



# Carrello retrattile

## ETV Q20 / Q25

Altezza di sollevamento: 4250-10700 mm / Portata: 2000-2500 kg

**LIION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Il carrello retrattile multidirezionale per la marcia in ogni direzione.

Per spostare in sicurezza i carichi lunghi.

I nostri versatili e maneggevoli carrelli retrattili multidirezionali ETV Q sono perfetti ovunque sia necessario movimentare merci lunghe in corsie strette e sollevarle a grandi altezze. Lo sterzo elettrico integrale consente la movimentazione di carichi di lunghezza fino a 8 metri permettendo un utilizzo minimo di spazio. Lo sterzo a 360° per un raggio di curvatura minimo e un cambio di direzione il più rapido possibile garantisce, oltre a cinque modalità di configurazione dello sterzo, un comportamento di marcia estremamente efficiente e sicuro. È tutto possibile, dalla marcia convenzionale, alla rotazione sul posto, fino alla marcia trasversale e parallela. Con la pre-programmazione è inoltre sufficiente interagire con la consolle di comando e il carrello procederà nella modalità desiderata. Gestione semplice e intuitiva, straordinarie caratteristiche di visibilità, elevata efficienza energetica e diversi sistemi di assistenza rendono gli ETV della Serie Q dei veri aiutanti in ogni situazione.



## Performance senza compromessi.

Elevate prestazioni e una lunga durata della batteria sono essenziali per il successo del tuo magazzino. Per questo, con la garanzia Li-ion Guarantee Plus di Jungheinrich, ci impegniamo a garantirti massime performance grazie alle nostre batterie agli ioni di litio di alta qualità.



## Soddisfatti al 100 %. Garantito!

Crediamo che la nostra tecnologia agli ioni di litio sia la scelta giusta. Perciò vi garantiamo, dopo 6 mesi dalla consegna, la possibilità di poter tornare in modo semplice e rapido alla tecnologia tradizionale, senza dover fornire alcuna motivazione.

\* In conformità con le nostre condizioni di garanzia. Consulta il sito internet per ulteriori dettagli.

## Tutti i vantaggi in breve

- Sterzo integrale a controllo elettronico
- Indicatore della direzione di marcia e selezione intuitiva del relativo programma
- Elevata precisione in curva per un trasporto più sicuro
- Videocamera di retromarcia per una migliore visuale durante la marcia trasversale (opzionale)
- Frenata fedele alla traccia durante la marcia trasversale

# Il carrello retrattile in grado di permettere i massimi livelli di movimentazione



## Efficienza

Performance di altissimo livello grazie all'elevato grado di efficienza.

ETV Q stabilisce il nuovo standard di riferimento in termini di consumi energetici. Il suo segreto? La produzione di ogni componente da parte di un solo fornitore.

### Montante ad elevate prestazioni

- Massima sicurezza e impiego razionale degli spazi del magazzino fino a grandi altezze.
- Altezze di sollevamento fino a 10.700 mm.
- Altezze minime di ingombro abbinate ad altezze di sollevamento elevate.
- Lunga durata grazie a profili ad alta resistenza.
- Elevate portate residue fino a grandi altezze di sollevamento.
- Ridotte oscillazioni del montante in fase di prelievo e stoccaggio grazie all'ammortizzazione della spinta del montante brevettata in opzione.

### Disponibile con tecnologia agli ioni di litio

- Il carrello sarà sempre pronto all'uso grazie ai tempi di ricarica estremamente brevi.
- Il cambio batteria non è necessario.
- Risparmio sui costi grazie alla maggior durata e all'assenza di manutenzione.
- Non sono necessarie sale di ricarica e sistemi di aerazione perché prive di esalazioni gassose.



## Sicurezza

I migliori presupposti per lavorare in massima sicurezza.

Sistemi di assistenza intelligenti e numerose opzioni di allestimento assicurano la massima sicurezza durante la marcia: in questo modo gli utenti del magazzino e le merci sono protetti al meglio durante ogni movimentazione.

### Maggiore sicurezza

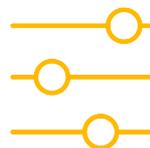
- Freno elettrico su tutte e tre le ruote per frenate sicure nella marcia trasversale.
- Videocamera di retromarcia in opzione per una migliore visibilità nella marcia trasversale e in retromarcia.
- Buona visibilità del carico sollevato grazie al tettuccio panoramico opzionale.

### A disposizione molteplici sistemi di assistenza e varie opzioni

- operationCONTROL misura continuamente il peso del carico e attiva gli avvisatori ottici sul display, oltre ad emettere un allarme acustico in caso di avvicinamento al valore limite della portata residua.
- il positionCONTROL con funzione Snap consente uno stoccaggio semplice e veloce senza necessità di premere ulteriori pulsanti.
- Il sistema liftNAVIGATION esegue lo stoccaggio in automatico grazie al WMS.
- Telecamera forche con monitor regolabile per uno stoccaggio ed un prelievo sicuri ed efficienti.

### Display a colori da 4 pollici

- Indicatore direzione di marcia e posizione ruota.
- Stato della batteria con indicatore carica residua.
- Possibilità di scelta tra tre programmi di marcia.
- Contatore e orologio.
- Altezza di sollevamento (opzionale).
- Peso del carico (opzionale).



## Individualità

Il carrello ideale per ogni esigenza.

L'ETV Q offre uno spazio di lavoro con una plancia comandi confortevole che si adatta perfettamente alle esigenze dell'operatore.

### Sterzo integrale

- Cinque programmi di sterzata per uno sfruttamento ottimale dello spazio premendo un apposito pulsante.
- "Marcia parallela", "marcia circolare" e "marcia normale modificata".
- Possibilità di commutazione in qualsiasi momento durante la marcia.
- Massima fedeltà alla traccia grazie allo sterzo indipendente su tutte e tre le ruote.

### Posizionatore forche con prolungamento dorso forche (opzionale)

- Adattamento ottimale alle differenti larghezze del carico per un trasporto sicuro dei carichi lunghi.
- Semplice utilizzo mediante tasti.
- Scartamento esterno forche possibile fino a 2.060 mm.
- Costruzione integrata con un ridotto avancorpo macchina per corsie di lavoro ristrette.
- Fornibili tre versioni con differenti larghezze di telaio.

### Leva di comando soloPILOT

- Leva di comando per l'attivazione di tutte le funzioni idrauliche, di direzione di marcia e del clacson.
- Tutti i comandi sono in posizione ben visibile e facilmente accessibili.
- Massima efficienza nella movimentazione grazie all'azionamento contemporaneo di 2 funzioni idrauliche (per es. sollevare e spingere).
- Controllo agevole delle attrezzature supplementari come i posizionatori forche (in opzione).
- Massima precisione nella movimentazione grazie al controllo millimetrico di tutte le funzioni.
- Posizione confortevole grazie al bracciolo regolabile.
- Leva di comando multiPILOT disponibile in opzione.

# Panoramica sui modelli

Il carrello adatto per le vostre esigenze:

Nome	Portata/carico	Altezza di sollevamento (max.)	Velocità di traslazione senza carico	Larghezza corsia di lavoro (pallet 800x1200 longitudinale)	Velocità di sollevamento senza carico
ETV Q20	2000 kg	10700 mm	14 km/h	2792 mm	0,64 m/s
ETV Q25	2500 kg	10700 mm	14 km/h	2872 mm	0,64 m/s

Jungheinrich Italiana S.r.l.  
Via Amburgo, 1  
20088 Rosate MI  
Telefono 02 908711  
Telefax 02 908712335

info@jungheinrich.it  
www.jungheinrich.it

Gli stabilimenti di produzione tedeschi di Norderstedt, Moosburg e Landsberg, nonché il nostro centro ricambi di Kaltenkirchen sono certificati.

ISO 9001  
ISO 14001

I mezzi di movimentazione Jungheinrich sono conformi ai requisiti europei di sicurezza.



**JUNGHEINRICH**