

## ISTRUZIONI PER L'USO DI CINGHIE CON CRICCHETTO

ITALIANO

### Azionamento:

legare la cinghia intorno al carico, quindi introdurre una sua estremità attraverso la fessura a taglio del cricchetto (fig.1). Per porre la cinghia in tensione, aprire il chiudere il cricchetto utilizzando la sua leva di sicurezza, spingendolo alternativamente verso l'interno e verso l'esterno (fig.2: A-B-C), finché la cinghia non è completamente in tensione. Quindi, riportare il cricchetto nella posizione di partenza (chiuso come in fig.2 A). Il carico è ora assicurato! Per rilasciare: aprire leggermente il cricchetto con una mano, e con l'altra tirare la leva di sicurezza verso l'alto. Il nastro comincerà ad essere così rilasciato.

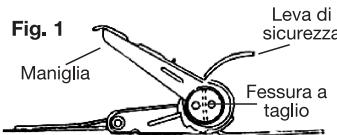


Fig. 2

Cricchetto chiuso

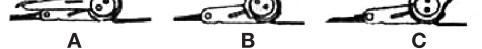
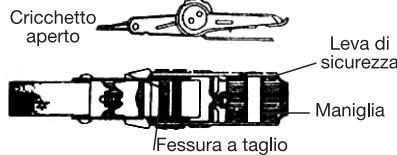


Fig. 3



**Stoccaggio / Manutenzione:** non conservare nelle immediate vicinanze di fonti di calore sopra i 90°C. In caso di eventuali rotture, danneggiamenti o smagliature, non utilizzare più la cinghia, ma sostituirla con una nuova. Le cinghie danneggiate dall'azione del calore (deformazione, ecc..) o dall'impiego di materiali aggressivi/pericolosi (strappi, tagli, corrosione,...), devono essere controllate attentamente prima di un nuovo utilizzo. Conservare le cinghie in ambienti asciutti e poco riscaldati, al riparo dalla luce diretta del sole e lontano da fuochi e sostanze chimiche.

### Importante per il carico sul tetto:

le avvertenze presenti in questo manuale non devono essere ignorate. Uno scorretto/incauto uso della cinghia, può provocare un insufficiente fissaggio e/o una carente funzionalità della cinghia stessa nel trasporto del carico. Attenzione: proteggere la cinghia da spigoli vivi!

### Importanti cautele.

Leggere attentamente le istruzioni prima dell'utilizzo di queste cinghie! La mancata osservanza di queste istruzioni può causare danni alle persone, al veicolo o al carico.

- mai eccedere la forza di trazione indicata nell'etichetta della cinghia
- scegliere e controllare la cinghia idonea, in base al tipo di trasporto previsto, alla forza di trazione necessaria, e alla superficie di carico
- accertarsi che le parti del veicolo, a cui il carico è assicurato, siano adeguatamente stabili
- assicurare il carico ulteriormente contro le forze di accelerazione e laterali create dal vento
- le cinghie non devono essere mai annodate, né arrotolate, quando in tensione
- mai tensionare le cinghie su superfici ruvide o angoli taglienti, se non dotati di una protezione idonea
- mai legare le cinghie su superfici eccessivamente calde
- evitare di utilizzare le cinghie quando in condizioni di temperatura aldisotto di -20°C o aldisopra di +60°C, e non trattare con prodotti chimici
- distribuire le cinghie in modo regolare, ed assicurare al meglio il carico nel modo più uniforme possibile.
- queste cinghie non devono essere utilizzate come imbracature, né come dispositivo di arresto, né per la trazione di veicoli.

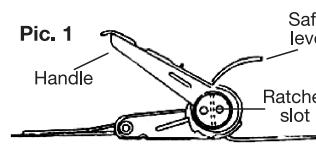
### Avvertenze per cinghie con cricchetto.

- non posizionare mai i cricchetti su angoli appuntiti
- non prolungare mai la leva di tensionamento del cricchetto per aumentarne la capacità di trazione
- per un ancoraggio sicuro del carico, la cinghia deve avvolgere il cricchetto per almeno 1.5/2 giri.
- regolare il tensionamento della cinghia manualmente, facendo sì che sulla maniglia non siano presenti più di 3 avvolgimenti del nastro per la tensione del carico
- dopo alcuni km percorsi, si consiglia di tendere nuovamente la cinghia
- evitare di mettere a contatto la cinghia con corpi affilati o incandescenti
- utilizzare le cinghie unicamente per fissare carichi (non adatte per sollevamento o trasporto di carichi)

ENGLISH

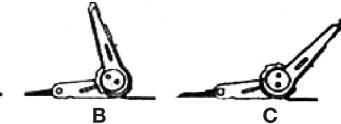
## INSTRUCTIONS FOR USE OF RATCHET TIE DOWN:

**Working:** Tie the belt around the load, then insert one end through ratchet slot (pic.1). To put the belt in tension, open and close the ratchet using its safety lever, pressing alternately inwards and outwards (pic 2:A-B-C), until the belt is not fully tensioned. Then, let the ratchet come back to the starting position (closed as in pic.A) The load is now well tied! To release: slightly open the ratchet with one hand, and use the other hand to pull the safety lever upwards. So, the tape will start being released.

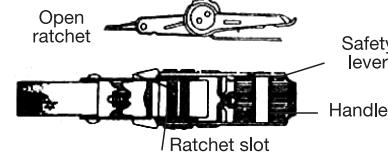


Pic. 2

Closed ratchet



Pic. 3



**Storage/Maintenance:** do not store near heat sources above 90°C. In case of any breakage, damage or overstretch, do not use the belt anymore, but replace it with a new one. Belts damaged due to heat (i.e.: deformation, ...) or due to the use of aggressive/hazardous materials (leading to tears, cuts, corrosion, ...) must be checked carefully before a new use. Keep the belts in dry and low-heated places, away from direct sunlight, from flames and chemicals.

### Important for loading on the roof:

warnings in this manual must not be ignored. An improper/ careless use of the belt may lead to an inadequate fixing and/or a lack of functionality of the belt in the cargo transport. Caution: protect the belt from sharp edges!

### Important precautions.

Read the instructions carefully before using these belts! Failure in following these instructions can cause injuries to people, vehicle or cargo:

- never exceed the parameters reported on the label sewed to the belt
- pick and check the suitable belt, according to the kind of cargo, to the pulling force necessary, and to the cargo surface
- make sure that the parts of the vehicle, to which the load is secured, are adequately stable
- further secure the load against the acceleration forces and those caused by side wind
- the belts must never be knotted or twisted, when in tension
- never tighten the belts on rough surfaces or sharp corners, if without a suitable protection
- never tie the straps on excessively hot surfaces
- avoid to use the straps when in temperature conditions below -20°C or above +60°C, and avoid to or treat with chemicals
- spread the belts regularly, and tighten the load proportionally.
- these belts must not be used as harness, neither as a device to stop or tow vehicles.

### Warnings for ratchet tie down.

- never place the ratchets on sharp corners.
- do not extend the tension ratchet lever, to increase its traction capacity.
- for a secure fix of the load, belt should wrap the ratchet at least for 1.5/2 turns
- manually adjust the belt tension, avoiding to wrap the belt for more than 3 turns on handle
- after few km done, we recommend to tighten the belt again
- avoid to put belts in contact with sharp or hot objects
- use belts only to tie loads (not suitable for lift or carry loads).