

## Le centraline elettriche diventano “intelligenti”

*Hannover, 12 novembre 2023.* MTA, multinazionale che opera nel settore globale dell'automotive attraverso tre divisioni – Elettrica, Elettronica ed Elettronica di Potenza – si presenta ad Agritechnica 2023 (Hall 17, Stand F41) con MEC 97, Maxi-MEC e C-MEC 138, centraline elettriche per la distribuzione della potenza e la protezione delle utenze, specifiche per il mondo agricolo e del movimento terra, da oggi rese “intelligenti” grazie a un nuovo Modulo CAN Plug-in.

MEC 97, Maxi-MEC e C-MEC 138 sono centraline modulari plug & play, realizzate con PCB e tecnologia press-fit, per la massima personalizzazione del contenuto di fusibili e relè e dello schema elettrico secondo le esigenze applicative del cliente.

MEC 97 e Maxi-MEC sono progettate per il vano motore mentre C-MEC 138 per l'installazione in cabina; hanno un design razionale, dimensioni compatte e consentono di integrare tutte le funzioni in una singola unità, eliminando la necessità di utilizzare diversi moduli e relativi cablaggi. Offrono al veicolo evidenti vantaggi sia dal punto di vista del sistema sia da quello dei costi, e garantiscono all'utilizzatore tempi di montaggio notevolmente ridotti.

Il Modulo CAN Plug-in, in grado di pilotare i relè delle 3 centraline MEC, le collega alla rete CAN Bus del veicolo, caratteristica sempre più richiesta dagli OEM. Attraverso tale rete, infatti, il modulo trasmette i comandi per generare le attuazioni necessarie, oltre a veicolare le informazioni diagnostiche.

Il Modulo CAN Plug-in è, come i quadri di bordo, display e centraline elettroniche customizzabili proposti da MTA, programmabile grazie a MTA Studio®, un tool software sviluppato in-house che consente anche ai meno esperti di personalizzare in modo semplice e rapido tutti i prodotti, sia off-the-shelf sia custom. Ciò rappresenta un grande vantaggio per i clienti che già utilizzano i prodotti MTA, che possono così beneficiare delle migliori sinergie.

MEC 97, Maxi-MEC e C-MEC 138 sono disponibili nell'offerta off-the-shelf, ma già realizzate anche custom per importanti player globali del mondo agricolo.

### 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**

	<p>MEC 97, Maxi-MEC e C-MEC 138 sono centraline modulari plug&amp;play, realizzate con PCB e tecnologia press-fit, per la massima personalizzazione del contenuto di fusibili e relè e dello schema elettrico secondo le esigenze applicative del cliente.</p>
	<p>Il Modulo CAN Plug-in, in grado di pilotare i relè delle 3 centraline MEC, le collega alla rete CAN Bus del veicolo, caratteristica sempre più richiesta dagli OEM. Attraverso tale rete, infatti, il modulo trasmette i comandi per generare le attuazioni necessarie, oltre a veicolare le informazioni diagnostiche.</p>

**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	<a href="http://www.mta.it">www.mta.it</a>
	LinkedIn	<a href="https://www.linkedin.com/company/mta-s-p-a/">mta-s-p-a-</a>
	Facebook	<a href="https://www.facebook.com/MTA.GROUP">MTA.GROUP</a>
	Instagram	<a href="https://www.instagram.com/mta_automotivesolutions">mta_automotivesolutions</a>
	YouTube	<a href="https://www.youtube.com/MTAItaly">MTAItaly</a>

**COM&MEDIA** – Ufficio Stampa MTA

Barbara Maggi - Sara Rovelli

T. 02 45409562 – [uffstampa@comemedia.it](mailto: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](mailto:mtaspa@pec.it) | [infoitaly@mta.it](mailto:infoitaly@mta.it) | [www.mta.it](http://www.mta.it)