



Lähdöt: 1x230 V/16 A, 1x12 V/8,3 A, 1xUSB 5 V/2,1 A

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

Invertteriteknikka 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 ylikuormitusuoja** estää vahingot kuormituksen kasvaessa liikaa. Lisäksi **VSCF-järjestelmä (Variable Speed Constant Frequency)** säättää moottorin kierrosnopeutta kuormituksen mukaan – mikä pienentää melutasoa ja säästää polttoainetta.

Mukana on käytännölliset liitännät: **12 V akkulatausportti** ja **USB-liitäntä** pienilaitteille.

Kuljetuspyörät ja **taitettava kahva** kuuluvat vakiovarusteisiin, mikä tekee generaattorista helpon kuljettaa ja varastoida.

Mahdolliset käyttökohteet

Endress ESE 3000i soveltuu monipuolisesti erilaisiin käyttötarpeisiin:

PÄÄOMINAISUUDET

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

TEKNISET TIEDOT

Tuotekoodi	E110006	Teho 3000 r/min	4,2kW
Max. ulostulo	3,3 / 3,3 kVA / kW	Tankin tilavuus	6,8 l
Jatkuva teho	3,0 / 3,0 kVA / kW	Kulutus 75 % kuormalla	1,36 l/h
Nimellisjännite	230V	Ajoaika 75%: n kuormituksella	5h
Nimellisvirta	13,0A	Äänitehotaso LWA	93db(A)
Tehokerroin	1,0	Äänipainetaso LPA 7m db(A)	68db(A)
Taajuus	50Hz	Paino (kg) n.	41
Kotelointiluokka	IP23	Mitat	588 x 442 x 452mm
Kuutiotilavuus	171cm ³	Iskunkestävät pistorasiat	1 x 230V / 16A. 1 x 12V/8,3A. 1 x USB 5V/2,1A.