



TECNOGEN IV152TSS

Reference: IV152TSS

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.

Technical Sheet

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| Tipo fase | Trifase |
| Potenza massima trifase (KW) | 114.4 |
| Potenza massima trifase (KVA) | 143 |
| Carburante | Diesel |
| Frequenza (Hz) | 50 |
| Tensione (V) | 400 |
| Motore | IVECO NEF67TM2A |
| Giri motore (giri/min) | 1500 |
| Regolatore di giri | Meccanico |
| Avviamento | Elettrico |
| Cilindrata (cm ³) | 6700 |
| Numero cilindri | 6 |
| Raffreddamento | Acqua |
| Capacità serbatoio carburante (L) | 135 |

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Consumo (L/h) | 21 |
| Autonomia (h) | 6.4 |
| Pressione acustica | 68 dB(A) a 7 m |
| Lunghezza (mm) | 3020 |
| Larghezza (mm) | 1300 |
| Altezza (mm) | 1650 |
| Peso a secco (Kg) | 1750 |
| Silenziato | No |
| Super silenziato | Si |
| Quadro di commutazione ATS | ATS Predisposto |
| Regolatore di tensione | Non Regolato |
| Marca Motore | FPT Iveco |