



## TECNOGEN IV300TSS

### Product description:

La serie TENAX comprende gruppi elettrogeni diesel, 1500 giri/minuto, raffreddati ad acqua o ad aria, con potenze da 5,5 a 2255 kVA max, eroganti tensione trifase 400/230 V.

Disponibili sia in versione aperta su base che in versione super silenziata, sono allestiti con motori industriali Perkins, John Deere, Iveco Aifo o Lombardini ed alternatori di primarie marche mondiali, quali Leroy Somer, Stamford, Mecc Alte o Marelli. Le cofanature, progettate per garantire un eccellente livello di insonorizzazione ed un ottimale raffreddamento del motore, sono interamente realizzate in acciaio zincato a caldo e successivamente verniciate con polveri poliestere, risultando praticamente inattaccabili dagli agenti atmosferici. Per le loro caratteristiche queste macchine risultano particolarmente adatte all' uso continuativo in ambito industriale e, nelle versioni super silenziate, per le applicazioni con quadro ad intervento automatico nel settore civile. Sono inoltre disponibili, a richiesta, allestimenti con diverse motorizzazioni, fra le quali Cummins, Volvo, Deutz e Mitsubishi.

L'immagine è puramente indicativa.

### Product features:

Tipo fase: Trifase

Potenza massima trifase (KW): 240

Potenza massima trifase (KVA): 300

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 400

Motore: IVECO CURSOR87TE1D

Giri motore (giri/min): 1500

Regolatore di giri: Elettronico

Avviamento: Elettrico

Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 8700

Numero cilindri: 6

Raffreddamento: Acqua

Capacità serbatoio carburante (L): 310

Consumo (L/h): 35

Autonomia (h): 8.8

Pressione acustica: 68 dB(A) a 7 m

Lunghezza (mm): 3830

Larghezza (mm): 1230

Altezza (mm): 2210

Peso a secco (Kg): 3050

Silenzioso: No

Super silenzioso: Sì

Quadro di commutazione ATS: Opzionale

Regolatore di tensione: No

Marca Motore: FPT Iveco