

# Paranchi elettrici a catena serie KRR

KRR series electric chain hoists

KITO

ACCESSORI  
OPTIONAL

## PULSANTIERA PER VARIARE PROGRESSIVAMENTE LA VELOCITÀ STEP LESS SWITCH

The lifting or lowering speed can change smoothly in proportion to depression of the push button. There is very little shock when switching the speeds, making this most suitable for use in work where you wish to minimize any damage to the load. Lifting and lowering can be accelerated or decelerated from 16% of maximum speed to 100% of maximum speed.

Speed range: up to a speed ratio 1:6.

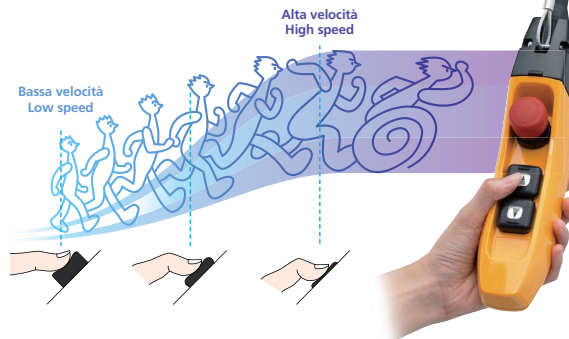
Capacity range: from 125 kg to 5 t.

La velocità di sollevamento o discesa può variare in proporzione alla pressione esercitata sul tasto della pulsantiera. Quando viene premuto il pulsante, lo strappo iniziale è lievemente percettibile, rendendo il paranco particolarmente indicato in caso di sollevamenti delicati.

Le velocità di sollevamento e discesa possono essere accelerate o decelerate con valori compresi tra il 16% e il 100% della velocità massima.

Rapporto velocità: 1:6 max.

Paranchi da 125 kg a 5 t.



## FRENO MECCANICO COMBINATO CON LA FRIZIONE MECHANICAL BRAKE WITH FRICTION CLUTCH

The friction clutch and the mechanical brake operate in conjunction with each other.

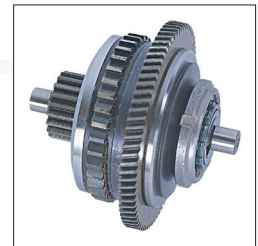
Available for capacities of 10t or lower.

To be requested at the time of the order.

Il freno meccanico e la frizione operano congiuntamente.

Disponibile sui paranchi fino a 10t di portata.

Deve essere richiesto unitamente al paranco.



## ARRESTO AUTOMATICO DEL GANCIO ALL'ALTEZZA DESIDERATA (solo paranchi a 2 velocità)

### LIMIT LOCK (only dual speed hoists)

#### Easy setting with push button switches

Convenient function to set level limit to lift/lower a load within certain lifting range.

Even keep pressing a push button switch, the hoist automatically decelerates and the hook stops just before the limit position to prevent damage of the load.

1 position each at upper/lower limit as number of registerable positions. +/-10 mm stop accuracy.

#### Setting method

##### Upper limit position

- 1) Stop the hook at target upper limit position.
- 2) Press the emergency stop button; then hold down the "up button" (1st step) for 5 seconds.

##### Lower limit position

- 1) Stop the hook at target lower limit position.
- 2) Press the emergency stop button; then hold down the "down button" (1st step) for 5 seconds.

#### Cancelling method

##### Stop the hook at target upper limit position

- 3) Press the emergency stop button; then hold down the "up button" (2nd step) for 5 seconds.

##### Stop the hook at target lower limit position

- 3) Press the emergency stop button; then hold down the "down button" (2nd step) for 5 seconds.

#### Facile impostazione con i tasti della pulsantiera

Funzione per prestabilire l'arresto del gancio in una determinata posizione.

Facile impostazione utilizzando esclusivamente i tasti della pulsantiera.

Anche mantenendo schiacciato il tasto della pulsantiera, il paranco decelera automaticamente ed il gancio si ferma nella posizione prestabilita.

Possono essere stabilite contemporaneamente una posizione di salita ed una di discesa.

Tolleranza sulla posizione di arresto +/-10 mm.

#### Settaggio

##### Posizione di salita

- 1) Fermare il gancio nella posizione di salita desiderata.
- 2) Premere il pulsante di emergenza; quindi tenere premuto il tasto di salita (1ª soglia) per 5 secondi.

##### Posizione di discesa

- 1) Fermare il gancio nella posizione di discesa desiderata.
- 2) Premere il pulsante di emergenza; quindi tenere premuto il tasto di discesa (1ª soglia) per 5 secondi.

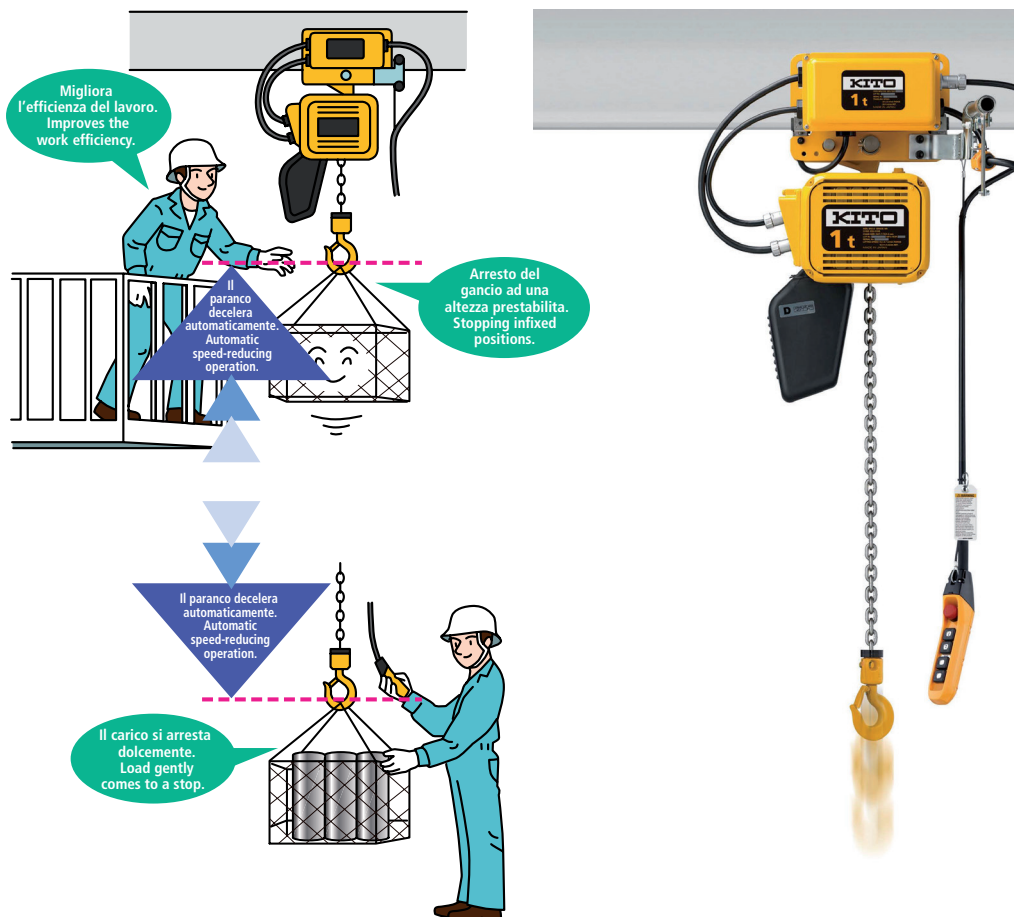
#### Cancellazione

##### Posizione di salita

- 1) Premere il pulsante di emergenza; quindi tenere premuto il tasto di salita (2ª soglia) per 5 secondi.

##### Posizione di discesa

- 1) Premere il pulsante di emergenza; quindi tenere premuto il tasto di discesa (2ª soglia) per 5 secondi.



**GANCI AUTOBLOCCANTI (PARANCHI KQ-KRR)**  
 SELF LOCKING HOOKS (KQ-KRR HOISTS)

Available for chain hoists with WLL from 500 Kg to 3200 Kg, one and two chain falls.

Disponibili per paranchi con portata da 125 Kg a 3200 Kg, tiro singolo e doppio.


**VERNICIATURE SPECIALI (PARANCHI KQ-KRR)**  
 SPECIAL PAINTING (KQ-KRR HOISTS)

FAS can provide hoists and trolleys with epossidic painting for indoor aggressive environments or with poliuretanic or polyacrylic painting for outdoor or aggressive (marine) environments.

Fas può fornire paranchi e carrelli con verniciatura epossidica per applicazioni all'interno in presenza di acidi e solventi o cicli o con verniciatura poliuretanic o poliacrilica per esterni o ambienti aggressivi (marini).

**DISPOSITIVI ANTICOLLISIONE (PARANCHI KQ-KRR)**  
 ANTI COLLISION DEVICES (KQ-KRR HOISTS)

Mechanical or systems to avoid the crash between two hoists sliding on the same monorail.

Sistemi meccanici o con fotocellule per evitare il contatto tra due paranchi scorrevoli sulla stessa monorotaia.

