

## ALAN WINCH LB 2000

In questo documento sono fornite le caratteristiche base del prodotto, per la verifica della reale soddisfazione delle caratteristiche necessarie per l'uso del verricello.

E' fondamentale precisare che la forza di tiro dichiarata su tutti i verricelli, si riferisce al primo strato di fune avvolta sul tamburo, all'aumentare degli strati di fune, progressivamente diminuisce la capacità di tiro del verricello, sino al punto in cui la fune è completamente avvolta e la capacità di tiro è dimezzata.

Per aumentare la forza di tiro del verricello o comunque diminuirne lo sforzo, si può usare una carrucola da fissare ad un ancoraggio robusto, poi fissare il gancio su un ancoraggio accanto al verricello. In questo modo la potenza di tiro si raddoppia, mentre per contro la velocità di recupero si dimezza.

### Caratteristiche del prodotto:

- ✓ Cavo in acciaio zincato Ø 4,0 mm. lunghezza 15 metri, gancio di sicurezza sostituibile
- ✓ Sgancio manuale della trasmissione per lo svolgimento a mano del cavo
- ✓ Guidacavo a quattro rulli in acciaio inox
- ✓ Comando remoto con cavo

### Specifiche tecniche:

- ◆ Capacità di traino 907 Kg. a tiro singolo (2.000 libbre)
- ◆ Rapporto di riduzione 153:1
- ◆ Motore 12 Volt da 0,9 hp a magneti permanenti
- ◆ Dimensioni (AxPxL) 105 x 105 x 285 mm.
- ◆ Dimensioni tamburo Ø 31,5 mm., lunghezza 73,0 mm.
- ◆ Peso complessivo 5,0 Kg.

### Velocità di recupero e corrente assorbita:

CARICO APPLICATO	VELOCITA' DI RECUPERO	CORRENTE ASSORBITA
Senza carico	3,2 metri al minuto	12 Ampere@12Volt
227 Kg.	2,8 metri al minuto	25 Ampere@12Volt
454 Kg.	2,3 metri al minuto	40 Ampere@12Volt
680 Kg.	1,8 metri al minuto	60 Ampere@12Volt
907 Kg.	1,0 metri al minuto	90 Ampere@12Volt

## Capacità di trazione e cavo disponibile:

GIRI SUL TAMBURO	CAPACITA' DI TRAZIONE	QUANTITA' DI CAVO
1° giro	907 Kg.	2,0 metri
2° giro	739 Kg.	4,3 metri
3° giro	626 Kg.	6,8 metri
4° giro	540 Kg.	9,5 metri
5° giro	476 Kg.	12,5 metri
6° giro	426 Kg.	15,0 metri

## Immagine del prodotto:



## Specifiche per il montaggio ed avvertenze:

Se questo prodotto è installato a bordo di un veicolo, è necessaria la trascrizione sul libretto di circolazione, previo collaudo da parte della Motorizzazione Civile. Il prodotto è fornito con la documentazione idonea per tale scopo.

### Avvertenze:

Questo prodotto è specifico per trazione di veicoli o cose, non è quindi adatto al trasporto di persone.

Questo prodotto è specifico per trazione di veicoli o cose, non è quindi adatto al trasporto di persone.