

エンジン発電機

■ SDG45S



■ DGM450MK



■ NES60EH



| 機 | 種 | 発電機 37kVA | 発電機 37kVA | 発電機 50kVA |
|------------------|---------------------------|-------------------|-----------------|--------------------|
| 型 | 式 | SDG45S | DGM450MK | NES60EH |
| メ | カ | 北越工業 | 新ダイワ | 日本車両 |
| 仕 | 様 | 超低騒音 | 超低騒音・オイルフェンス一体型 | 超低騒音 |
| 発電機仕様 | 周波数 (Hz) | 50/60 | 50/60 | 50/60 |
| | 出力 (三相) (kVA) | 37/45 | 37/45 | 50/60 |
| | 出力 (单相) (kVA) | 21.4/26 | 22/27 | 28.9/34.6 |
| | 電圧 (三相) (V) | 200-400/220-440 | 200/220 | 200/220 |
| | 電圧 (单相) (V) | 200-100/220-110 | 200-100/220-110 | 200-100/220-110 |
| | 電流 (A) | 107-53.4/118-59.0 | 107/118 | 144/157 |
| | 相数 | 三相 | 三相 | 三相 |
| | 三相・単相同時出力 ^{※1} | — ^{※2} | ○ | — ^{※2} |
| エンジン仕様 | 総排気量 (ℓ) | 3.8 | 3.8 | 4.01 |
| | 定格出力 (kW) | 38.0/45.6 | 38.0/45.6 | 50.4/59.6 |
| | 定格回転数 (回/分) | 1,500/1,800 | 1,500/1,800 | 1,500/1,800 |
| | 燃料 | 軽油 | 軽油 | 軽油 |
| | 燃料タンク (ℓ) | 100 | 105 | 125 |
| | 燃料消費量 (ℓ/h) ^{※3} | [4.7]6.5/[5.9]8.2 | [5]6.6/[6.2]8.6 | [6.2]8.6/[7.7]10.5 |
| | 潤滑油量 (ℓ) | 13.2 | 13.2 | 16.5 |
| 寸法 | 全長 (mm) | 1,870 | 1,750 | 2,245 |
| | 全幅 (mm) | 860 | 880 | 880 |
| | 全高 (mm) | 1,220 | 1,415 | 1,190 |
| 乾燥質量 (整備質量) (kg) | | 905[1,010] | 1,035[1,155] | 1,200[1,335] |

※1 同時出力が可能な為、三相4線と单相3線の切替が不要です。

※2 三相200V⇄单相100V/200V級の切替スイッチが機械内部にあります。

※3 [50%]75%負担時

・アース棒2本付属となります。