Marine Pan Service S.r.l.
Via C. Battisti, 25
00053 Civitavecchia – Italy
Tel. 0766-30361 - Fax 0766-1912023
E-mail: sales@marinepanservice.com
https://www.marinepanservice.com

# CRUZPRO
# SPEED LOG SLT30 – SLT60

L'SLT30 fornisce un'accurata strumentazione digitale per la velocità, la distanza percorsa, la temperatura dell'acqua, il tempo trascorso e timer da gara che può essere pre impostato con due diversi valori.
Il display dell'SLT30 visualizza la velocità e la velocità media fino a 50.0 nodi (58 M.P.H.) in decimi, la temperatura dell'acqua in °F o °C in decimi, trip log fino a 999.9 miglia e log permanente fino a 9,999 miglia. I due timer per il conto alla rovescia sono impostabile ognuno da 1 a 99 minuti suonano ai minuti ed agli ultimi 10 secondi fino allo zero. Si possono selezionare cinque livelli di illuminazione e tutti i set-up e le calibrazioni vengono salvati su una memoria non volatile. L'uscita dati di velocità, log, e temperatura dell'acqua NMEA 0183 lavora su sistemi a 12 e 24 VDC.

## Installazione

Prima di iniziare l'installazione, leggere tutta la sezione dedicata. Assicuratevi di installare la guarnizione della paratia prima di installare lo strumento. Stringere le viti che fissano il supporto dello strumento senza usare strumenti.

Praticare un foro di 2-1/8" ( 55 mm ) dove desiderate alloggiare lo strumento.

Portate fuori dal foro tutti i cavi, usate un piccolo cacciavite piatto per effettuare i collegamenti nel retro dello strumento come mostrato nella figura 1

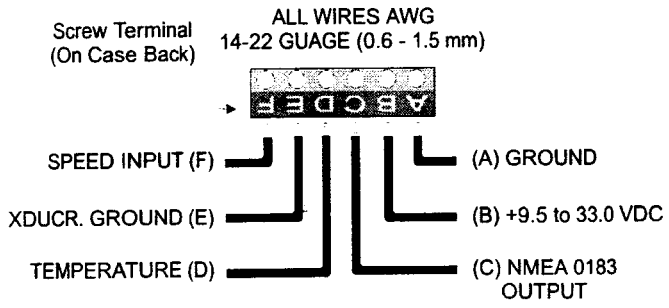



FIG.1

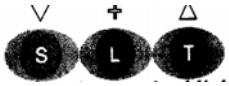
Confrontate accuratamente i collegamenti con la figura 1. Se i collegamenti sono corretti, potete montare lo strumento. Assicuratevi che la guarnizione sia al suo posto e usate soltanto le mani per stringere il supporto.

Marine Pan Service S.r.l.
Via C. Battisti, 25
00053 Civitavecchia – Italy
Tel. 0766-30361 - Fax 0766-1912023
E-mail: sales@marinepanservice.com
https://www.marinepanservice.com

Installazione del trasduttore

Le istruzioni dei vari trasduttori applicabili all'SLT30 vengono fornite con il trasduttore. *Per evitare inutili spese di alaggio della vostra barca, assicuratevi di testare il trasduttore prima dell'installazione e prima dell'alaggio. Semplicemente fate roteare la pala tenendo sotto controllo la velocità sul display dello strumento. Inoltre controllate che la visualizzazione della temperatura sia funzionante.*

Tasti funzione

I tasti 

vengono usati per selezionare cosa visualizzare, per impostare i livelli di retro illuminazione, calibrare gli strumenti, impostare e azionare il conto alla rovescia. Le nuove informazioni vengono automaticamente salvate in memoria.

Intensità di retro-illuminazione

Premere il tasto + per ½ secondo per regolare l'intensità per la vista notturna. Ogni volta che premete il tasto + per ½ secondo, l'intensità della luce aumenterà 1,2,3,4,OFF 1,2,.....ecc. Il cavo blu del controllo ON/OFF della retro illuminazione deve essere messo a +12/24 V per la retro illuminazione. Se il controllo ON/OFF non è richiesto, connettete il cavo blu a +12/24 VDC in modo permanente.

Visualizzare la velocità, log e temperatura

Premere i tasti **S, L** o **T** per selezionare velocità (**S**peed), trip **L**og o la **T**emperatura. Premere il tasto **L** una seconda volta per visualizzare il **L**og permanente. Il trip **L**og viene visualizzato in decimali, tipo "82.3" ed il **L**og permanente in miglia piene, tipo "823" in modo da poter sapere quale log si sta' visualizzando.

Visualizzare la velocità media

Tenere premuto il tasto **S** per ½ secondo per visualizzare la velocità media ( l'icona della velocità lampeggerà). La compensazione può essere impostata tra 1 e 20 ( vedi 'Selezionare la compensazione velocità media')

Visualizzare il tempo trascorso

Tenere premuto il tasto **T** per ½ secondo per visualizzare il tempo trascorso da quando lo strumento è stato acceso. Quando il tempo supera i 60 minuti, il display visualizzerà il tempo trascorso in ore e minuti invece di minuti e secondi come faceva precedentemente.

Azzerare il Trip Log e l'orologio di tempo trascorso

Mentre viene visualizzato il Trip Log, tenere premuto il tasto + per 10 secondi (finché non sentirete un lungo beep) per azzerare sia il Trip Log sia il tempo trascorso.

Marine Pan Service S.r.l.
Via C. Battisti, 25
00053 Civitavecchia – Italy
Tel. 0766-30361 - Fax 0766-1912023
E-mail: sales@marinepanservice.com
https://www.marinepanservice.com

Visualizzare, azionare, impostare il timer da gara

Il timer da gara può essere azionato con uno dei due diversi valori tra 1 e 99 (pre impostato dalla fabbrica a 5 e 10 minuti). Per azionare il timer con il primo valore, premere insieme i tasti ⮟ e **+.** Il display inizierà il conto alla rovescia da 5:00, suonando ad ogni minuto ed ogni secondo degli ultimi 10. Per azionare il timer con il secondo valore (10 minuti), premere simultaneamente i tasti + e ⮝ .
Se il timer era già azionato , verrà visualizzato il valore attuale. Per fermare il timer e re impostarlo, premere la combinazione di tasti appropriata.
Il timer da gara è pre impostato dalla fabbrica per partire sia a 5 che a 10 minuti. Per cambiare i valori della partenza tenere premuti i tasti ⮟ e + per 10 secondi ed usare i tasti ⮝ ⮟ per regolare il valore della partenza su ogni numero compreso tra 1 e 99 minuti. Premere il tasto + per salvare il nuovo valore in memoria.

Calibrare la velocità

Per calibrare il valore della velocità visualizzata ,tenere premuto il tasto **S** per 10 secondi mentre è visualizzata la velocità (finché non sentirete un lungo beep). Usare i tasti ⮟ ⮝ per regolare il valore da leggere correttamente. Premere il tasto + per salvare il nuovo valore in memoria.

Selezionare la velocità & unità di misura Log

Mentre è visualizzata la velocità, la velocità media, il trip Log o il Log permanente, premere insieme i tasti ⮟ ⮝ per scorrere tra **U1** (Nodi/N miglia), **U2** (MPH/Miglia) e **U3** (KPH /Km).

Selezionare la compensazione della velocità media

Tenere premuti i tasti ⮟ ⮝ per 10 secondi mentre viene visualizzata la velocità media (finché non sentirete un lungo beep). Usare i tasti ⮟ ⮝ per regolare il valore della compensazione ad un numero qualsiasi tra 1 e 20. Premere il tasto + per salvare il nuovo valore in memoria. Il default della fabbrica della compensazione è impostato su 10.

Calibrare la temperatura

Per calibrare il valore della temperatura, tenere premuto il tasto **T** per 10 secondi mentre è visualizzata la temperatura dell'acqua (finché non sentirete un lungo beep). Usare i tasti ⮟ ⮝ per regolare il valore da leggere correttamente . Premere il tasto + per salvare il nuovo valore in memoria.

Selezionare l'unità di misura della temperatura ( °C / °F )

Mentre è visualizzata la temperatura dell'acqua, premere insieme i tasti ⮟ ⮝ per scorrere tra Gradi **°C** e **°F.**

Marine Pan Service S.r.l.
Via C. Battisti, 25
00053 Civitavecchia – Italy
Tel. 0766-30361 - Fax 0766-1912023
E-mail: sales@marinepanservice.com
https://www.marinepanservice.com

Calibrare la velocità dell'orologio

Mentre è visualizzato il tempo rimanente, tenere premuti i tasti ⋎ ⋏ per 10 secondi (finché non sentite un lungo beep). Usate i tasti ⋎ ⋏ per regolare il valore UP o DOWN da 50. Alzare il valore oltre 50 fa andare più veloce l'orologio, abbassare il valore sotto i 50 fa rallentare l'orologio. Premere il tasto + per salvare il nuovo valore in memoria.

Sentenze NMEA
Vedere manuale in lingua originale a pag.14

---

INFORMAZIONE AGLI UTENTI
**Ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 25 luglio 2005, n. 151 "Attuazione della Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonchè allo smaltimento dei rifiuti"**
Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.
L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno.
L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento ed allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.
Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui al D.Lgs. n. 22/1997" (articolo 50 e seguenti del D.Lgs. n. 22/1997).

**Distribuito da MARINE PAN SERVICE S.R.L.**
Istruzioni in lingua italiana liberamente tradotte dal manuale originale, a cui è necessario fare riferimento.
Proprietà riservata MARINE PAN SERVICE S.R.L, vietata la riproduzione anche parziale senza preventivo consenso scritto della proprietaria.