

Landwirtschaft

MLC, das Armaturenbrett für SAME und DEUTZ-FAHR Traktoren

Hannover, 12. November 2023. MTA, ein multinationales Unternehmen, das im globalen Automobilsektor in drei Geschäftsbereichen - Elektrik, Elektronik und Leistungselektronik - tätig ist, stellt auf der Agritechnica 2023 (Halle 17, Stand F41) das neue MLC-Armaturenbrett für Feld- und Spezialtraktoren der Marken SAME und DEUTZ-FAHR vor.

Das Design des Armaturenbretts wurde unter Beibehaltung der Formen und Größen eines früheren MTA-Produkts dank einer gemeinsamen Anstrengung von GFG Style, SDF und MTA vollständig überarbeitet, was zu einer modernen und intuitiven HMI führte.

In der Mitte des MLC befindet sich das neue 3,5"-Farb-TFT, das "Herz" der Benutzeroberfläche, mit einem Layout, das von SDF am Ende der Montagelinie durch Senden von CAN-Nachrichten konfiguriert werden kann. So kann das TFT mit einer einzigen Softwareanwendung an den Traktor angepasst werden, in den das Armaturenbrett eingebaut ist. Das TFT verfügt über eine Reihe von Menüs, die mit zwei Tasten ausgewählt werden und verschiedene Daten zu Motor, Getriebe und Betrieb der Maschinen anzeigen können.

Auf jeder Seite des TFT befinden sich 25 Kontrollleuchten und zwei analoge Zeiger, die Geschwindigkeit und Drehzahl anzeigen. Diese Art der Anzeige ist in der Landwirtschaft immer noch sehr beliebt, was diese beiden Werte betrifft. Eine wichtige Neuerung sind die 3 LED-Balken im oberen Bereich, die den Füllstand von Harnstoff, Kraftstoff und Kühlmittel anzeigen.

Das MLC Dashboard für SAME- und DEUTZ-FAHR-Traktoren verfügt über zwei Schnittstellen zum CAN-Netzwerk des Fahrzeugs. Beide dienen der Übermittlung von Parametern aus den Steuergeräten des Fahrzeugs und der Konfiguration der Informationsquelle am Ende der Montagelinie. Die Hauptschnittstelle wird auch für die Aktualisierung der Software des Armaturenbretts verwendet.

Dies bestätigt die extreme Vielseitigkeit des Instruments, das für verschiedene Anwendungen eingesetzt werden kann.

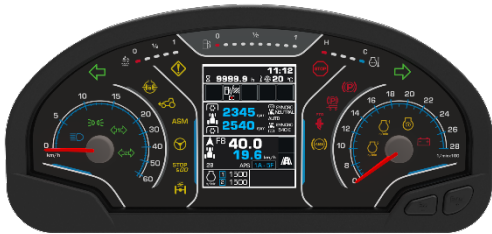
Diese umfangreiche Lieferung von MLC, die neben dem bisherigen Armaturenbrett die gesamte Palette der mittelschweren Traktoren von SAME und DEUTZ-FAHR abdeckt, bestätigt die solide

MTA S.p.A.

Sede: V.le dell'Industria, 12 – 26845 Codogno (LO), Italy | T. +39 0377 4181 F. +39 0377 418493
Unità locale: Via dell'Ecologia, 3 – 42047 Rolo (RE), Italy | T. +39 0522 1827201 F. +39 0522 1827266
Unità locale: Via Monfalcone, 41 – 20092 Cinisello Balsamo (MI), Italy | T. +39 02 25563100
Capitale sociale € 8.000.000 int. vers. | Registro delle imprese di Milano, Monza Brianza e Lodi, C.F. e P. IVA: IT00828540153
REA: 869922 | Certificazione AEO: IT AEOF 17 1238
PEC: mtaspa@pec.it | infoitaly@mta.it | www.mta.it


Beziehung von MTA zu dem multinationalen Unternehmen aus Treviglio, das im Laufe der Jahre wichtige elektrische und elektronische Entwicklungen eingeführt hat.

Bilder



In der Mitte des MLC befindet sich das neue 3,5-Zoll-Farb-TFT, das "Herz" der Benutzeroberfläche, mit einem Layout, das von SDF am Ende der Montagelinie durch Senden von CAN-Nachrichten konfiguriert werden kann. So kann das TFT je nach Traktor, auf dem das Armaturenbrett montiert ist, mit einer einzigen Softwareanwendung angepasst werden.

MTA S.p.A. ist ein multinationales Unternehmen, das in der Automobilbranche in 3 Geschäftsbereichen tätig ist: Elektrik, Elektronik und Leistungselektronik. Vom Entwurf bis zur Industrialisierung produziert MTA eine breite Palette von Komponenten für die wichtigsten Hersteller von Autos, Motorrädern, Lastkraftwagen, Landmaschinen und Erdbewegungsmaschinen. MTA wurde 1954 gegründet und verfügt weltweit über 10 Standorte und 4 technische Vertriebsbüros. Heute beschäftigt MTA 1.780 Mitarbeiter und erwirtschaftet einen Umsatz von 300 Millionen Euro, von dem 12,7% in Forschung und Entwicklung investiert werden.

	Website	www.mta.it
	LinkedIn	mta-s-p-a-
	Facebook	MTA.GROUP
	Instagram	mta_automotivesolutions
	YouTube	MTAItaly

Ansprechpartner für Pressekontakt D-A-CH:

DIALOGmanufaktur Matthias Nowotny
Henry-Dunant-Straße 21
72108 Rottenburg
Tel. +49 7472 9864180
Mobil: +49 151 19564720
info@dialogmanufaktur.de

COM&MEDIA – MTA Press Office
Barbara Maggi - Sara Rovelli
T. +39 02 45409562 – internationalpr@comemedia.it

MTA S.p.A.

Sede: V.le dell'Industria, 12 – 26845 Codogno (LO), Italy | T. +39 0377 4181 F. +39 0377 418493
Unità locale: Via dell'Ecologia, 3 – 42047 Rolo (RE), Italy | T. +39 0522 1827201 F. +39 0522 1827266
Unità locale: Via Monfalcone, 41 – 20092 Cinisello Balsamo (MI), Italy | T. +39 02 25563100
Capitale sociale € 8.000.000 int. vers. | Registro delle imprese di Milano, Monza Brianza e Lodi, C.F. e P. IVA: IT00828540153
REA: 869922 | Certificazione AEO: IT AEOF 17 1238
PEC: mtaspa@pec.it | infoitaly@mta.it | www.mta.it