Virtasenkauppa.fi
Hämeentie 37, 24100 Salo
www.virtasenkauppa.fi

Aggregaatti KDE5500A3 (5 kW), Sinemaster

Koodi: 103149689 - EAN: 6438014342658



899 €

716,33 € (ALV 0%)

Tulostettu: 20.11.2026. Hinta saattaa vaihdella päivittäin. Voimassa oleva hinta ja saatavuusarvio on ilmoitettu verkkokaupassa.

- Hiljainen Silent- malli
- Jopa 7 kW maksimiteho
- Helppo liikutella renkaiden ansiosta

Sinemaster KDE5500A3 400V aggregaatti on suunniteltu varavirtalähteeksi kotiin, mökille ja työmaille. Se tuottaa sekä 230 V valovirtaa että 400 V voimavirtaa, joten käyttömahdollisuudet ovat monipuoliset. Helppoa käyttöä tukevat sähkökäynnistys, mittarit ja automaattisulakkeet, ja neljän pyörän ansiosta painava generaattori on silti helposti liikuteltavissa.

Sinemaster KDE5500A3 400V dieselaggregaatti tarjoaa luotettavaa virtaa silloin, kun sitä eniten tarvitaan kuten sähkökatkojen varalle tai paikkoihin, joissa sähköverkkoa ei ole. Tehokas 418 cc dieselmoottori tuottaa jopa 5,5 kW tehoa ja pyörii 3600 kierrosta minuutissa, joten se jaksaa syöttää virtaa monenlaisiin käyttökohteisiin.

Aggregaatissa on kolme erilaista ulostuloa: 1 x 230 V valovirta ulostulo, 1 x 400 V voimavirta ulostulo ja 1 x 12 V (8,3 A) ulostulo. Näiden ansiosta sillä voidaan käyttää yhtä lailla kodin sähkölaitteita, voimavirtaa vaativia koneita kuin pienempiä tasavirtalaitteita. Lisäksi laitteessa on ATS-pistoke, johon voidaan kytkeä ATS-yksikkö. Yksikön avulla aggregaatti käynnistyy automaattisesti sähkökatkon aikana. ATS-yksikkö ei sisälly toimitukseen.

Käyttömukavuuden takaavat akulla toimiva sähkökäynnistys, selkeät mittarit (voltti-, hertsi- ja käyttötuntimittari), automaattisulakkeet sekä öljynvaroitusvalo. AVR-säädin pitää jännitteen vakaana, mikä tekee laitteesta sopivan myös herkemmille elektronisille laitteille.

12,5 litran polttoainesäiliö riittää pyörittämään generaattoria täydellä kuormalla jopa 7 tuntia, joten sähköä riittää koko yön ajaksi. Neljän pyörän ansiosta 116 kg painava laite on helposti liikuteltavissa, mikä tekee siitä kätevän käyttää sekä kotona että työmaalla.

Huom! Aggregaatti toimitetaan ilman moottori öljyä, joten se on ostettava erikseen!

Ominaisuudet:
- Akulla toimiva sähkökäynnistys helppoon käynnistykseen
- Volttimittari, Hertsimittari ja käyttötuntimittari
- Automaattisulakkeet
- Öljynvaroitusvalo
- Polttoainemittari
- Varustettu AVR-säätimellä
- Varustettu ATS-pistokkeella

Tekniset tiedot:
- Polttoaine: Diesel
- Polttoaineen kulutus: 100% kuormalla 1,7 l/h
- Käyttöaika: 100% kuormalla n. 7 h
- Vaiheluku: 3-vaihe ja 1-vaihe
- Laskennallinen maksimiteho: 5,5 kW
- Laskennallinen jatkuvateho: 5 kW
- Kokonaisteho @ 3000 rpm: 9HP
- Moottorin tyyppi: 186FA 418cc
- Polttoainesäiliö: noin 12,5 l
- AVR-säädin: THD ≤ 20%
- Tehokerroin COS φ: 1,0
- 1 x 230 V valovirta ulostulo
- 1 x 400 V voimavirta ulostulo
- 1 x 12 V (8,3 A) ulostulo
- Sähkökäynnistys (20 Ah akku)
- Keskitetty nostopiste: Ei, nosto kahvoista
- ATS-mahdollisuus: Kyllä
- Öljytilavuus: 1,65 L
- Suositeltu öljy: 10W-30
- Melutaso: 71 dB(A)(7 m)
- Kuivapaino: 116 kg
- Mitat: 770 x 540 x 670 mm

Aggregaattiin on erikseen saatavilla ATS-yksikkö tekee käytöstä täysin automaattista. Se käynnistää aggregaatin sähkökatkon aikana ja siirtää kuorman takaisin verkkoon, kun virta palautuu. Näin tärkeät laitteet, kuten jääkaapit tai lämmitysjärjestelmät, pysyvät käynnissä ilman käyttäjän toimenpiteitä.