

JOSAM cam-aligner: Softwareupdate Homebase integriert Daten vom TreadReader

Henstedt-Ulzburg, 05.02.2025. Die neue Version von Homebase, die Software für das Achsvermessungssystem cam-aligner von JOSAM steht für alle Nutzer in Kürze zum Download auf der JOSAM-Webseite zur Verfügung. Werkstätten, die den cam-aligner im Einsatz haben und damit Achsvermessungen durchführen, profitieren von den Neuerungen. Die Navigation innerhalb der Software ist nutzerfreundlicher geworden und damit verbunden ist auch, dass Aufträge einfacher bearbeitet werden können. Eine veränderte grafische Darstellung stellt die Achsen jetzt noch transparenter dar und alle Achswinkel werden klar benannt. Die entscheidende Neuerung ist aber, dass die Daten des Profiltiefen-Scanners TreadReader in Homebase integriert werden können.

Der TreadReader scannt die Lauffläche des Reifens und erstellt ein detailliertes dreidimensionales Bild des Reifenprofils. Diese Daten können in Homebase integriert werden und den Achsvermessungsprotokollen zugeordnet werden. Damit sind alle relevanten Daten rund um die Achsvermessung an einem Platz und bei weiteren Prüfungen immer an einer Stelle wieder abrufbar.

Auf der Softwareplattform Homebase 4 werden alle Kunden-, Auftrags-, Bediener-, Fahrzeug- und Vermessungsinformationen gespeichert und bearbeitet. In der neuen Version ist die Oberfläche der Software bedienerfreundlicher und Informationen oder einzelne Aufträge können einfacher bearbeitet werden. Die Sicherung, Wiederherstellung sowie die Aktualisierung erfolgt über die Datenbankverwaltung. Das Homebase-System nutzt eine W-LAN-Verbindung für die Übertragung von Informationen zwischen den Kameras- und dem Computer. Zudem führt die Software durch die einzelnen Vermessungsschritte, sodass der Anwender immer genau weiß, welchen Schritt er als nächstes tun muss.

Das kamera-basierte Achsmesssystem cam-aligner ist für den rauen Werkstatt-Alltag entwickelt. Die eingesetzte zuverlässige Technik wird in vielen Nfz-Herstellerwerken weltweit eingesetzt. Leichtgewichtige Geräte aus Aluminium und eine einfach zu bedienende Software erleichtern die Handhabung. Eine Diagnose des Fahrwerks kann in wenigen Minuten erfolgen. Das cam-aligner-Messgerät wird offiziell von Daimler Truck, VOLVO, Renault, SCANIA und weiteren Herstellern für die Achsvermessung empfohlen.

Mit dem cam-aligner können alle Nfz-Typen vermessen werden: vom LKW mit mehrfach gelenkten Achsen über Busse, Auflieger und Anhänger, Spezialfahrzeuge, Land- und Baumaschinen, Mobilkrane, Off-Road- und Militärfahrzeuge bis hin zu Wohnmobilen.

Über JOSAM Richttechnik GmbH

JOSAM Richttechnik GmbH hat sich auf den Vertrieb von hochwertigen Geräten spezialisiert, die in der LKW- und Nutzfahrzeug-Werkstatt tagtäglich zum Einsatz kommen. Seit vier Jahrzehnten zählt das Unternehmen zu einem der führenden Direktvertreiber mit den Kernkompetenzen Achsmess- und Rahmenrichtanlagen des schwed. Herstellers JOSAM. Zu den Kunden zählen unter anderem: Daimler Truck, Volvo, Scania, DAF, MAN, IVECO, VW und Husqvarna. Das Unternehmen betreut heute mehr als 2.500 zufriedene Kunden, bietet stets eine kompetente Beratung, ein umfangreiches Portfolio und praxisnahe Schulungen. In der eigenen Werkstatt, Veritruk GmbH & Co. KG, führen die Profis vorwiegend Achsvermessungen und Richtarbeiten an Nutzfahrzeugen, Land- und Baumaschinen durch.

Kontakt

Bernd Kühling
Geschäftsführer
JOSAM Richttechnik GmbH
Siebenstücken 9
24558 Henstedt-Ulzburg
Telefon: [+49 \(0\)4193 5029971](tel:+49(0)41935029971)
E-Mail: bkuehling@josam.net

Doris Loster
Kommunikation und Marketing
JOSAM Richttechnik GmbH
Siebenstücken 9
24558 Henstedt-Ulzburg
Telefon [+49 \(0\)4193 5029973](tel:+49(0)41935029973)
E-Mail: dloster@josam.net