

Istruzioni per l'uso: Integrazioni per il modello SWT-1S

In aggiunta alle informazioni riportate nel presente manuale d'uso, per il modello Swiss-Trac SWT-1S valgono le seguenti disposizioni:

Il modello Swiss-Trac SWT-1S è stato sviluppato principalmente per terreni pianeggianti. Al contrario del modello SWT-1, la pendenza massima consentita per il modello SWT-1S è solo del 12 %. Ciò non ne consente l'utilizzo su terreni particolarmente ripidi.

Indicazioni di sicurezza

Peso rimorchiabile e capacità di superare pendenze

Il massimo peso rimorchiabile di 120 kg non può in nessun caso venir superato. La capacità di superare pendenze massime del 12 % dipende dal terreno.
→ Vedere pag. 4 del istruzioni per l'uso.

Se la pendenza è troppo elevata o il carico è eccessivo, Swiss-Trac emette un segnale acustico e limita automaticamente la velocità. Ridurre quindi immediatamente la velocità mediante la leva dell'acceleratore, altrimenti Swiss-Trac si spegnerà entro 5 secondi e dovrà essere arrestato e riavviato con la chiave. Si consiglia di evitare il sovraccarico Swiss-Trac, dal momento che questo potrebbe comprometterne la durata.

Omologazione all'utilizzo nel traffico

Attualmente in Svizzera non è necessaria alcuna omologazione. Swiss-Trac raggiunge una velocità di 9 km/h e per questo motivo, per poter utilizzare il dispositivo ad esempio nel traffico in Germania, è necessario ottenere l'omologazione da parte dell'ente responsabile della verifica, stipulare un'assicurazione e installare fanali posteriori e catarifrangenti ai sensi del codice della strada tedesco. L'utente è tenuto in prima persona a sottoporre l'unità all'esame di verifica a pagamento e ad assicurarlo.



Regolare la guida e la velocità

Con l'interruttore veloce/lento si può prescegliere la velocità massima: al livello 1 è di ca. 4,5 km/h, al livello 2 ca. 9 km/h.

→ Vedere pag. 8 del istruzioni per l'uso.

Trasporto in auto

Impostare l'interruttore lento/veloce sempre sul livello 1 per caricare Swiss-Trac sull'auto utilizzando le rampe.

→ Vedere pag. 18 del istruzioni per l'uso.

Trasporto in aereo

Il peso di Swiss-Trac SWT-1S ammonta a 70 kg.

→ Vedere pag. 20 del istruzioni per l'uso.

Pneumatici

Pressione dei pneumatici, ruota posteriore: 1,5 bar.

Per il modello SWT-1S sono disponibili solo pneumatici con profilo a croce, profilo per trattori o pneumatici chiodati

→ Vedere pag. 22 del istruzioni per l'uso.

Dati tecnici

Modello	SWT-1S
Strumento d'aiuto-N. (DE)	18.99.04.0020
Autonomia	Oltre 30 km su tratti in piano
Velocità	Fino a 9 km/h (monomarcia), oppure vedere targhetta con dati tecnici
Max. peso rimorchiabile	120 kg (guidatore, sedia a rotelle e bagaglio)
Max. pendenza superabile	12 % con peso rimorchiabile di 120 kg
Inclinazione laterale	Max. 20 %
Max. altezza di dislivello superabile	13 cm verso l'alto 15 cm verso il basso
Max. altezza di ostacolo superabile	8 cm partendo dal suolo
Peso	70 kg
Dimensioni di trasporto	ca. 75×51×53 cm
Potenza del motore	400 Watt oppure vedere targhetta con dati tecnici
Batterie	2 × 12V/50AH/C ₂₀ Modello: AGM (con protezione contro le fuoriuscite) Classe 8, U.N. n. 2800 Conforme IATA/ICAO A67
Caricabatterie	100-240 VAC/50-60 Hz
Prestazione	24 Volt, 8 A
Tempo di ricarica	Almeno 8 ore con batterie scariche
Interruttore di sicurezza	Fusibile ATO 40 Amp., Art: 257040.LN
Faro	24 Volt, 15 Watt / P26
Freni	Freno motore dinamico, freno di stazionamento meccanico
Misure dei pneumatici	200×50 mm / 4.10/3.50-4, 4PR
Pressione dei pneumatici	Anteriori 2,5 bar Posteriori 1,5 bar Pneumatici speciali 1,5 bar
Temperature max.	Ambiente: da -20 °C a 45 °C Batterie in carica: da 10 °C a 45 °C In deposito: da 10 °C a 25 °C