

ROGEN 5 GENERATORSET

Het revolutionair geïntegreerde ontwerp verhoogt de gebruiksvriendelijkheid en betrouwbaarheid

**POWERFUL,
QUIET &
COMPACT**

De Rogen 5 is compact uitgevoerd, doordat de generatorset en de ca. 120 liter brandstoftank in één complete behuizing zijn geïntegreerd. Een revolutionaire ontwikkeling ten opzichte van zijn voorganger, de Rogen 4 en vergelijkbare generatorsets in de markt.

Altijd zeker van uw zaak

De Rogen 5 is voorzien van een uniek sledesysteem. Standaard schuift u de slede handmatig tot 40 cm uit. Zo krijgt u eenvoudig en snel toegang tot de generatorset en brandstoftank voor dagelijkse controles van olie- en waterniveau en heeft u ook zicht op de brandstofmeter. U weet voortaan precies wanneer u de brandstof moet bijvullen.

Voor nog meer gebruiksgemak monteren wij op de luchttank van uw trailer een aansluiting, waarmee u het sledesysteem pneumatisch opent en sluit.

Bespaar tijd met montage en onderhoud

De Rogen 5 wordt met slechts acht bouten in één keer op het chassis bevestigd, op de plek waar normaliter de fietsenvanger is gemonteerd. Hierdoor (de)monteert u de Rogen 5 eenvoudiger en sneller dan een generatorset die gebruik maakt van een subframe. Dankzij het vlakke en veilige ontwerp van de Rogen 5, vervangt hij de fietsenvanger.

Voor het verrichten van onderhoudswerkzaamheden schuift u de slede waarop de generatorset en

brandstoftank zich bevinden, met behulp van een heftruck volledig uit. Na het onderhoud schuift u de lade weer in de behuizing, die u daarna eenvoudig en snel handmatig, pneumatisch of hydraulisch sluit. Met de Rogen 5 realiseert u dus een flinke tijdsbesparing.

Met een gerust hart op weg

Net als zijn voorganger Rogen 4, is ook de Rogen 5 uiterst betrouwbaar. Deze generatorset is volledig beveiligd en automatisch werkend uitgevoerd en voorzien van een robuuste, krachtige Mitsubishi motor. Hij bereikt zelfs de air to boiltest van 53°C, dus is ook in extreme hitte uw betrouwbare metgezel. Voor optimale kwaliteit en geluidsdemping is de volledige behuizing gemaakt van metaal.

Dankzij zijn uitgekende ontwerp wordt het meeste regenwater, dat eerder langs de vochtgevoelige onderdelen stroomde, geminimaliseerd voor een nog grotere betrouwbaarheid. Met een bodemspeling van 27 cm en zijn robuuste bouw draagt de Rogen 5 bij aan zorgeloos transport tijdens hobbelige routes.

Vriendelijk voor mens en milieu

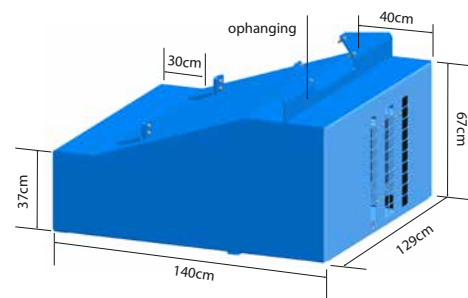
De Rogen 5 heeft een geluidsniveau van minder dan 60 dB(A) en is dus zeer stil in gebruik. Deze generatorset is niet alleen ontwikkeld voor het gemak van de mens, maar ook met een bewuste blik op onze omgeving. Het gemiddelde, lage verbruik van ca. 2,1 liter/uur is hier mede het resultaat van.



ROVANDA
Handel en Techniek

De huidige omkasting van de Rogen 5 is speciaal ontworpen voor een D-tec uitschuiftrailer.

Wilt u meer weten over de toepassingsmogelijkheden op een andere chassis? Neem dan contact met ons op.



Revolutionair ontwerp van de Rogen 5

- Generatorset en brandstoftank in één behuizing
- Tijdsbesparing door eenvoudigere (de)montage
- Eenvoudige controles van brandstof-, olie- en waterniveau door uniek sledesysteem
- Meer zekerheid dankzij brandstofmeter
- Gedegen en betrouwbaar
- Stil en zuinig in gebruik

Specificaties

Motor: Mitsubishi S4L2 Diesel

- 4 Cylinder 1758 cc
- Watergekoeld
- High Capacity radiator

Generator: Sincro SK160MB

- Direct gemonteerde elektronische controller
- Vermogen: 20kVA 1500rpm 380V/50Hz
- Elektrisch vermogen met Cos phi 0,85: 15,3kVA

Overig

- Max. vermogen 20 Amps bij 400V en 60Hz
- Air to boilttest 53°C
- Volledig metalen behuizing
- Geïntegreerde brandstoftank ca. 120 liter
- Geluidsniveau < 60 dB(A)
- Brandstofverbruik ca. 2,1 liter/uur
- Gewicht ca. 975 kg
- 1 Jaar garantie op onderdelen

Meer informatie

Ketelweg 33
3356 LD Papendrecht
T 078 - 615 37 88
info@rovanda.nl

Nijverheidsweg 1
2964 LH Groot-Ammerz
T 0184 - 66 17 50
groot-ammerz@rovanda.nl

WWW.ROVANDA.NL



ROVANDA
Handel en Techniek