Notstromaggregat Mahindra MP-30

Das Notstromaggregat Mahindra MP-30 ist ideal für Einsätze bei denen ein niedriger Geräuschpegel erforderlich ist. Zur serienmäßigen Ausstattung gehört der elektronisch geregelten Generator, kurz AVR- Regler. Der Stromerzeuger ist mit einem wassergekühlten, 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 Rückschaltung nach Netzwiederkehr inkl. Aggregat-Abstellung ist somit auch gegeben, wenn niemand anwesend ist. Ist eine automatische Notstromschaltung nicht gewünscht, kann das Aggregat auch manuell gestartet werden. Das Mahindra MP-30 mit DG-Set kann in den Bereichen Einfamilienhäuser, Landwirtschaften, Hotels, Pensionen und kleine Betriebe eingesetzt werden.

Auch wenn keine Anbindung an die Haus-Elektrik möglich ist (z.B. bei Baustellen oder Almhütten), kann das Gerät im Inselbetrieb verwendet werden. Um die Betriebsbereitschaft zu erhöhen, wird empfohlen, das Gerät regelmäßig nach dem mitgelieferten Wartungsplan in Betrieb zu nehmen und zu testen (Ähnlich einem Auto, z. B. Ölwechsel usw.).

Starter- / Servicekit für die MP-Serie

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

Artikeldetails Mahindra MP-30

- Professionelles dauerbetriebsfähiges Gerät
- Indoor oder Outdoor Aufstellung, unauffällige Farbe
- 115 Liter-Tank für ca. 20h 3/4-Last, im Betrieb nachfüllbar
- zur Einbindung in den Hausverteiler oder die Hauszuleitung, auch als Inselanlage geeignet
- Vollautomatische Netzüberwachung mit Automatikstart und Notstromumschaltung
- Automatische Netzrückschaltung 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 Programmiermöglichkeit
- Ereignis-Speicherung (Log-Daten)
- Leiser als Standardgeräte – 58 dB(A)
- Aggregatdrehzahl 1500U/min, daher geringe Schallemissionen
- Schallschutzhaube, verstärkter Schalldämpfer
- Wasserkühlung (leiser als Luftkühlung)
- Vorwärmung des Motorblocks zur Verbesserung der Startfähigkeit
- langlebiger, sparsamer Diesel-Motor
- 2 Jahre Garantie bzw. 1000 Betriebsstunden

Sku : V-MP30