

## BREVI ISTRUZIONI PER L'USO

- | TIRANTI IN FUNI (BRACHE)
- | ANELLI CONTINUI

Il presente dispositivo di sollevamento carichi deve essere impiegato unicamente da personale esperto e per le seguenti applicazioni:

- FUNI LIBERE: DA IMPIEGARE NECESSARIAMENTE COME COMPLETAMENTO MACCHINA DI SOLLEVAMENTO
- BRACHE (TIRANTI - ANELLI CONTINUI): CON I RELATIVI ACCESSORI DI SOLLEVAMENTO DA IMPIEGARE COME COLLEGAMENTO TRA MACCHINA E CARICO DA SOLLEVARE

Particolare attenzione va prestata nel maneggiare i prodotti in questione; dovrà essere cura del personale preposto indossare:

- GUANTI - SCARPE RINFORZATE (ANTINFORTUNISTICHE) - OCCHIALI

L'UTILIZZATORE DOVRÀ INOLTRE SINCERARSI DELLE CONDIZIONI DELLA FUNE PRIMA DELLA MESSA IN ESERCIZIO DI QUEST'ULTIMA (VERIFICARE ASSENZA DI FESSURE, SEGNI USURA, TAGLI, DEFORMAZIONI E DANNEGGIAMENTI IN GENERE).

### CARICHI E CONFIGURAZIONI AMMISSIBILI

L'utilizzatore del prodotto in questione deve:

- definire la capacità di carico massima della fune
- scegliere in base alla capacità di carico necessaria la corretta configurazione di brache in fune
- scegliere gli eventuali accessori di sollevamento adeguati ad essere accoppiati con fune o brache di funi
- evitare sollecitazioni asimmetriche senza le dovute precauzioni
- conoscere il carico minimo di rottura della fune.

### TEMPERATURE DI ESERCIZIO AMMISSIBILI

Di seguito sono riportate le temperature ambientali di esercizio sopportate dalle funi e la relativa perdita percentuale della capacità di carico:

#### FUNI ANIMA TESSILE

TEMPERATURE	% CAP. CARICO MANTENUTA
-40<T<100	100
T>100	NON AMMESSA

#### FUNI ANIMA METALLICA

TEMPERATURE	% CAP. CARICO MANTENUTA
-40<T<100	100
100<T<200	90
200<T<300	75
300<T<400	65
T>400	NON AMMESSA

### UTILIZZO IN AMBIENTI CHIMICAMENTE AGGRESSIVI

L'utilizzo delle funi in ambienti chimicamente aggressivi può portare alla corrosione delle stesse e all'alterazione delle relative caratteristiche chimico meccaniche; pertanto l'utilizzatore deve valutare attentamente:

- interazione tra ambiente di esercizio e metallo costituente le funi
- interazione chimica tra metalli costituenti le funi e i relativi accessori di sollevamento impiegati
- non sottoporre le funi a zincatura o altri processi di platinatura previa approvazione del produttore
- non immergere le funi in soluzioni acide.