



## Notstromaggregat Mahindra MP-50

Das Notstromaggregat Mahindra MP-50 ist ideal fÄ¼r EinsÄ¼tze bei denen ein niedriger GerÄ¼uschpegel erforderlich ist. Zur serienmÄ¼ßigen Ausstattung gehÄ¼rt der elektronisch geregelten Generator, kurz AVR- Regler. Der Stromerzeuger ist mit einem wassergekÄ¼hlten, langlebigen und sparsamen Mahindra Diesel Motor mit Elektrostart ausgestattet (Herstellerinfo siehe Mahindra Powerol). Das Notstromaggregat ist einfach bedienbar. Das Aggregate besitzen eine "Deep Sea" Steuerung inklusive ATS (automatischer Transferschalter), der bei einem Stromausfall automatisch auf den Generator umschaltet. Die Umschaltung auf Notstrom und die RÄ¼ckschaltung nach Netzwiederkehr inkl. Aggregat-Abstimmung ist somit auch gegeben, wenn niemand anwesend ist. Ist eine automatische Notstromschaltung nicht gewÄ¼nscht, kann das Aggregat auch manuell gestartet werden. Das Mahindra MP-50 mit DG-Set kann in den Bereichen EinfamilienhÄ¼user, Landwirtschaften, Hotels, Pensionen und kleine Betriebe eingesetzt werden.

Auch wenn keine Anbindung an die Haus-Elektrik mÄ¼glich ist (z.B. bei Baustellen oder AlmhÄ¼tten), kann das GerÄ¼t im Inselbetrieb verwendet werden. Um die Betriebsbereitschaft zu erhÄ¼hen, wird empfohlen, das GerÄ¼t regelmÄ¼ßig nach dem mitgelieferten Wartungsplan in Betrieb zu nehmen und zu testen (Ä¼hnlich einem Auto, z. B. Ä¼lwechsel usw.).

### Starter- / Servicekit fÄ¼r die MP-Serie

Unsere Kits sind fÄ¼r den Start oder die jÄ¼hrliche Wartung ausgerÄ¼stet, um Ihr Aggregat immer in Schuss zu halten. Bestellen Sie das Starter-/Servicekit gleich mit.

### Artikeldetails Mahindra MP-50

- Professionelles dauerbetriebsfÄ¼higes GerÄ¼t
- Indoor oder Outdoor Aufstellung, unauffÄ¼llige Farbe
- 177 Liter-Tank fÄ¼r ca. 19h 3/4-Last, im Betrieb nachfÄ¼llbar
- zur Einbindung in den Hausverteiler oder die Hauszuleitung, auch als Inselanlage geeignet
- Vollautomatische NetzÄ¼berwachung mit Automatikstart und Notstromumschaltung
- Automatische NetzrÄ¼ckschaltung und Aggregat-Abschaltung nach Netzwiederkehr
- Elektrische Absicherung und sichere mechanische Verriegelung von Netz und Notkreis
- Automatische Ausregelung von Last- und Spannungsschwankungen (AVR-Regler)
- Integrierte Steuerung mit individueller ProgrammiermÄ¼glichkeit
- Ereignis-Speicherung (Log-Daten)
- Leiser als StandardgerÄ¼te – 58 dB(A)
- Aggregatdrehzahl 1500U/min, daher geringe Schallemissionen
- Schallschutzhaube, verstÄ¼rkter SchalldÄ¼mpfer
- WasserkÄ¼hlung (leiser als LuftkÄ¼hlung)
- VorwÄ¼rmung des Motorblocks zur Verbesserung der StartfÄ¼higkeit
- langlebiger, sparsamer Diesel-Motor
- 2 Jahre Garantie bzw. 1000 Betriebsstunden