

# BOSTANKWAGEN ZONE RAND



## BESCHRIJVING VOERTUIG

roepnaam:	Bostankwagen Brasschaat
soort:	Bosbrandvoertuig met watertank 3900 liter water (waarvan 400 l voor autoprotectie)
merk en type:	Renault Midlum 270.14 4x4 SP CCF Euro 6
bouwjaar:	2015
opbouw:	Gimaex (constructeur) – Comet (leverancier)
cabine:	1 + 3
versnelling:	handgeschakeld
motor:	280 pk
brandstof:	diesel
nummerplaat:	1-LHV-783

## BESCHRIJVING POMP

merk en type:	Johstadt NP 3000
debiet:	2500 liter/min bij 10 bar
ingang:	1 x 110 DSP
uitgang:	2 x 70 DSP, 2 x 45 DSP
middendrukhaspel:	1 x 80 meter – Ø 25 mm (elektrisch oprolbaar)
aanvalshaspel:	7 x 20 meter DSP 45 mm (elektrisch oprolbaar)
watertank:	3500 liter
tank autoprotectie:	400 liter
tank SVM klasse A:	30 liter
tankvulling:	2 x 70 DSP
ontluchtingspomp:	volumetrische aanzuigpomp met volautomatische werking
elektrische pomp:	type Oberdorfer debiet 70 l/min voor autoprotectie

## SPECIFIEKE UITRUSTING

winch:	Warn serie 12, 45 m kabel, trekkracht onderste laag 5,4 ton
dakmonitor:	Akron Fire Fox met instelbaar debiet (115-475 l/min) – draaibaar over 180°
bescherming:	autoprotectiesysteem met sproeiërs voor bescherming van cabine, banden, motor en pomp – bij activering wordt water uit een aparte watertank gepompt (400 l) gedurende min. 6 minuten. Ademluchtfles en 5 halfgelaatsmaskers.

## INZET

Deze 4x4 aangedreven bostankwagen is een essentiële schakel voor de watervoorziening bij natuurbranden. Met een terreinwagen, een boswagen, een tweede bostankwagen en 2 tankwagens vormt het geheel een eenheid natuurbrandbestrijding zwaar terrein.