



VYA Scania – S1

Těžký vyprošťovací automobil Scania G 490 CB 8x8 EHZ CG 19 N má přiřaditelný pohon předních náprav a zároveň umožňuje tažení 45tunového podvalníku. Také disponuje hydraulickou rukou Palfinger PK 65002 SH F R3X SZTY High Performance, která při vyložení 2,5 metru uzvedne 19 100 kg, při maximálním – tedy 18 metrů – unese ještě břemeno o hmotnosti 2 500 kg a lze s ním neomezeně otáčet v rozsahu 360°. Na zadní části automobilu jsou v prostoru rámu umístěny dva lanové hydraulické navijáky Superwinch H45P o tažné síle 20 000 kg s ukladačem lana s mechanickým pohonem a otočnou hlavou. Délka lan je 2x 50 metrů. V přední části vozu se nachází radlice pro zapření vozidla nebo odstranění překážek.

Vybava vozidla:

- ruční motorová řetězová pila
- ruční motorová okružní pila
- hasicí přístroje – práškový a CO₂
- těžká vyprošťovací sada HOLMATRO
- elektrocentrála
- ruční nářadí
- sada upínacích a vázacích prostředků
- traverza pro vyprošťování vozidel

Technické údaje a vybavení vozidla:

| | |
|--|-----------------------------------|
| Délka včetně radlice: | 11 500 mm |
| Šířka: | 2 550 mm |
| Výška: | 4 000 mm |
| Celková hmotnost: | 32 000 kg – v soupravě až 100 tun |
| Výkon motoru: | 360 kW |
| Maximální nosnost hydraulické ruky: | 19 100 kg / 2,5 m |
| Maximální dosah hydraulické ruky: | 2 500 kg / 18 m |
| Lanový naviják na hydraulickém rameni: | 34,3 kN / 90 m |