

I caricatori di bordo MTA per l'elettificazione dell'off-highway

Hannover, 12 novembre 2023. MTA, multinazionale che opera nel settore globale dell'automotive attraverso tre divisioni – Elettrica, Elettronica ed Elettronica di Potenza – si presenta per la prima volta ad Agritechnica (Hall 17, Stand F41) con uno spazio dedicato all'elettronica di potenza.

La recente acquisizione di tutte le quote societarie di EDN, i cui prodotti rappresentativi sono gli OBC (On-Board Battery Charger) e i DC/DC Converter per veicoli elettrici e ibridi, consente infatti a MTA di proporsi agli OEM con un portafoglio molto articolato di prodotti destinati all'elettificazione delle loro piattaforme veicolari.

Il lavoro sinergico in termini di Ricerca & Sviluppo, footprint produttivo, logistica e relazioni commerciali tra MTA ed EDN si è rivelato vincente sin dalle prime fasi dell'acquisizione tanto che diversi importanti progetti sono attualmente in fase di sviluppo con OEM del mondo off-highway relativi a prodotti per applicazioni ibride/elettriche.

Lo stand di Agritechnica ospita un'area, con grafica dedicata, che accoglie una selezione di OBC, tra i quali, gli ultimi introdotti sul mercato: BHP22 (per l'Europa) e BHP19 (per il mercato USA), due prodotti che si distinguono per la loro bidirezionalità e per l'elevata resistenza anche in condizioni ambientali difficili. Sono infine stati progettati con una tecnologia di conversione che migliora la densità di potenza e la potenza specifica.

Sempre più costruttori di veicoli elettrici ed ibridi si affidano a MTA per le loro architetture High Voltage e 48 V, grazie a un'offerta innovativa e performante che include anche prodotti quali fusibili e porta fusibili, centraline di distribuzione della potenza e connettori.

Gli OBC e i DC/DC converter offerti dalla divisione Elettronica di Potenza sono commercializzati con il marchio EDN e realizzati nella nuova sede di MTA a Cinisello Balsamo (Milano), ove è stata incrementata la produzione e ampliata la Ricerca & Sviluppo per tenere conto proprio dell'aumento di richieste da parte del mercato globale.

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>BHP 22: L'On-Board Battery Charger che distingue per la sua bidirezionalità e per l'elevata resistenza anche in condizioni ambientali difficili. È progettato con una tecnologia di conversione che migliora la densità di potenza e la potenza specifica.</p>
	<p>EDN brand.</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 www.mta.it
 LinkedIn [mta-s-p-a-](https://www.linkedin.com/company/mta-s-p-a/)
 Facebook [MTA.GROUP](https://www.facebook.com/MTA.GROUP)
 Instagram [mta_automotivesolutions](https://www.instagram.com/mta_automotivesolutions)
 YouTube [MTAItaly](https://www.youtube.com/MTAItaly)

COM&MEDIA – Ufficio Stampa MTA

Barbara Maggi - Sara Rovelli

T. 02 45409562 – uffstampa@comedia.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