

## Actua by MTA

### Un'unità di controllo attuatori per Lovol ARBOS

*Agritechnica, Hannover, November 12, 2017.* MTA, azienda rinomata per lo sviluppo e la produzione di un'ampia gamma di prodotti elettromeccanici ed elettronici destinati ai principali OEM, è stata scelta da Lovol ARBOS per la fornitura della sua unità di controllo Actua.

L'unità di controllo Actua, progettata dalla divisione elettronica di MTA, ha conquistato Lovol ARBOS che ha deciso di montarla sui modelli di trattore Q110\_S110 ed E100 a marchio Goldoni, di prossima introduzione sul mercato. La centralina, che utilizza un microcontrollore dual core, è stata scelta per la progettazione compatta e robusta, oltre che per il grado di protezione IP67 che la rende ideale in ambito agricolo.

Actua per Goldoni controlla a 360° le funzionalità del trattore, quali luci, frecce, joystick e altro ancora, oltre ad occuparsi della distribuzione elettroidraulica, pilotando accessori in dotazione alla macchina o la PTO. Troviamo, infine, 62 ingressi, dei quali 45 digitali, 13 analogici e 4 di frequenza; 30 invece le uscite, di cui 5 in PWM.

Il software di Actua è stato sviluppato specificamente per i modelli di trattore Q110\_S110 ed E100 a marchio Goldoni ed è fornito all'OEM in una versione di base, poi implementata dal cliente sulle specifiche funzionalità della macchina che la adotterà, grazie al tool software *MTA Studio*. MTA Studio è un tool proprietario su PC che consente al cliente di personalizzare il prodotto in base alle esigenze del veicolo e che può essere utilizzato anche da un'utenza meno esperta.

I prodotti elettronici sviluppati con il tool MTA Studio sono 6 quadri di bordo, 4 display e 2 unità di controllo attuatori, tutti parte di una gamma di prodotti a scaffale già disponibili, costantemente ampliata dalla divisione elettronica di MTA.

**MTA ad Agritechnica 2017, Pad. 17 Stand C28**

#### MTA S.p.A.

Registered office: Italy | 26845 Codogno (LO) - Italy | Viale dell'Industria, 12 | T.+39 0377 4181 F.+39 0377 418493  
Local unit: 42047 Rolo (RE) - Italy | Via dell'Ecologia, 3 | T.+39 0522 1827201 F.+39 0522 1827266  
Share Capital €8,000,000 fully paid | Companies Register, Tax ID, and VAT code IT00828540153 | REA 869922 | ID No. LO 000520  
infoitaly@mta.it – www.mta.it





## IMMAGINI



Actua by MTA. Un'unità di controllo attuatori per Lovol ARBOS

**MTA S.p.A.** è un'azienda leader a livello globale per lo sviluppo e la produzione di un'ampia gamma di prodotti elettromeccanici ed elettronici sviluppati al suo interno e destinati ai principali costruttori di auto, moto, trattori e mezzi pesanti. Fondata nel 1954, MTA ha 2 siti produttivi in Italia (Codogno e Rolo), 8 sedi estere, un fatturato di circa 180 Milioni € e 1.200 dipendenti.

### PER SAPERNE DI PIÙ

	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>
	YouTube	<a href="https://www.youtube.com/MTAItaly">MTAItaly</a>

**COM&MEDIA** – Ufficio Stampa MTA

Barbara Maggi – Silvia Casazza  
T. +39 02 45409562 [uffstampa@comemedia.it](mailto:uffstampa@comemedia.it)

### MTA S.p.A.

Registered office: Italy | 26845 Codogno (LO) - Italy | Viale dell'Industria, 12 | T. +39 0377 4181 F. +39 0377 418493  
Local unit: 42047 Rolo (RE) - Italy | Via dell'Ecologia, 3 | T. +39 0522 1827201 F. +39 0522 1827266  
Share Capital €8,000,000 fully paid | Companies Register, Tax ID, and VAT code IT00828540153 | REA 869922 | ID No. LO 000520  
[infoitaly@mta.it](mailto:infoitaly@mta.it) – [www.mta.it](http://www.mta.it)