



Datenblatt

Betriebsstundenzähler elektr. mit Drehzahlanzeige - 1 Stk
Metallgehäuse, IP54, Geberring 1 3/8 Zoll
Artikelnummer: BZ-V5.0



Beschreibung:

- Genaue Betriebsstundenerfassung
- Anzeige von Drehzahl und Betriebsstunden
- Einfache Montage
- Wasserdichtes Metallgehäuse
- Robuste, betriebssichere Bauweise
- Durch Batteriebetrieb keine zusätzliche Stromversorgung notwendig
- Manipulationssicher
- Lieferung incl. Geberring 1 3/8 Zoll (Innen Ø 3,5 cm), Sensorhalter und Aluminium-Winkelplatte
- Kabellänge ca. 1,5m
- Qualitätsprodukt hergestellt in Deutschland

Funktionsweise:

Hinter der Zapfwellenanschlusswelle am Arbeitsgerät wird eine Geberscheibe mit einem integrierten Magneten montiert. In geringem Abstand hierzu befindet sich ein induktiver Sensor, der die Drehbewegungen aufnimmt, und an das Zählgerät weiterleitet. Der Zählvorgang / Zeitmessung beginnt erst, wenn die Leerlaufdrehzahl der Zapfwelle überschritten ist. Das Zählgerät ist mit einer digitalen Stunden- und Minutenanzeige ausgerüstet. Der Betriebsstundenzähler zeigt während dem Betrieb die Drehzahl an. Sobald die Zapfwelle steht, können die Betriebsstunden abgelesen werden

Einfache Montage:

Die Geberscheibe wird über den genormten Zapfwellenanschlussstutzen geschoben und mit einer Sicherungsschraube gesichert. Ein induktiver Sensor nimmt die Drehzahl auf und leitet diese an den Betriebsstundenzähler weiter.

