

# CORUS Geräte

Bauserie 1996 bis 1997

Reparatur der Geräte nicht mehr möglich

Windmessgeber verfügbar

Nr. 11934 Ersatz-Paddelrad für den Seriengeber 1996-1997

Sumloggeber nur komplett mit Borddurchlaß austauschen neue Bauform

Echolotgeber nur komplett mit Borddurchlaß austauschen neue Bauform

oder neue Bauserie [INFO](#)

# CORUS Geräte

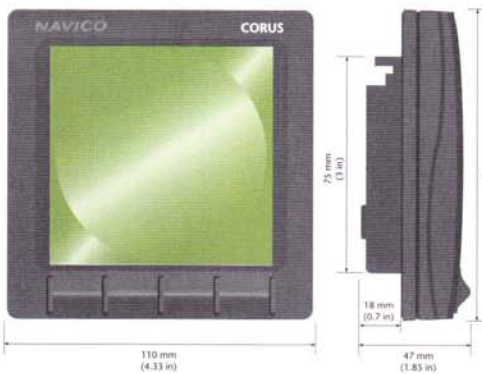
Bauserie 1996 bis 1997

## CORUS SPEZIFIKATIONEN

### DISPLAYS

Gehäusematerial	Polycarbonate
Gewicht	262g
Temperaturbereich	-10° bis +60°C
Beleuchtung	5 Stufen regelbar
Versorgungsspannung	12VDC
Stromaufnahme	40mA nominal, ohne Beleuchtung 100mA nominal, mit Beleuchtung
Kabelverbindungen	Corus-Monokabel mit Steckanschluß
System-Kapazität	32 Einheiten (eine Einheit kann beliebig ein Display oder ein Geber sein)

## DISPLAY ABMESSUNGEN



## ZUBEHÖR

Netzkabel	2m	CPC:02
<i>(Standardlieferung für C300D, C300S &amp; C400M)</i>		
Netzkabel	5m	CPC:05
Monokabel™ (Zwischenverbindung)	0,25m	CMC:0,25
Monokabel™ (Zwischenverbindung)	0,50m	CMC:0,50
Monokabel™ (Zwischenverbindung)	2m	CMC:02
Monokabel™ (Zwischenverbindung)	5m	CMC:05
Monokabel™ (Zwischenverbindung)	10m	CMC:10
Monokabel™ 3-Weg Verbinder		CMJ
Geberkabel-Verlängerung (7,5m)	Lot	EXC300D
Geberkabel-Verlängerung (7,5m)	Log	EXC300S
Display-Abdeckung		CVR4
<i>(Standardlieferung für jedes Instrument)</i>		

## LOG- UND LOTGEBER-KABEL

Standardlänge 10m

## WINDGEBER-KABEL

Standardlänge 30m

## PASSIVE MEßWERTGEBER

All diese passiven Meßwertgeber sind mit 3 Meter oder 10 Meter Anschlußkabel lieferbar (die 3 Meter sind primär für die Verbindung zum Log oder Tiefen-Aktivmodul).

### LOG-/TEMPERATURGEBER TXS 300

Rumpfdurchbruch  
Paddelrad - Typ mit Wasserschmierung  
Kunststoff TXS 300 P  
Bronze TXS 300 B

### LOTGEBER TXD 300

Rumpfdurchbruch  
Kunststoff TXD 300 P  
Bronze TXD 300 B

### DREIFACH-GEBER - LOG/LOT/TEMPERATUR

Heckmontage (empfohlen für schnelle Gleiter)  
TXM 300P

## AKTIVE MEßWERTGEBER

Die Aktivgebertechnik ist eine von Navico entwickelte absolute Novität. Die empfindlichen Meßinformationen werden direkt am Geber in eine klare Datensprache transformiert. Übertragungsfehler durch Kontaktprobleme, Korrosion usw. gehören damit der Vergangenheit an.

### AKTIVE WINDGEBEREINHEIT - ATM600

Eine aerodynamische, trotzdem robuste Mastkopfeinheit mit integriertem Datenwandler. Das Anschlußkabel kann an beliebiger Stelle in jedes nächstliegende Monokabel eingeschleift bzw. an jedes Aktivinstrument angeschlossen werden.

### AKTIVES LOG/LOT-MODUL - ATSD600

Eine kompakte kleine Einheit, die in direkter Nähe der unterschiedlichen Log-,Lot- und Temperaturegeber plaziert wird. Das Anschlußkabel kann an beliebiger Stelle in jedes nächstliegende Monokabel eingeschleift bzw. an jedes Aktivinstrument angeschlossen werden.

### FLUXGATE-KOMPAß - ATC600

Ein kardanisches aufgehängtes System mit integriertem Mikroprozessor für höchste Präzision. Das Anschlußkabel kann an beliebiger Stelle in das Aktiv-System eingeschleift werden.

### NMEA-INTERFACE - NMEA 600

Dieses Interface erlaubt jeden NMEA 0183 kompatiblen GPS, Loran, Decca, Plotter, Radar oder Autopiloten an das Corus-System anzuschließen. Als Beispiel könnten die Corus Kompaßdaten in ein Radar eingespeist und für die Nordstabilisierung benutzt werden. Oder Corus-Instrumentendaten könnten in einen PC bzw. Laptop eingespielt werden.

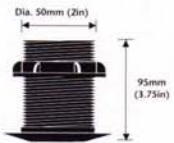
## CORUS GPS GPS600

Der neue GPS Empfänger für das Corus-System ist der perfekte Partner für Ihr Corus-Instrumentensystem und dem Corus NavStation Kartenplotter. Der GPS Empfänger kann über das Corus Datencenter oder die NavStation in allen Funktionen bedient und mit Routen- und Wegpunktdaten programmiert werden. Beide Displays können sämtliche vom GPS kommenden Navigationsdaten zur Anzeige bringen. Zusätzlich sind alle im System befindlichen Aktiv-Displays in der Lage, auf Wunsch die Navigationsdaten vom GPS anzuzeigen. Wie mit anderen Komponenten der Corus-Serie kann der GPS-Empfänger an jeder Stelle im System über Stecker eingespeist werden.

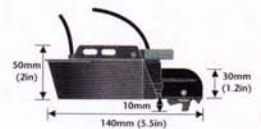
## GEBER ABMESSUNGEN



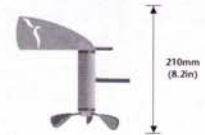
LOG-/TEMP.-GEBER TXS300



LOT-GEBER TXD300



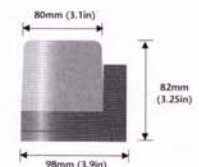
LOG-/LOT-/TEMP.-DREIFACHGEBER TXM300



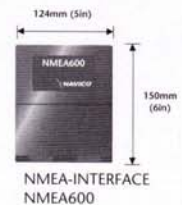
WIND-AKTIVGEBER ATM600



AKTIVES LOG/LOT-MODUL ATSD600



FLUXGATE KOMPAß ATC600



NMEA-INTERFACE NMEA600



CORUS GPS GPS600