



# Gamma Professionale

## Professional Range

Aperti - Open Skid



powered by **IVECO**

Frequenza - Frequency



Trifase - Three-phase



Gruppi Statici aperti - Open Skid Genset



Potenza - Power 60 - 400 kVA

400 V / 1.500 r.p.m.

Raffreddamento ad Acqua-Diesel - Watercooled - Diesel



| Modello<br>Model | Motore<br>Engine | Potenza - Power |                 |              |                 | Reg. Vel.<br>Gov. | Cilind.<br>Cyl. | Asp.<br>Asp. | Dimensioni - Dimensions |             |           | Peso<br>Weight | Serbatoio<br>Tank |
|------------------|------------------|-----------------|-----------------|--------------|-----------------|-------------------|-----------------|--------------|-------------------------|-------------|-----------|----------------|-------------------|
|                  |                  | kVA             |                 | kW           |                 |                   |                 |              | Lungh.<br>L             | Largh.<br>W | Alt.<br>H |                |                   |
|                  |                  | P.R.P<br>(1)    | Stand-by<br>(2) | P.R.P<br>(1) | Stand-by<br>(2) |                   |                 |              |                         |             |           |                |                   |
| TMA 66           | N45 SM1A         | 60              | 63              | 48           | 50              | M                 | 4L              | TC           | 1.878                   | 750         | 1.420     | 970            | 140               |
| TMA 80           | N45 SM2A         | 73              | 80              | 58           | 64              | M                 | 4L              | TC           | 1.878                   | 750         | 1.500     | 995            | 140               |
| TMA 110          | N45 TM2A         | 100             | 108             | 80           | 86              | M                 | 4L              | TCA          | 2.050                   | 750         | 1.470     | 1.125          | 150               |
| TMA 140          | N67 SM1          | 126             | 139             | 101          | 111             | M                 | 6L              | TCA          | 2.670                   | 900         | 1.590     | 1.560          | 355               |
| TMA 150          | N67 TM2A         | 130             | 143             | 104          | 114             | M                 | 6L              | TCA          | 2.670                   | 900         | 1.590     | 1.560          | 355               |
| TMA 175          | N67 TM3A         | 160             | 175             | 128          | 140             | M                 | 6L              | TCA          | 2.670                   | 900         | 1.590     | 1.625          | 355               |
| TMA 220          | N67 TE2A         | 200             | 220             | 160          | 176             | E                 | 6L              | TCA          | 2.670                   | 920         | 1.590     | 1.650          | 355               |
| TMA 275          | C87 TE1D         | 250             | 275             | 200          | 220             | E                 | 6L              | TCA          | 3.310                   | 1.390       | 1.790     | 2.890          | 445               |
| TMA 330          | C13 TE1D         | 300             | 330             | 240          | 264             | E                 | 6L              | TCA          | 3.310                   | 1.390       | 1.790     | 2.820          | 590               |
| TMA 375          | C13 TE2S         | 350             | 390             | 280          | 312             | E                 | 6L              | TCA          | 3.310                   | 1.390       | 1.870     | 2.935          | 590               |
| TMA 440          | C13 TE3          | 400             | 440             | 320          | 352             | E                 | 6L              | TCA          | 3.310                   | 1.390       | 1.870     | 3.120          | 590               |

#### Condizioni Ambientali di Riferimento:

1.000 mbar, 25°C, 30% Umidità Relativa. Potenza riferita alla ISO 3046

#### Environmental Reference Conditions

1.000 mbar, 25°C, 30% Relative Humidity. Rating Power according to ISO 3046

- P.R.P. Prime Power - ISO 8528:** è la potenza massima disponibile a carico variabile per un numero illimitato di ore anno e nei cicli di manutenzione consigliati. E' ammesso il sovraccarico del 10%
- Standby Power - (ISO 3046 Fuel Stop power):** è la potenza massima disponibile a carico variabile per un numero limitato di ore anno e nei cicli di manutenzione consigliati. E' ammesso il sovraccarico del 10% per sole operazioni di manovra
- M** = Regolatore di Velocità Meccanico; **E** = Regolatore di Velocità Elettronico
- NA** = Aspirazione naturale; **TC** = Turboalimentato; **TCA** = Turboalimentato con aftercooler

**P.R.P. Prime Power - ISO 8528:** is the maximum power available for use at variable loads and for an unlimited number of hours per year. 10% overload admitted.

**Standby Power - (ISO 3046 Fuel Stop power):** is the maximum power available at variable load and for a limited number of hours per year and between stated maintenance period. 10% overload admitted for governing purpose only

**M** = Mechanical Speed Governor; **E** = Electronic Speed Governor

**NA** = Natural Intake; **TC** = Turbocharged; **TCA** = Turbocharged with aftercooler

Gruppo Elettrogeno conforme alla Normativa sulle Emissioni 97/68/CE Stage II

Genset emission compliant 97/68/CE Stage II