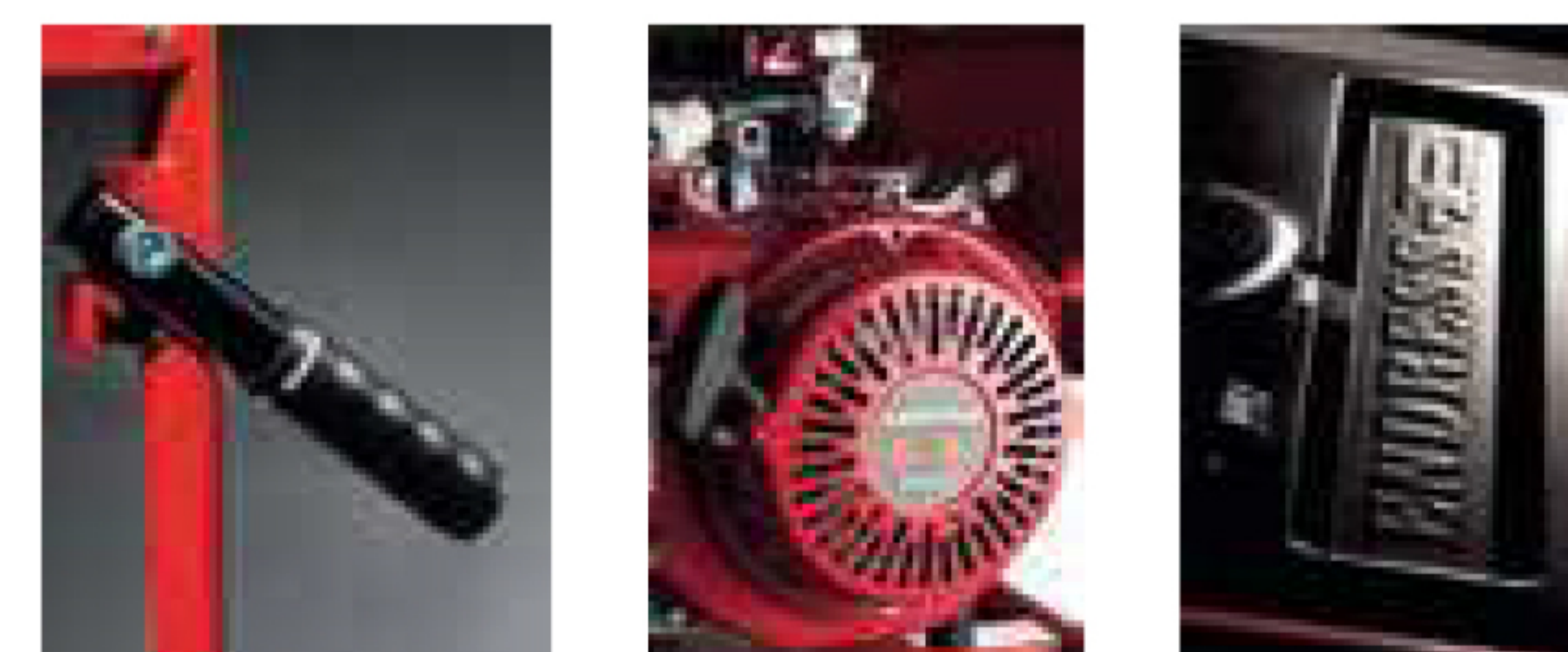


**DUPLEXPLUS Line**

10,0 kVA

**ENDRESS** 

► ESE 606 DHG-GT ES DUPLEX

**DUPLEXPLUS Line 5,0 - 6,0 kVA**

| Modell   | ESE 506 HG-GT ES ISO DUPLEX              |  | ESE 606 DHG-GT ISO DUPLEX                |           | ESE 606 DHG-GT ES ISO DUPLEX             |           |
|--|--|--|--|-----------|--|-----------|
|  | 1~                                       |  | 3~                                       | 1~        | 3~                                       | 1~        |
| Bestell-Nr.  | 113 5551                                 |  | 113 5561                                 |           | 113 5571                                 |           |
| Generator  | DUPLEX                                   |  | DUPLEX                                   |           | DUPLEX                                   |           |
| Max. Leistung kVA / kW                               | 5,5 / 5,5                                |  | 6,6 / 5,3                                | 4,4 / 4,0 | 6,6 / 5,3                                | 4,4 / 4,0 |
| Dauerleistung kVA / kW                               | 5,0 / 5,0                                |  | 6,0 / 4,8                                | 4,0 / 3,6 | 6,0 / 4,8                                | 4,0 / 3,6 |
| Nennspannung   | 230 V 1~                                 |  | 400 V 3~                                 | 230 V 1~  | 400 V 3~                                 | 230 V 1~  |
| Nennstrom  | 21,7 A 1~                                |  | 8,7 A 3~                                 | 17,4 A 1~ | 8,7 A 3~                                 | 17,4 A 1~ |
| Leistungsfaktor cos φ                                | 1  |  | 0,8                                      | 0,9       | 0,8                                      | 0,9       |
| Frequenz / Schutzart                                 | 50 Hz / IP 54                            |  | 50 Hz / IP 54                            |           | 50 Hz / IP 54                            |           |
| Motortyp   | HONDA GX 390 / 11 HP                     |  | HONDA GX 390 / 11 HP                     |           | HONDA GX 390 / 11 HP                     |           |
| Bauart   | 1-Zylinder 4-Takt OHV                    |  | 1-Zylinder 4-Takt OHV                    |           | 1-Zylinder 4-Takt OHV                    |           |
| Hubraum  | 389 cm <sup>3</sup>                      |  | 389 cm <sup>3</sup>                      |           | 389 cm <sup>3</sup>                      |           |
| Leistung 3000 U/min                                  | 6,4 kW                                   |  | 6,4 kW                                   |           | 6,4 kW                                   |           |
| Kraftstoff / Tankinhalt (Liter)                      | Benzin / 33                              |  | Benzin / 33                              |           | Benzin / 33                              |           |
| Verbrauch / Laufzeit bei 75% Last ca. <sup>(1)</sup> | 2,2 l / 15 h                             |  | 2,1 l / 15,5 h                           |           | 2,1 l / 15,5 h                           |           |
| Startsystem  | E-Start inkl. Batterie                   |  | Reversierstarter                         |           | E-Start inkl. Batterie                   |           |
| Schall-Leistungspegel LWA                            | 97 dB(A)                                 |  | 97 dB(A)                                 |           | 97 dB(A)                                 |           |
| Schall-Druckpegel LPA (7 m) <sup>(2)</sup>           | 60 dB(A)                                 |  | 60 dB(A)                                 |           | 60 dB(A)                                 |           |
| Gewicht (kg)   | 111                                      |  | 104                                      |           | 113                                      |           |
| Maße L × B × H (mm)                                  | 780 × 550 × 595                          |  | 780 × 550 × 595                          |           | 780 × 550 × 595                          |           |
| Schutzkontaktsteckdosen                              | 2 × 230 V / 16 A<br>1 × CEE 230 V / 32 A |  | 2 × 230 V / 16 A<br>1 × CEE 400 V / 16 A |           | 2 × 230 V / 16 A<br>1 × CEE 400 V / 16 A |           |
| Mögliche Einsatzbereiche <sup>(3)</sup>              | 230 V                                    |  | 400 V                                    | 230 V     | 400 V                                    | 230 V     |
| Elektronische Verbraucher bis                        | 5000 W                                   |  | 4800 W                                   | 3600 W    | 4800 W                                   | 3600 W    |
| Elektrowerkzeuge bis                                 | 4900 W                                   |  | 4700 W                                   | 3500 W    | 4700 W                                   | 3500 W    |
| Garten- oder Baugeräte bis                           | 3300 W                                   |  | 3200 W                                   | 2400 W    | 3200 W                                   | 2400 W    |
| Kompressoren oder Pumpen bis                         | 2500 W                                   |  | 2400 W                                   | 1800 W    | 2400 W                                   | 1800 W    |
| Inverter-Schweißgeräte bis                           | Ø 2,5 mm                                 |  | Ø 3,25 mm                                |           | Ø 3,25 mm                                |           |

| Lieferbares Zubehör                | Bestell-Nr. | Geeignet für                  | Sonderausstattung <sup>(3)</sup>                           | Bestell-Nr. | Geeignet für         |
|------------------------------------|-------------|-------------------------------|--|-------------|----------------------|
| Wartungssatz                       | 164 029     | Baureihe ESE 406, 506, 606    | FI-Schutzschalter  | 162 009     | Alle Modelle         |
| Radsatz                            | 161 024     | Baureihe ESE 406, 506, 606    | Kabel-Fernbedienung 50 m                                   | 162 006     | Baureihe mit E-Start |
| Einspeisungsverteiler E-NEV / 1-32 | 162 301     | Baureihe ESE 406, 506 (230 V) | Funk-Fernbedienung   | 162 007     | Baureihe mit E-Start |
| Einspeisungsverteiler E-NEV / 3-16 | 162 303     | Baureihe ESE 606              | Notstromautomatik  | 162 330     | Baureihe mit E-Start |
|                                    |             |                               | Abgasschlauch (1,5 m)                                      | 162 333     | Alle Modelle         |
|                                    |             |                               | IT-TN Umschaltung<br>mit Einspeisesteckdose <sup>(5)</sup> | 162 045     | Alle Modelle         |
|                                    |             |                               | Ausführung 60 Hz   | auf Anfrage |                      |
|                                    |             |                               | E-RMA SIM <sup>(4)</sup>                                   | 342 220     |                      |
|                                    |             |                               | E-RMA LAN <sup>(4)</sup>                                   | 342 221     |                      |
|                                    |             |                               | E-RMA Websupervisor Jahresgebühr <sup>(6)</sup>            | 342 222     |                      |

**Ausstattungsmerkmale**

- Inkl. Isolationsüberwachung gemäß VDE 0100-551 2017.02
- ECOtronic System (entfällt bei Version IT-TN)
- Honda OHV Motoren
- 3 in 1 Display = V / Hz / h
- Tankfüllstandsanzeige
- Ölmangel-Abschaltautomatik
- Generator-Überlastungsschutz
- Tragegriffe klappbar
- Kranaufnahme im Rahmen serienmäßig integriert
- Einschubfach für Kurzbedienungsanleitung  
und Werkzeug direkt unter dem Tank integriert
- Schalttafel mit Schutzart IP 54

- (1) Diese Angaben beruhen auf Durchschnittswerten, im Einzelfall können Abweichungen auftreten und sind deshalb unverbindlich
- (2) ECOtronic aktiv
- (3) Nicht nachrüstbar
- (4) Nur in Verbindung mit Notstromautomatik
- (5) ECOtronic System entfällt bei Variante IT-TN
- (6) Nur in Verbindung mit E-RMA