



Produktinformation - E-PTO MEDIUM

Teknisk information

Med ett elhybriddrivet Anaconda sopbilsaggregat kan miljön, föraren och boende dra fördelar av den senaste tekniken inom avfallshandling.

Tack vare elhybridtekniken minimeras avgasutsläppen samtidigt som föraren arbetar i en närmast ljudlös arbetsmiljö. Den minskade ljudvolymen från aggregaten uppskattas i känsliga områden som bostadsområden, och då framförallt morgnar och kvällar.

Sopbilsaggregatets funktioner (lyft, komprimering och urlastning) drivs av en elmotor som får sin energi från ett batteripaket. Laddningen räcker hela dagen.

Samtliga Anaconda sopbilsaggregat med el-hybriddrift kan kombineras med DUAL-drift

JOAB Anaconda har även en rad andra miljöförbättrande fördelar som också sparar pengar

- Optimerat lastkännande hydraulsystem som ger minskad energiåtgång
- Möjlighet till val av smörjfria lager som sänker underhållskostnaderna och gör att inget smörjfett hamnar i naturen
- Vattenbaserad epoxy behandling som minskar utsläppen med upp till 65%

Fördelar

- Minskade utsläpp av koldioxid och partiklar i miljön
- Minskad bränsleåtgång
- Lägre ljudnivå i samband med körning av aggregatet.
- Minskat slitage på chassiemotor
- Inga avgaser vid lastning i parkeringsgarage under jord



Tekniska data E-PTO MEDIUM

Tekniska specifikationer - E-PTO-typ MEDIUM - alla specifikationer kan ändras utan förvarning

- Batterityp: LiFePO4
- Kapacitet: 560 - 700V, 26 kWh
- Batterivikt: Ca 730 kg
- Laddningstid: 3 - 5 timmar, via elnätet
- Minst 2500 fullständiga urladdningar
- Batteriuppvärmning: El 400W varmluft, för att möjliggöra full laddning kapacitet - även vid låga temperaturer
- Temperatur område: -20°C -> +45°C
- IP-klass: IP65
- Underhåll: Underhållsfritt
- Byggmått: 363 x 2006 x 1664 mm

Sammanfattning

- Laddning av batterier sker vanligtvis nattetid via en anslutning till det vanliga elnätet
- Autostopp av chassi motor
- Startknapp chassi motor

