

PRESSEMITTEILUNG

Webtec bringt einen neuen Partikelzähler und Signalwandler für die HPM-Baureihe der hydraulischen Datenlogger auf den Markt.

Der auf Hydraulik- Mess- und Regeltechnik spezialisierte Hersteller Webtec aus Cambridge (Vereinigtes Königreich) hat seine Baureihe für HPM-Hydraulikdatenlogger um zwei neue Elemente ergänzt, damit die Anwender nun die Partikelkontamination und Feuchtigkeit des Öls sowie die Öltemperatur einfach messen und gleichzeitig Signale der Pumpenmagnetventile, der individuellen Drehzahlgeber sowie der linearen Messumformer erfassen können.

Bei der ersten Ergänzung der Angebotspalette handelt es sich um den tragbaren Partikelzähler SR-ICM, der sich leicht über zwei Drucktestpunkte in das Hydrauliksystem integrieren lässt. Er wird genutzt, um die Verschmutzung und die relative Feuchtigkeit des Öls anzuzeigen. Diese Daten lassen sich außerdem problemlos mit dem HPM-Hydraulikdatenlogger erfassen. Der neue Partikelzähler ist optimal für Prüfstandanwendungen geeignet, wo der Bediener die Sauberkeit des Öls bei einem Leistungstest unter Beweis stellen und außerdem mit vorbeugender Wartung unterstützen möchte.

Bei der zweiten Ergänzung handelt es sich um den neuen Schnittstellenwandler SR-VADC-700, der die Funktionalität des tragbaren HPM-Datenloggers um Eingänge für Hochspannung, Starkstrom und Frequenz ergänzt, was sich optimal zum Plotten des Pumpendurchflusses oder der Drehzahl versus Magnetventilstrom oder des Zylinderflusses und –drucks versus Stangenposition eignet.

Besuchen Sie zwecks Beurteilung Ihrer individuellen Hydrauliktestanwendung und für weitere Informationen über alle HPM-Produkte und deren Zubehör bitte www.webtec.com.

- ENDS -

Über Webtec.

Webtec entwirft, produziert und vertreibt eine Reihe von Hydraulikkomponenten und Hydraulikmessgeräten für die mobile und industrielle Maschinenbranche. Webtec blickt auf annähernd 50 Jahre Erfahrung in der fluidtechnischen Industrie zurück und hat sich auf Stromregelventile und Durchflussmessung spezialisiert. Das Unternehmen mit Hauptsitz in britischen St. Ives, Cambridgeshire, befindet sich in Privatbesitz und beschäftigt insgesamt 58 Mitarbeiter in Großbritannien, Frankreich und Nordamerika.

Nähere Informationen über Webtec erhalten Sie auf unserer Website: www.webtec.com

Bei Fragen zu dieser Pressemitteilung wenden Sie sich bitte an Arnold Shatwell unter Tel.: 0231 9759747 oder per E-Mail an vertrieb-de@webtec.com

Hydraulik – Mess-und Regeltechnik

