favorit® - Farmtechnik

Elektronisches Vakuummeter mit Frequenzumrichter für Vakuumpumpen

ab 2378,- €

(Nettopreis ohne Mwst 1999,- €, Leitungen und Vakuumpumpe nicht im Lieferumfang)

Warum Frequenzregelung?

- große Stromersparnis
- geringere Betriebskosten
- geringere Drehzahlen der Vakuumpumpe
- umweltschonend
- geringerer Verschleiß
- passend für alle Melkanlagen und Fabrikate
- Anzeige der Milchpumpenförderung
- verdrahtet mit allen Bauteilen
- belüfteter Schaltschrank
- Software im Steuergerät
- Spezialschaltung für Überprüfungen

favorit® - Farmtechnik

Funktion und Lieferumfang

Unser Vakuummeter bietet eine große Funktionalität. Die wichtigste Funktion ist die Drehzahlregelung der Vakuumpumpe – egal welcher Bauart.
Das bedeutet, dass die Vakuumpumpe die meiste Zeit während des Melkens mit verminderter Drehzahl läuft, wodurch der Stromverbrauch erheblich reduziert wird. Einsparungen bis zu 50 % sind dabei keine Seltenheit.

Die komplette Einheit wurde speziell für den Einsatz im landwirtschaftlichen Bereich entwickelt. Weitere Vorteile sind, dass Bauteile wie Industriefrequenz-umrichter (vorprogrammiert), Motorschutzschalter, Ein-/Ausschalter, Steuerrelais, Steckdosen und Stecker mit abgeschirmtem Kabel bereits in dem hochwertigen Schaltschrank, der teilweise aus Edelstahl gefertigt ist (für Wandmontage vorbereitet), installiert sind. Dadurch entstehen mit dieser Umrichter-Box nur noch geringe Montagekosten.
Die Anzeige im Vakuummeter zeigt folgende Informationen an: Vakuum in kPa, Vakuum in Hg.
Ein Steueranschluss für eine zweite Vakuumpumpe ist vorhanden. Die Software unseres Vakuummeters ermöglicht es sogar, Wasserringpumpen zu steuern. Die Box verfügt über zwei Steckdosen, von denen eine für die Überprüfung oder den Notlauf vorgesehen ist und die andere für den frequenzgeregelten Betrieb.

AGRO - Vertriebsgesellschaft
Fritz Hüner GmbH & Co.

Ziegelei 4, 27386 Hemslingen
Tel. 04266/9313-0, Fax: 04266/9313-20
www.favorit-farmtechnik.de