

SG5200D – Diesel Stromerzeuger

Artikel-Nummer: 5906222903

Titel:

Scheppach SG5200D Diesel Stromgenerator 7,7PS 5000W, Elektrostart, 2x 230V, 1x 400V Steckdose

Bulletpoints:

- Diesel-Generator mit Elektrostart
- Max. 5000 W Ausgabeleistung
- Ein 400 V Anschluss, zwei 230 V Anschlüsse und ein 12 V DC Konnektor für maximale Flexibilität
- Stabiles und robustes Gehäuse mit Fahrvorrichtung und Handgriff
- 16 L Tank für einen stundenlangen Einsatz des Generators

Kurztext:

Der SG5200D Stromerzeuger von Scheppach liefert mit max. 5000 W ausreichend Strom für Arbeiten rund ums Haus und auf der Baustelle. Dank stabilem Gehäuse, Fahrvorrichtung mit vier Rädern und Handgriff ist der Stromerzeuger vielseitig einsetzbar. Ein 16 Liter Tank sorgt für eine mehrstündige Stromversorgung und dank des 400 V Stromanschlusses können auch Maschinen mit Starkstrombedarf betrieben werden.

Langtext:

Der SG5200D Diesel-Stromerzeuger von Scheppach versorgt sie auf der Baustelle oder andernorts zuverlässig mit Strom, um unabhängig vom Stromnetz agieren zu können. Ob im weitläufigen Garten, im Zeltlager, Wald oder auf dem Bau – der SG5200D liefert ausreichend Strom für mehrere Stunden.

Für die Leistung sorgt ein luftgekühlter 4-Takt-Dieselmotor mit 5,7 kW und 418 ccm Hubraum. Über einen 16 Liter Tank wird der SG5200D mit Kraftstoff versorgt. Der Motor wird mittels Elektrostarter gestartet, kein Ziehen am Seilzug notwendig. Der Verbrauch bei 2/3 Last liegt bei etwa 1,43 l/h, sodass das Stromaggregat unter Volllast mehrere Stunden ohne Nachtanken verwendet werden kann. Mithilfe der Tankanzeige hat man den aktuellen Füllstand immer im Blick. Die integrierte Ölmängelsicherung schützt den Motor vor Schaden durch Öldefizit.

5000 Watt Ausgabeleistung erzeugt der SG5200D maximal. Zudem ist der Stromerzeuger mit einem Überlastungsschutz ausgestattet, der die Steckdose im Fall der Fälle abschaltet.

Die integrierte AVR-Regelung (Automatic-Voltage-Regulation) sorgt für eine stabile Ausgangsleitung, indem Spannungsschwankungen bei wechselnder Belastung schnell ausgeglichen werden. Das kommt den angeschlossenen Verbrauchern zugute, wenn diese entweder empfindlich auf Spannungsänderungen reagieren oder zu den schwer anlaufenden elektrischen Geräten gehören.

Der Generator ist stabil gebaut und wiegt stattliche 148 kg. Das Gehäuse ist bis auf die Lüftungsschlitz geschlossen, um den Generator so gut wie möglich vor äußeren Einflüssen zu schützen. Der SG5200D verfügt über vier Räder und einen Handgriff, um den Generator zu transportieren. Zudem ist er mit einer Bremse ausgestattet, damit er sicher abgestellt werden kann.

Serienmäßig ist der SG5200D mit einer 400 V~ (7,6 A) Steckdose, zwei 230 V~ (13 A) Wechselstrom-Steckdosen mit Überlastschutzschalter und einem 12 V DC (8,3 A) Anschluss ausgestattet.