

UT-MAX

for Lean Production



LEAN PRODUCTION DIVISION













www.utekvision.com

Il veicolo a guida automatica unico al mondo nel suo genere



UT-MAX è un sistema flessibile che può essere configurato per ogni tipo di impiego ed è rivolto all'ottimizzazione e all'automazione dei flussi produttivi.

Le sue dimensioni compatte permettono di lavorare con tutti i tipi di carrelli già in forza nelle aziende per il massimo risparmio.

Utilizzabile sia per il traino che per la portata.

Nessun limite all'uso di percorsi già esistenti basati su linee magnetiche o bande colorate.

Il sistema utilizza una connessione Wi-Fi che gli consente di essere costantemente monitorato e contollato da qualsiasi punto dell'azienda.

Se presente una connessione Internet, UT-MAX può essere monitorato anche da remoto.

Vantaggi

- Avvisi di stato tramite email e segnalazioni sonore e visive
- Dimensioni compatte
- Aggancio e sgancio automatico del carico
- Programmazione wireless
- Inseguimento di bande magnetiche e colorate
- Ottima accuratezza di fermata
- Modulare e personalizzabile in ogni suo aspetto
- Diagnosi e monitoraggio da smartphone
- Economicamente competitivo
- Riconoscimento automatico del percorso
- Sostituzione rapida delle batterie
- Possibilità di impiego su bande magnetiche già esistenti

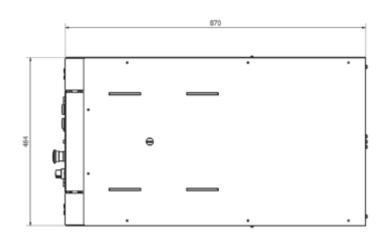


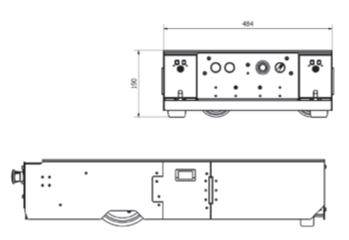




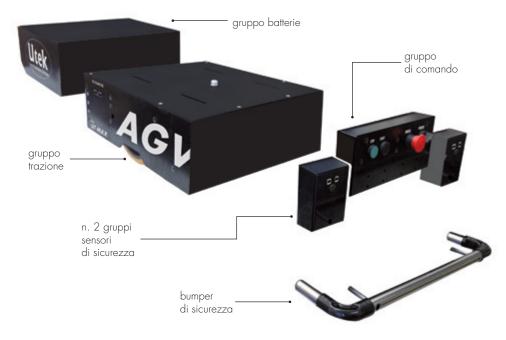
DATI TECNICI

	UT-MAX 500	UT-MAX 1000
Velocità massima	30 m/min (opzionale 60 m/min)	30 m/min (opzionale 60 m/min)
Trazione	700 kg	1400 kg
Portata	350 kg	450 kg
Sistema di guida	Guida magnetica e banda colorata	Guida magnetica e banda colorata
Tensione di lavoro	24Vdc	24Vdc
Batterie	2 x 33Ah (opzionale 2 x 120 Ah)	2 x 33Ah (opzionale 2 x 120 Ah)
Dimensioni	860 x 480 x 190 mm	860 x 480 x 190 mm
Peso	60 kg	70 kg





Accessori
Cavo USB
Gancio di traino meccanico
Gancio di traino elettromeccanico
Batterie 33Ah
Software di controllo remoto per smartphone
Caricabatterie
Controllo a distanza tramite bluetooth
Sollevatore di carico
Modulo per gestione retromarcia
Segnalatore acustico
Sensore ostacoli per retromarcia
Segnalatore luminoso
Bumper di sicurezza retromarcia
Rulliera folle/motorizzata
Bumper di sicurezza frontale



Principali tipologie di veicolo		
	Autoportante	
Veicolo	Tubolare	
	Con piano di carico	

Pianificazione di percorsi e stazioni

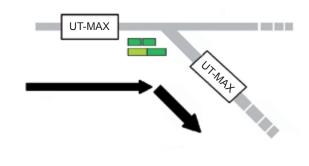
Per programmare percorsi con stazioni è sufficiente incollare le guide e i marcatori di comando magnetici/colorati al pavimento.









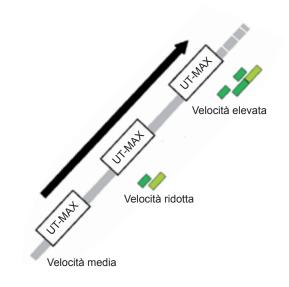


Condizioni di utilizzo

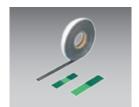
UT-MAX è disponibile solo per:

- Uso interno;
- Pavimentazione non sconnessa.

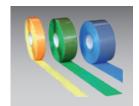




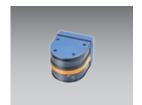
Accessori



Nastro magnetico; Marcatori



Banda colorata (fino a 16 colori)



Sensore ostacoli



Bumper sensoriale



Batteria 24V



Segnalatore luminoso



Caricabatterie



Software per smartphone o tablet



Pulsantiera



Segnalatore acustico



Utek srl Via Luciano Lama, 8 42023 Cadelbosco di Sopra (RE) Tel. +39 (0)522.958945 Fax +39 (0)522.912181 info@utekvision.com - www.utekvision.com

Distributore di zona:		