

ESE 3000I INVERTTERIGENERAATTORI 3 KVA/ 3 KW - BENSIINI 1-VAIHE

Lähdöt: 1×230 V/16 A, 1×12 V/8,3 A, 1×USB 5 V/2,1 A

Endress ESE 3000i on korkealaatuinen **invertterigeneraattori**, joka tuottaa **vakaan ja puhtaan virran** kaikille sähkölaitteillesi – työmailta vapaa-ajan kohteisiin.

Invertteritekniikka takaa tasaisen siniaaltosähkön, joka soveltuu myös herkille elektronisille laitteille kuten tietokoneille, mittalaitteille ja äänentoistolle.

Generaattorin sydämenä toimii **1-sylinterinen, 4-tahtinen OHV-bensiinimoottori**, joka täyttää **Stage V -päästövaatimukset**. Moottori on suunniteltu tehokkaaksi, luotettavaksi ja pitkäikäiseksi, ja sen **kompakti ja hiljainen** rakenne tekee käytöstä miellyttävää kaikissa olosuhteissa.

Helppokäyttöisyys on suunnittelun ytimessä: generaattori on kevyt siirtää ja käynnistyy vaivattomasti. **Automaattinen öljynpuutteen sammutus** suojaa moottoria ja **generaattorin ylikuormitussuoja** estää vahingot kuormituksen kasvaessa liikaa. Lisäksi **VSCF-järjestelmä (Variable Speed Constant Frequency)** säätelee moottorin kierrosnopeutta kuormituksen mukaan – mikä pienentää melutasoa ja säästää polttoainetta.

Mukana on käytännölliset liitännät: **12 V akkulatausportti** ja **USB-liitäntä** pienlaitteille. **Kuljetuspyörät** ja **taitettava kahva** kuuluvat vakiovarusteisiin, mikä tekee generaattorista helpon kuljettaa ja varastoida.



Mahdolliset käyttökohteet

Endress ESE 3000i soveltuu monipuolisesti erilaisiin käyttötarpeisiin:

- **Elektroniset laitteet:** jopa 3000 W
- **Sähkötyökalut:** jopa 2750 W
- **Puutarhalaitteet:** jopa 2350 W
- **Yleiskäyttö:** 230 V sovellukset

□ Erinomainen valinta **työmaille, tapahtumiin, varavoimaksi, mökeille ja huoltokäyttöön.**

Tuotetunnus (SKU): E110006

TEKNISET TIEDOT

Max. ulostulo	3,3 / 3,3 kVA / kW	Polttoaine	Bensin
Jatkuva teho	3,0 / 3,0 kVA / kW	Tankin tilavuus	6,8 l
Nimellisjännite	230V	Kulutus 75 % kuormalla	1,36 l/h
Nimellisvirta	13,0A	Ajoaika 75%: n kuormituksella	5h
Tehokerroin	1,0 cos φ	Käynnistysjärjestelmä	El eller drag
Taajuus	50Hz	Äänitehotaso LWA	93db(A)
Suojausluokka	IP23	Äänipainetaso LPA 7m db(A)	68db(A)
Moottorin tyyppi	1-cylindrig 4 takt	Paino (kg) n.	41
Kuutiutilavuus	171cm ³	Mitat	588 x 442 x 452mm
Teho 3000 r/min	4,2kW	Iskunkestävät pistorasiat	1 x 230V / 16A. 1 x 12V/8,3A. 1 x USB 5V/2,1A.