

## Landwirtschaft

### Ein Switch Control Panel für die Spezialtraktoren von New Holland

**Hannover, 12. November 2023. MTA, ein multinationales Unternehmen, das in der globalen Automobilbranche mit drei Geschäftsbereichen - Elektrik, Elektronik und Leistungselektronik - tätig ist, kündigt während der Agritechnica 2023 (Halle 17, Stand F41) die Erneuerung der Zusammenarbeit mit CNH Industrial sowie die Lieferung eines Switch Control Panels für New Holland Spezialtraktoren an.**

Die von MTA gelieferte Schalttafel zur Steuerung bestimmter Fahrzeugfunktionen über das CAN-Netzwerk ist mit 10 Drucktasten ausgestattet, die in den Spezialtraktoren zur Steuerung von Manövern am Ende des Feldes oder zur Steuerung der Federung oder der vorderen und hinteren Anhängervorrichtungen verwendet werden, sowie mit Status-LEDs, die die tatsächliche Aktivierung der Bedienelemente anzeigen.

Die Schalttafel wurde von der MTA-Forschungs- und Entwicklungsabteilung gemäß den Anforderungen von New Holland entwickelt, wobei das Design der anderen fahrzeuginternen Schalttafeln beibehalten wurde, um den Familiencharakter der Baureihe zu wahren. Es ist mit der Schutzart IP54 für den Betrieb in den für die Landwirtschaft typischen rauen Umgebungen ausgelegt und zeichnet sich durch seine geringe Größe aus, die seine Platzierung in der Kabine neben der Armlehne erleichtert.

Die kompakte Größe, die Vielseitigkeit und die einfache Installation der Schalttafel wurden von CNH Industrial so sehr geschätzt, dass der Hersteller MTA gebeten hat, das Produkt für den Einsatz in zukünftigen Anwendungen weiterzuentwickeln. Die Aufrüstung des Moduls erfordert Änderungen an der Hardware unter Beibehaltung der gleichen Geometrie, mit einer neuen Tastatur und einem neuen Prozessor, um einige Sicherheitsfunktionen zu integrieren.

Die Lieferung des Switch Control Panels für die Spezialtraktoren von New Holland ist eine weitere Bestätigung der gut etablierten Beziehung zwischen MTA und CNH Industrial, die im Laufe der Jahre zur Entwicklung zahlreicher elektrischer und elektronischer Produkte für verschiedene Off-Highway-Anwendungen des Weltkonzerns geführt hat.

Eine Variante des Switch Control Panels ist auch im Standardangebot von MTA erhältlich. Das Produkt, das sowohl in der horizontalen als auch in der vertikalen Version entworfen wurde, wird mit einer neutralen Tastatur geliefert, die mit dem Laserdruck der vom Kunden gewünschten Icons ergänzt werden kann.

Die Tastatur kann, wie die meisten elektronischen Standardprodukte von MTA, mit der firmeneigenen Software MTA Studio® verwaltet werden, einem Tool, das es den Fahrzeugherstellern ermöglicht, das Produkt

#### 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

entsprechend den spezifischen Anwendungsanforderungen des Fahrzeugs, in das es eingebaut wird, anzupassen.






## Bilder



Die von MTA gelieferte Schalttafel zur Steuerung bestimmter Fahrzeugfunktionen über das CAN-Netz ist mit 10 Drucktasten ausgestattet, die in den Spezialtraktoren zur Steuerung von Manövern am Ende des Feldes oder zur Steuerung der Federung oder der vorderen und hinteren Anhängervorrichtungen verwendet werden, sowie mit Status-LEDs, die die tatsächliche Aktivierung der Bedienelemente anzeigen.

**MTA S.p.A.** ist ein multinationales Unternehmen, das in der Automobilbranche in 3 Geschäftsbereichen tätig ist: Elektrik, Elektronik und Leistungselektronik. Vom Design bis zur Industrialisierung produziert MTA eine breite Palette von Komponenten für die wichtigsten Hersteller von Autos, Motorrädern, Lastwagen, Landwirtschafts- 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 Mio. €, von dem 12,7 % in Forschung und Entwicklung investiert werden.

	Website	<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>

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](mailto:info@dialogmanufaktur.de)

**COM&MEDIA** – MTA Press Office

Barbara Maggi - Sara Rovelli  
T. +39 02 45409562 – [internationalpr@comedia.it](mailto:internationalpr@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](mailto:mtaspa@pec.it) | [infoitaly@mta.it](mailto:infoitaly@mta.it) | [www.mta.it](http://www.mta.it)