

MLC, il quadro di bordo per i trattori di SAME e DEUTZ-FAHR

Hannover, 12 novembre 2023. MTA, multinazionale che opera nel settore globale dell'automotive attraverso tre divisioni – Elettrica, Elettronica ed Elettronica di Potenza – presenta ad Agritechnica 2023 (Hall 17, Stand F41) il nuovo quadro di bordo MLC per diversi trattori da campo aperto e specializzati a marchio SAME e DEUTZ-FAHR.

Il design di MLC, pur rispettando forme e dimensioni di un precedente prodotto sempre di produzione MTA, è stato profondamente rinnovato grazie a un'attività congiunta tra GFG Style, SDF e MTA che ha portato a un'HMI moderna e intuitiva.

Al centro di MLC è posizionato il TFT a colori da 3,5", "cuore" dell'interfaccia utente, il cui layout è configurabile da SDF alla fine della linea di assemblaggio, tramite l'invio di appositi messaggi CAN. Questo consente la personalizzazione del TFT a seconda del trattore su cui il quadro viene montato, pur con un unico software applicativo. Il TFT si distingue per una serie di menu, selezionabili tramite due tasti, che consentono ad esempio la visualizzazione di diverse grandezze legate al motore, alla trasmissione e all'operatività delle macchine.

Ai lati del TFT trovano spazio i due indicatori analogici a lancetta per velocità e giri motore, un tipo di visualizzazione ancora molto apprezzata in ambito agricolo per quanto riguarda queste due grandezze, e 25 spie tell-tales. Un'importante novità rispetto al passato è rappresentata dalla presenza di 3 barre a LED, poste nella parte superiore, per l'indicazione del livello di urea, del carburante e del liquido di raffreddamento.

Il quadro di bordo MLC per i trattori SAME e DEUTZ-FAHR è dotato di due interfacce alla rete CAN del veicolo, entrambe utilizzate per comunicare alcuni parametri provenienti dalle centraline del veicolo e per configurare, a fine linea di assemblaggio, la sorgente utilizzata per le informazioni. La principale interfaccia viene inoltre impiegata per gli aggiornamenti software. Ciò conferma l'estrema versatilità dello strumento consentendo l'utilizzo su diverse applicazioni.

L'importante fornitura di MLC, che va a coprire insieme al precedente quadro di bordo tutta la gamma medio-bassa dei trattori SAME e DEUTZ-FAHR, conferma il solido rapporto di MTA con la multinazionale di Treviglio, che ha portato negli anni a importanti sviluppi in ambito elettrico ed elettronico.

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

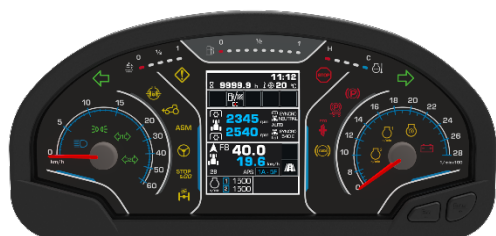
Unità locale: Via Monfalcone, 41 – 20092 Cinisello Balsamo (MI), Italy | T. +39 02 25563100

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






Immagini



Al centro di MLC è posizionato il TFT a colori da 3,5", "cuore" dell'interfaccia utente, il cui layout è configurabile da SDF alla fine della linea di assemblaggio tramite l'invio di appositi messaggi CAN. Questo consente la personalizzazione del TFT a seconda del trattore su cui il quadro viene montato, pur con un unico software applicativo.

MTA S.p.A. è una multinazionale che opera nel mercato automotive attraverso 3 Business Unit: Elettrica, Elettronica ed Elettronica di Potenza. Dalla progettazione all'industrializzazione, MTA realizza un ampio portfolio di componenti destinati ai principali Costruttori mondiali di autovetture, motocicli, camion, macchine agricole e movimento terra.

Fondata nel 1954, MTA possiede 10 sedi e 4 uffici tecnico-commerciali a livello globale. MTA occupa attualmente 1.780 dipendenti e ha un fatturato pari a 300 milioni €, il 12,7% dei quali investiti in R&S.

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

COM&MEDIA – Ufficio Stampa MTA

Barbara Maggi - Sara Rovelli

T. 02 45409562 – uffstampa@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