di materiali inerti e altri materiali ad alta capacità. Deve garantire elevata mobilità (4x6 o 6x6) e stabilità su terreni difficili e fuoristrada, consentendo il supporto alle operazioni di combattimento, nonché alle attività di supporto stradale e manutenzione delle infrastrutture.

SPECIFICHE TECNICHE**Prestazioni**

- Pendenza superabile: non inferiore al 45%
- Pendenza laterale: non inferiore al 30%
- Guado: non inferiore a 700 mm
- Altezza libera dal suolo: non inferiore a 300 mm
- Anno di produzione: produzione degli ultimi due anni al momento dell'esecuzione del contratto.

Peso

- Capacità di carico: non inferiore a 8 m³

Motore

- Tipo di motore: diesel dotato di turbina a quattro tempi
- Numero di cilindri: non inferiore a 6, in linea
- Potenza motore: non inferiore a 300 HP
- Emissioni di scarico: almeno Classe Euro V
- Sistema elettrico: 24 V
- Sistema di sterzo: guida a sinistra con sistema idraulico assistito
- Telaio: adatto a tutti i tipi di terreno e condizioni atmosferiche (fuoristrada)
- Numero di posti: non inferiore a 1+1 incluso il conducente
- Numero di porte: 2
- Destinazione d'uso: trasporto di materiali inerti
- Autonomia: non inferiore a 500 km
- Velocità massima: non inferiore a 90 km/h
- Colore: verde militare RAL 6014

Dimensioni del veicolo

- Lunghezza totale: non inferiore a 8.000 mm
- Larghezza totale: non inferiore a 2.550 mm
- Altezza totale: non inferiore a 3.500 mm
- Dimensioni interne del cassone: non inferiori a 5.000 x 2.400 x 1.000 mm
- Volume di trasporto: non inferiore a 8 m³

Altri requisiti

- Dotato di copertura del cassone in materiale morbido e gommato, resistente all'acqua e al sole.
- Dotato di piattaforma per l'installazione di sistemi di comunicazione.
- Predisposto o equipaggiato per l'installazione di sistemi GPS e di tracciamento.
- La cabina del conducente deve essere realizzata in materiale robusto e resistente agli urti.

- Controllo del cassone ribaltabile gestito dalla cabina del conducente.
- Dotato di kit di pronto soccorso.
- Il veicolo deve essere equipaggiato con estintore da 2 kg.
- Gancio di traino posteriore per il traino di rimorchi superiori a 8.000 kg.
- Kit di attrezzi per riparazioni e manutenzione generale.
- Conforme ai limiti di inquinamento ambientale secondo le normative UE.
- Compatibile con carburante conforme agli standard NATO (F-54).