

**NEWS**

# SOLLEVATORI ELETTRICI

**LIFT-TEK**  
**ELECAR** MASTS  
Lift Technologies 



**LIFT-TEK ELECAR S.p.A.**

Via G. Galilei - 29015 Castel S. Giovanni (PC)

Tel. 0523 843241 – Fax. 0523 881346

## Perché ?

Negli stabilimenti automatici asserviti da navette AGV (automatic guided vehicles), in cui è fondamentale non contaminare l'ambiente di lavoro con agenti esterni come l'olio dell'impianto idraulico del sollevatore tradizionale, nasce la necessità di realizzare un montante azionato elettricamente.



**LIFT-TEK ELECAR S.p.A.**

Via G. Galilei - 29015 Castel S. Giovanni (PC)

Tel. 0523 843241 – Fax. 0523 881346

## La proposta

Col proprio reparto interno di ricerca e sviluppo Liftek Elecar, ha realizzato una nuova gamma di sollevatori azionati elettricamente.

Attualmente sono state realizzate due tipologie costruttive di montanti elettrici:

- Monostadio, rappresentato nell'immagine a fianco consente elevazioni da 0,5 a 2 m
- Simplex, quindi con un solo sfilamento, per elevazioni da 2 a 3 m .

Motore

Riduttore



Vite a ricircolo di sfere

**LIFT-TEK**  
**ELECAR** MASTS  
Lift Technologies

**CALVI** HOLDING S.p.A.

LIFT-TEK ELECAR S.p.A.

Via G. Galilei - 29015 Castel S. Giovanni (PC)

Tel. 0523 843241 – Fax. 0523 881346

# Vantaggi

1. Assenza di olio idraulico.
2. Aumento dell'autonomia della navetta AGV, dato che è possibile sfruttare l'alloggiamento precedentemente dedicato alla centralina idraulica per delle batterie aggiuntive.
3. Riduzione del numero di sensori presenti sul montante, grazie ad un encoder integrato nel motore elettrico di sollevamento.



**LIFT-TEK ELECAR S.p.A.**

Via G. Galilei - 29015 Castel S. Giovanni (PC)

Tel. 0523 843241 – Fax. 0523 881346