

CARATTERISTICHE SPECIFICATION

Winches suitable for lifting and pulling in compliance with EN13157.

- Static safety factor 4.
- Load pressure brake with double ratchet system for safe stable hold of the load in any position.
- Closed gearbox to protect against environmental influence - protection classification IP54.
- Adjustable crank.
- 1 layer of paint 60-80 micron.
- Suitable for wall and floor mounting.
- Cable outlet upwards, downwards or at the left.

OPTION

- Zinc-plated finish 6 - 8 micron (EV).
- 2 layers of paint (2L).
- Stainless steel grade 304 (SST).
- Free-spooling device for pulling applications (FS).
- ATEX certified zone 2 and 22 (EX)
- ☉ II 3G Ex IIC T3 Gc, -20°C<T amb <+70°C
- ☉ II 3D Ex IIIC T200°C Dc, -20°C<T amb <+70°C

Argani manuali a fune ideati per sollevamento e trazione dei carichi in accordo a EN 13157.

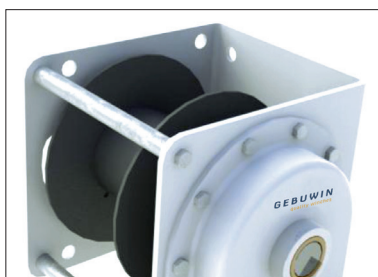
- Coefficiente di sicurezza statico 4.
- Freno a pressione di carico con doppio saltarello di sicurezza per mantenimento del carico in qualsiasi posizione.
- Ingranaggio sigillato per protezione contro agenti ambientali - classe IP54.
- Leva di comando regolabile.
- Verniciatura in 1 strato 60-80 micron.
- Idoneo per fissaggio a parete e a pavimento.
- Uscita della fune verso l'alto, il basso o a sinistra.

SU RICHIESTA

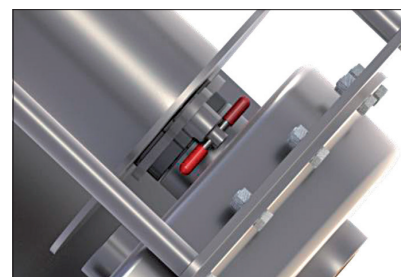
- Versione zincata 6-8 micron (EV).
- Verniciatura in 2 strati (2L).
- Acciaio inox AISI 304 (SST).
- Dispositivo per scorrimento libero per applicazioni di trazione (FS).
- Versione ATEX zone 2 e 22 (EX)
- ☉ II 3G Ex IIC T3 Gc, -20°C<T amb <+70°C
- ☉ II 3D Ex IIIC T200°C Dc, -20°C<T amb <+70°C



Saltarello di sicurezza.
Ratchet system.



Punti di fissaggio.
Lashing system.



Dispositivo per scorrimento libero fune.
Free spooling option.

DATI TECNICI

TECHNICAL DATA

Tipo Type	Tipo Type	Portata primo strato Capacity 1 st layer	Portata ultimo strato Capacity on top layer	Sforzo leva al 1° strato Crank force 1 st layer	Velocità sollevamento Lifting speed	Lunghezza massima della fune Rope capacity	Diametro fune Rope diameter	Carico di rottura min. della fune Rope MBL	Peso senza fune Weight without rope	Montaggio con viti classe 8.8 Console fastening with class 8.8 bolts
Verniciato Painted	Acciaio inossidabile Stainless steel	kg	kg	daN	m/min	m	mm	kN	kg	
TL1000GR	TL1000SST	1000	614	11	1,2	33	8	34	27	4 x M12
TL1500GR	TL1500SST	1500	927	12	0,8	21	10	51	27,5	4 x M12

LUNGHEZZA FUNE E PORTATA AD OGNI STRATO

ROPE LENGTH AND WLL AT EVERY LAYER

Strati di fune Rope layers	TC1000GR TC1000SS		TC1500GR TC1500SS	
	Lungh. Fune Rope length	Portata Capacity	Lungh. Fune Rope length	Portata Capacity
n	m	Kg	m	Kg
1	3,5	1000	2,5	1500
4	19,5	726	15,4	1025
Ultimo / Top	33,0	614	21,0	927

TL1000 - TL1500

