

# TECNOGEN IV51TSS



## 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 silenziosa, 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): 36

Potenza massima trifase (KVA): 45

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 400

Motore: IVECO F32SM1A

Giri motore (giri/min): 1500

Regolatore di giri: Meccanico

Avviamento: Elettrico





Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 3200  
Numero cilindri: 4  
Raffreddamento: Acqua  
Capacità serbatoio carburante (L): 115  
Consumo (L/h): 7  
Autonomia (h): 16.4  
Pressione acustica: 68 dB(A) a 7 m  
Lunghezza (mm): 2450  
Larghezza (mm): 1050  
Altezza (mm): 1450  
Peso a secco (Kg): 1000  
Silenziato: No  
Super silenziato: Sì  
Quadro di commutazione ATS: Opzionale  
Regolatore di tensione: No  
Marca Motore: FPT Iveco

