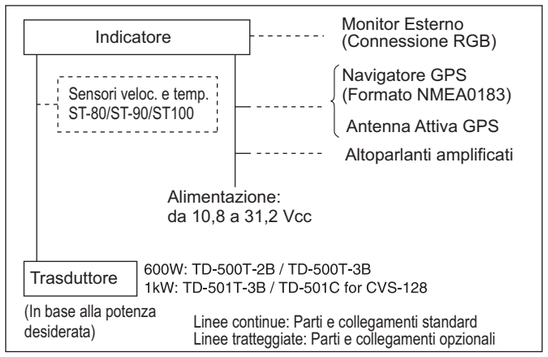
CARATTERISTICHE

Modello	CVS-126	CVS-128
Potenza	600W	600W e 1kW
Frequenze Operative	50kHz e 200kHz	
Operatività frequenze	Singola / Doppia	
Dimensioni/Tipo Schermo	5,7" LCD TFT a colori	8,4" LCD TFT a colori
Risoluzione del display	320 x 240 pixel (QVGA)	640x480 pixel (VGA)
Scale di lavoro	Da 2,5 a 800 (Metri). Da 2,5 a 600 (Braccia / Braccia it). 8 scale a scelta da 36	Da 2,5 a 1.200 (Metri). Da 2,5 a 700 (Braccia / Braccia it). 8 scale a scelta da 36
Scale di Zoom	da 2,5 a 200 (metri), da 2,5 a 150 (braccia it./ braccia)	
Unità di misura	m (metri), l.fm (braccia italiane), fm (braccia), ft (piedi)	
Slittamento immagine	1m, 10m, 1/8, 1/4	
Modi di visualizzazione	Alta Frequenza, Bassa Frequenza, Zoom (Aggancio al fondale, Discriminazione, Zoom, Spianamento fondale, zoom parziale, modo Nav), funzione A-scope (lampo), divisione dello schermo in verticale e orizzontale	
Colori di visualizzazione	64 colori /16 colori / 8 colori / 64 toni di grigio	
Colori di sfondo	blu, blu scuro, nero, bianco, sfondo notturno, 5 altri colori	
Allarmi	Fondo, Pesce, Temperatura* , Velocità**, Arrivo ***, Fuori Rotta (XTE)****	
Velocità immagine	9 velocità e stop	
Funzioni	Anti interferenza, Soppressione Colori, Marca mobile di profondità (VRM), Memoria Event, Retroilluminazione della tastiera, Compensazione immersione trasduttore, Correzione temperatura e velocità, Linea Bianca, Sona-Tone, 10 memorie di immagine, Navigazione al WPT, Risparmio energia, Zona esplorata	
Funzioni automatiche	Scala di lavoro, slittamento immagine e guadagno	
Lingua menù e manuale	Italiano (solo strumenti distribuiti da Apel Mar Technology srl), Inglese, altre lingue.	
Formato di ingresso	NMEA0183 (GGA, GLL, HDT, MTW, MWV, RMC, VHW, VTG, ZDA)	
Formato di uscita	NMEA0183 (DBT, DPT, GGA, GLL, HDT, MTW, MWV, RMC, TLL, VHW, VTG, ZDA)	
Alimentazione	da 10,8 a 31.2 VCC autoregolato ed autoprotetto	
Consumo	Inferiore a 10W (a 12VCC)	Inferiore a 25W (a 12VCC)
Condizioni operative		
Temperatura operativa	da -15°C a +55°C	
Grado Impermeabilità	IPX5	

* Requires data from Temp sensor
** Requires speed data from Speed sensor or GPS sensor
*** Requires data from GPS sensor

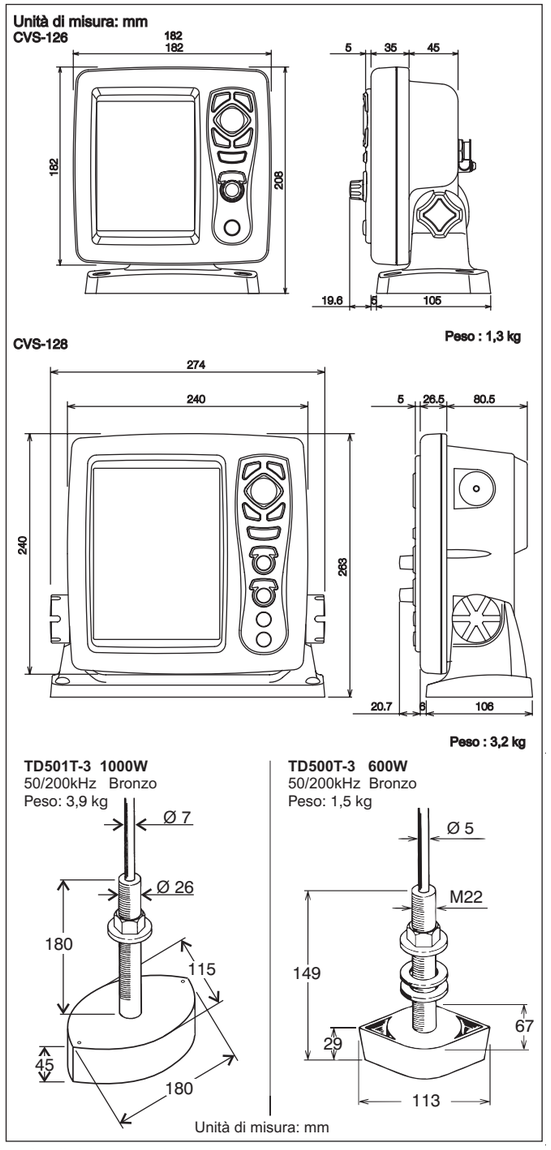
COLLEGAMENTI



FORNITURA

Fornitura standard	Indicatore con protezione, staffa di fissaggio	1 set
	Cavo di alimentazione CC, materiale di installazione, parti di ricambio, accessori, manuale operativo, informazioni rapide	1 set
	Trasduttore (600 Watt RMS o 1000 Watt RMS) in base alle necessità di rilevamento. Il CVS-128 adatta automaticamente la potenza di trasmissione in base alla potenza del trasduttore Koden collegato	
Optional	Sensori di temperatura e velocità, cavo di interfaccia, cavo per schermo VGA esterno, kit per installazione interna trasduttore, alimentatore CA/CC, cavo alimentazione CA.	

DIMENSIONI E PESI



Le caratteristiche possono variare senza preavviso. Per le dimensioni dei trasduttori opzionali visitare: www.koden.it

KODEN ELECTRONICS CO., LTD.
TOKYO, FAX: +81 554 20-5880

Certificazione ISO9001
TÜV (PRODUCT SERVICE)

AVVERTENZA DI SICUREZZA
Per un utilizzo adeguato e sicuro dell'apparato, leggere e seguire con attenzione le istruzioni del MANUALE OPERATIVO.

Agenzia ufficiale per l'Italia : Apel mar Technology S.r.l.

Tel. 010 870058 r.a.
Fax 010 870248
apelmar@koden.it

Per ulteriori informazioni rivolgersi a:

5.7 / 8.4 inch Color LCD Echo Sounder

KODEN

CVS-126 / 128

"Ri-Evoluzione" Digitale

CVS-126

WWW.KODEN.IT

CVS-128

Ecoscandagli CVS 126/128, Ri-Evoluzione Digitale

CVS-126 : 5,7” LCD a colori, 600W, 50/200kHz
CVS-128 : 8.4” LCD a colori, 600W / 1kW, 50/200kHz

Digitale

- L'esclusiva tecnologia Koden Digital Filtering (KDF™) consente di eliminare i disturbi ed il rumore: in questo modo l'immagine risulta più nitida e dettagliata permettendo una migliore localizzazione dei bersagli sia ad alta che a bassa profondità.
- L'attenta ottimizzazione dei filtri KDF rende particolarmente agevole distinguere gli echi dei pesci di piccole, grosse dimensioni, banchi di pesci, sia a mezz'acqua che a fondo.

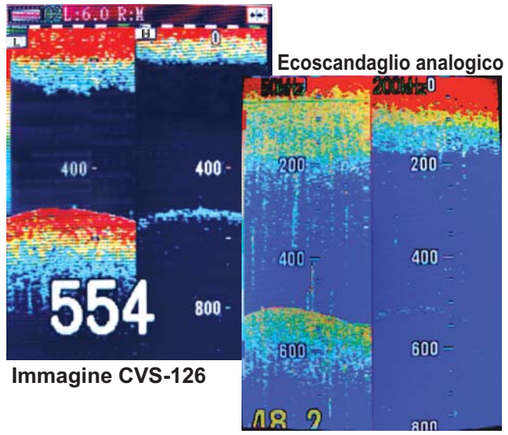


Immagine CVS-126

Acque profonde

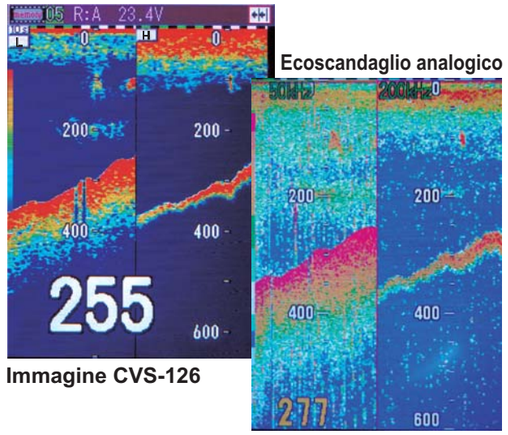


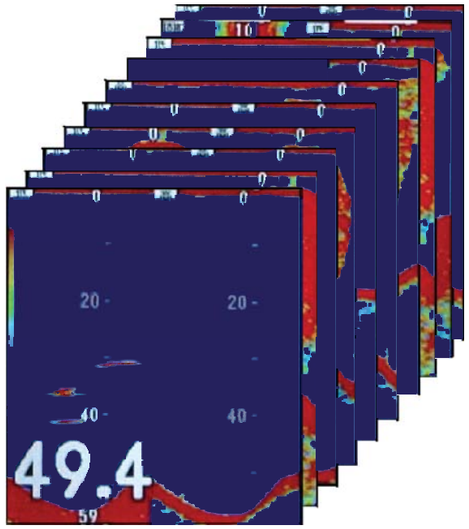
Immagine CVS-126

Acque basse

WWW.KODEN.IT

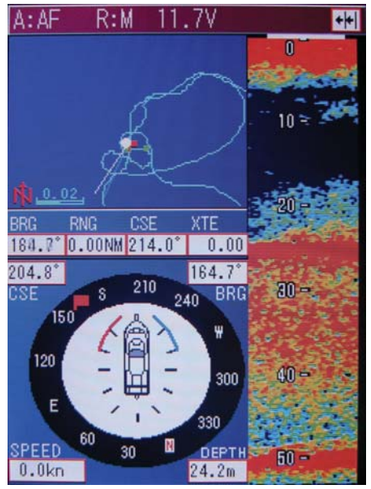
Memorizzazione immagine

- E' possibile memorizzare fino a 10 immagini e richiamarle in seguito tramite la pressione di un singolo tasto. E' necessario il GPS.

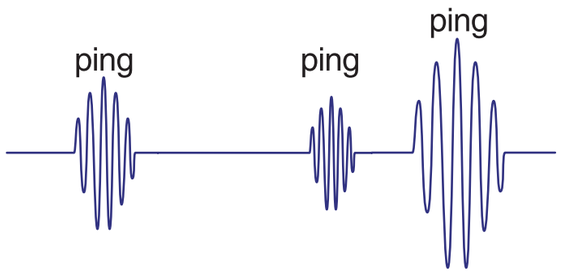


Ritorno ai punti di interesse

- Il ritorno ai punti di interesse memorizzati in precedenza è facile ed immediato grazie al plotter grafico con grafica intuitiva.



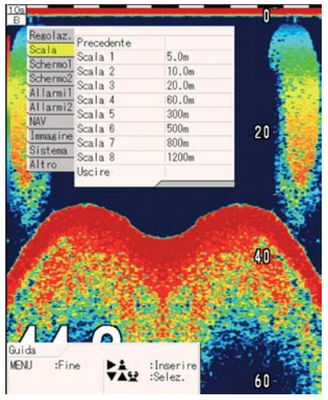
Sona-Tone™



- L'innovativa funzione Sona-Tone™ consente di identificare i bersagli presenti sotto la propria imbarcazione con segnali audio differenziati (come nei sonar professionali). Anche se non si guarda lo schermo non sfugge più nessun pesce !

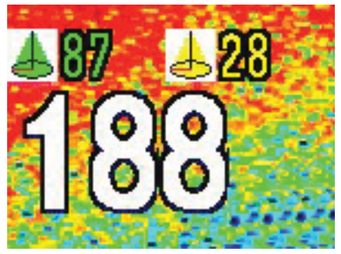
Utilizzo semplice ed immediato

- La tastiera permette l'accesso diretto alle funzioni più utilizzate. La regolazione del guadagno tramite manopola dedicata è veloce e intuitiva. Per sfruttare completamente le capacità dello strumento sono presenti menù di configurazione (completamente in Italiano)



Visualizzazione zona esplorata

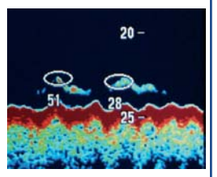
- La visualizzazione (divisa per alta e bassa frequenza) della superficie di fondo esplorata permette di valutare in maniera particolarmente efficace la verticalità o meno degli echi dei pesci o dei relitti rilevati.



*L'angolo dei fasci di ultrasuoni dipende dal tipo di trasduttore utilizzato e può inoltre variare in base all'installazione. I dati visualizzati devono essere quindi valutati con attenzione.

Dimensione Pesci

- Misurazione, approssimata, delle dimensioni in cm di pesci singoli, a profondità comprese tra 3 m e 100 m se viene utilizzato un trasduttore Koden. *La misura è indicativa, può variare in base alle condizioni ambientali di utilizzo e può a volte riferirsi a 2 o più pesci posti in vicinanza l'uno dell'altro. Il dato di misura visualizzato è da utilizzare unicamente come informazione statistica. I trasduttori Koden consigliati per questa funzione sono TD-500T-2B o TD-500T-3B per il CVS-126 ed il TD-501C per il CVS-128.



Automatismi

- Le funzioni automatiche di ultima generazione dei CVS-126/128 permettono risultati da professionista anche ai principianti . *Disturbi causati da installazione del trasduttore non ottimale, possono rendere inappropriata l'azione degli automatismi