

CruzPro Instrumenter og tilbehør		Pris inkl. mva NOK	Vekt kg	Beskrivelse
A-30	Digitalt Amperemeter	kr 750	0,13	Shuntstørrelse kan innprogrameres. NMEA 0183 utgang.
AM-30	Digital rovrinkel indikator med alarm	kr 2 315	0,13	Enkel å kalibrere. For alle typer givere. Alarminnstilling for styrbord/babord. Ekstra ekstern alarmutgang. Giver leveres ikke.
ATB120A	450 fot bronse gjennomgående ACTIV NMEA 0183 svinger	kr 1 765	1,95	140 meter dybdesvinger. Leveres med 9,7 meter kabel. NMEA standardsetninger \$SDDBT og \$SDDP. 12 VDC, 0,050 A
ATB120B	1000 fot bronse gjennomgående ACTIV NMEA 0183 svinger	kr 2 040	1,95	300 meter dybdesvinger. Leveres med 9,7 meter kabel. NMEA standardsetninger \$SDDBT og \$SDDP. 12 VDC, 0,050 A
ATB120AT	450 fot bronse gjennomgående ACTIV dybde/temperatur NMEA 0183 svinger.	kr 2 040	1,95	140 meter dybdesvinger med temperaturgiver. Leveres med 9,7 meter kabel. NMEA standardsetninger \$SDDBT, \$SDDP og \$SDMTW. 12 VDC, 0,050 A
ATB120BT	1000 fot bronse gjennomgående ACTIV dybde/temperatur NMEA 0183 svinger.	kr 2 315	1,95	300 meter dybdesvinger med temperaturgiver. Leveres med 9,7 meter kabel. NMEA standardsetninger \$SDDBT, \$SDDP og \$SDMTW. 12 VDC, 0,050 A
ATBR120A	450 fot avtagbar bronse gjennomgående ACTIVE NMEA 0183 svinger	kr 1 810	1,90	140 meter uttrekkbar dybdesvinger. Leveres med 9,7 meter kabel. NMEA standardsetninger \$SDDBT og \$SDDP. 12 VDC, 0,050 A
ATBR120B	1000 fot uttrekkbar bronse gjennomgående ACTIVE NMEA 0183 svinger	kr 2 085	1,90	300 meter uttrekkbar dybdesvinger. Leveres med 9,7 meter kabel. NMEA standardsetninger \$SDDBT og \$SDDP. 12 VDC, 0,050 A
ATBR120AT	450 fot uttrekkbar bronse gjennomgående ACTIVE dybde/temperatur NMEA 0183 svinger	kr 2 085	1,90	140 meter uttrekkbar dybdesvinger med temperaturgiver. Leveres med 9,7 meter kabel. NMEA standardsetninger \$SDDBT, \$SDDP og \$SDMTW. 12 VDC, 0,050 A
ATBR120BT	1000 fot uttrekkbar bronse gjennomgående ACTIVE dybde/temperatur NMEA 0183 svinger	kr 2 365	1,90	300 meter uttrekkbar dybdesvinger med temperaturgiver. Leveres med 9,7 meter kabel. NMEA standardsetninger \$SDDBT, \$SDDP og \$SDMTW. 12 VDC, 0,050 A
ATT120A	450 fot hekkmontert ACTIV NMEA 0183 svinger	kr 1 205	0,45	140 meter dybdesvinger. Leveres med 9,7 meter kabel. NMEA standardsetninger \$SDDBT og \$SDDP. 12 VDC, 0,050 A
ATT120B	1000 fot hekkmontert ACTIV NMEA 0183 svinger	kr 1 485	0,45	300 meter dybdesvinger. Leveres med 9,7 meter kabel. NMEA standardsetninger \$SDDBT og \$SDDP. 12 VDC, 0,050 A
ATT120AT	450 fot hekkmontert ACTIV dybde/temperatur NMEA 0183 svinger	kr 1 485	0,45	140 meter dybdesvinger med temperaturgiver. Leveres med 9,7 meter kabel. NMEA standardsetninger \$SDDBT, \$SDDP og \$SDMTW. 12 VDC, 0,050 A
ATT120BT	1000 fot hekkmontert ACTIV dybde/temperatur NMEA 0183 svinger	kr 1 760	0,45	300 meter dybdesvinger med temperaturgiver. Leveres med 9,7 meter kabel. NMEA standardsetninger \$SDDBT, \$SDDP og \$SDMTW. 12 VDC, 0,050 A
ATU120A	450 fot plastikk gjennomgående ACTIV NMEA 0183 svinger	kr 1 295	0,45	140 meter dybdesvinger. Leveres med 9,7 meter kabel. NMEA standardsetninger \$SDDBT og \$SDDP. 12 VDC, 0,050 A
ATU120B	1000 fot plastikk gjennomgående ACTIV NMEA 0183 svinger	kr 1 575	0,45	300 meter dybdesvinger. Leveres med 9,7 meter kabel. NMEA standardsetninger \$SDDBT og \$SDDP. 12 VDC, 0,050 A
ATU120AT	450 fot plastikk gjennomgående ACTIV dybde/temperatur NMEA 0183 svinger.	kr 1 575	0,45	140 meter dybdesvinger med temperaturgiver. Leveres med 9,7 meter kabel. NMEA standardsetninger \$SDDBT, \$SDDP og \$SDMTW. 12 VDC, 0,050 A
ATU120BT	1000 fot plastikk gjennomgående ACTIV dybde/temperatur NMEA 0183 svinger.	kr 1 850	0,45	300 meter dybdesvinger med temperaturgiver. Leveres med 9,7 meter kabel. NMEA standardsetninger \$SDDBT, \$SDDP og \$SDMTW. 12 VDC, 0,050 A
BWA-20	Vannlekkasje alarm	kr 835	0,18	9V alkaline batteri tilkobles. Batterivarighet i 2 år. Lavt-batteri alarm. 85db Alarm. Statisk giver, uten bevegelige deler.
CC-10/12	6 Amp 12VDC PWM Laderegulator	kr 555	0,10	Sikrer fullt ladet batteri (Pulse Width Modulated)
CC-10/24	6 Amp 24VDC PWM Laderegulator	kr 740	0,13	Sikrer fullt ladet batteri (Pulse Width Modulated)
CC-20	8 Amp 12VDC Automatisk Ladecontroller	kr 740	0,11	Ladecontroller med 3 LED-indikatorer. For våt- og gelebatterier. Justerbar utgang. 8 A.
CC-30	20 Amp 12VDC Automatisk Ladecontroller	kr 1 390	0,11	Ladecontroller med 3 LED-indikatorer. For våt- og gelebatterier. Justerbar utgang. 20 A.
CC-35	8 Amp, 3-steps PWM Laderegulator med automatisk utkobling ved lav spenning	kr 1 205	0,18	Sikrer fullt ladet batteri. LED-indikatorer. Automatisk utkobling om spenningen faller for lavt. 3-trinns spenningregulator (Bulk, absorbering og flytende)
CH-30	Ankerspill kontrollør	kr 3 705	0,16	Gir signal om hvor mye kjetting/tau som er ute. Lavere hastighet de siste 1,5m, NMEA 0183 etc.
CH-110	Ankerspill kontrollør	kr 4 265	0,16	Gir signal om hvor mye kjetting/tau som er ute. Lavere hastighet de siste 1,5m, NMEA 0183 etc. Stort display
CT-30	Klokke/Tidsteller med alarm	kr 925	0,13	12/24 timers klokke, nedtellingsfunksjon med 8 alarmmuligheter, NMEA 0183 utgang.
D-30	Dybde måler med alarm	kr 1 205	0,13	Nøyaktig og kompakt. Måler fra 0,4-365 meter. Alarm for grunne, dybde og ankerslipp. Kjøl-offset mm. Monteres i standard 52mm hull.
D-110	Dybde måler med alarm	kr 2 130	0,13	Nøyaktig og kompakt. Måler fra 0,6-365 meter. Alarm for grunne, dybde og ankerslipp. Kjøl-offset mm. Monteres i standard 52mm hull.
DI-30/8	8 Amp Lysdimmer og el.motor hastighetskontroller	kr 835	0,13	Intelligent dimmer/kontroller. Husker siste innstilling. Av/på knapp. Nat/Dag lyssensor kan leveres separat.
DI-30/16	16 Amp Lysdimmer og el.motor hastighetskontroller	kr 1 020	0,13	Intelligent dimmer/kontroller. Husker siste innstilling. Av/på knapp. Nat/Dag lyssensor kan leveres separat.
EFS-10/12	12V Automatisk Lensepumpekontroller	kr 1 205	0,21	Lensepumpe kontroller med føler og innebygd alarm. 12V. Viser hvor mange ganger den er aktivert.
EFS-10/24	24V Automatisk Lensepumpekontroller	kr 1 485	0,24	Lensepumpe kontroller med føler og innebygd alarm. 24V. Viser hvor mange ganger den er aktivert.
EFS-20/12	12V Automatisk Lensepumpekontroller for 2 pumper	kr 1 485	0,24	Lensepumpe kontroller med føler og innebygd alarm. 12V. For 2 lensepumper. Viser hvor mange ganger den er aktivert.
EFS-20/24	24V Automatisk Lensepumpekontroller for 2 pumper	kr 1 760	0,30	Lensepumpe kontroller med føler og innebygd alarm. 24V. For 2 lensepumper. Viser hvor mange ganger den er aktivert.
ETM-20	Motor/Ekstotemperatur monitor med alarm	kr 925	0,20	Programmerbar temperaturalarm
F-30	Digital tankmåler for drivstoff	kr 925	0,13	Høy/Lav alarm. Kan tilkobles alle standard tankgivere. NMEA 0183 utgang.
FU-30	Digital tankmåler / Forbrukskalkulator med alarm	kr 1 760	0,13	Smart driftstoffmåler. Tilkobles tankgiver. Viser meget nøyaktig forbruk pr.time i gallons/liter og prosent. Alarm. NMEA 0183 utgang.

CruzPro Instrumenter og tilbehør		Pris inkl. mva NOK	Vekt kg	Beskrivelse
HA-30	Digital kjølvinkel måler med innebygd sensor	-	0,18	Digital kjølvinkel måler, med alarm. -50 til +50 grader. Intern sensor i instrumentet. Nøyaktighet +/- 1 grad. NMEA utgang eller ekstra ekstern alarm.
GD-10	LPG/Bensin gass alarm med innebygd sensor	kr 925	0,18	Basismodell. 12V innbygd gass sensor og alarm.
GD-11	LPG/Bensin gass alarm med innebygd sensor	kr 835	0,18	Basismodell. 240V innbygd gass sensor og alarm.
GD-20	LPG/Bensin gass detektor og solenoidkontroll. 2 sensorer kan tilkobles	kr 2 595	0,30	Ekstern sensor med kabel. Sensorfølsomhet kan justeres. Ekstra sensor kan monteres. Automatisk solenoidventil kontroll. Alarm.
GD-25	LPG/Bensin gass detektor med alarm	kr 1 205	0,27	Sensor i kabel.
LA-20B	Multi alarm 105 dB og 8A lysblynder	kr 925	0,13	Multi-Alarm med 5 innganger. 105dB. Kan også kobles til lysene - Blinkende lys. Max 8 A.
NC-20/4	4 kanalers NMEA til RS-232 omformer/kombinator	kr 1 850	0,13	Samleinstrument for instrumenter med NMEA1083 utganger for omforming til signaler for datamaskin.
NC-20/8	8 kanalers NMEA til RS-232 omformer/kombinator	kr 2 495	0,14	Samleinstrument for instrumenter med NMEA1083 utganger for omforming til signaler for datamaskin.
OP-30	Digital oljetrykksmåler med alarm	kr 1 020	0,13	Unik programmerbar lav/høy trykkalarm. Passer alle standard giver. NMEA 0183 utgang.
PcFF-80	CruzPro PC Basert høyoppløselig farge-Ekkolodd/vanntemp for WIN 98, NT, 2000, SE, XP	kr 6 995	1,50	DSP (Digital Signal Processor) Multi Function 50/200 kHz, 2500 ft. Ekkolodd for Microsoft Windows. Dybdegiver med temperatursensor, interface boks, kabler og Windows Software medfølger (CD).
PY-30	Digital 1200deg C Pyrometer med minne og alarm med k type Thermocouple	kr 1 850	0,27	Pyrometer -20 deg C til 1100 deg C. Komplet med K-type thermocouple. NMEA 0183 utgang.
RH-30	RPM / Motortimer/ Tidsforbruk med alarm	kr 1 850	0,13	Turteller med alarm. Husker max. RPM, motor timer og gir forbrukt tid pr.tur. NMEA 0183 utgang.
RH-110	RPM / Motortimer/ Tidsforbruk med alarm	kr 2 315	0,13	Turteller med alarm. Husker max. RPM, motor timer og gir forbrukt tid pr.tur. NMEA 0183 utgang.
RP-30	Intelligent NMEA 0183 Remote Data Repeater for 4 instrumenter	kr 1 850	0,13	Repeterer 4 instrumenter med NMEA 0183 utganger. Ypperlig som ett samleinstrument til styreposisjon nr.2. Kan programmeres.
RP-110	Intelligent NMEA 0183 Remote Data Repeater for 4 instrumenter	kr 2 395	0,13	Repeterer 4 instrumenter med NMEA 0183 utganger. Ypperlig som ett samleinstrument til styreposisjon nr.2. Kan programmeres.
SA-20	Sikkerhetsalarm med 3 sensorer	kr 1 665	0,18	Sikkerhetssystem for båt. Inkludert 2 magnetbrytere og 1 trykksensor(tråkkensensor) Kan tilkoble flere sensortyper.
SAR-20	Spenningsregulator. 4-stegs	kr 2 315	0,26	SAR (Smart Alternator Regulator). 12 og 24V. For bly-og gel-batterier. Temperaturføler inkludert.
SEAvis	CruzPro PC Basert Instrument Display System for WIN 98, NT, 2000, SE, XP	-	0,33	Dashboard for PC. Repeterer signalene fra instrumenter med NMEA 0183 utganger. Dashboard er meget enkelt å sette opp. Viser verdier som digitale, analoge eller grafiske instrumenter, og flere vinduer kan vises samtidig. Har minne, slik at du kan analysere turene. Krever CruzPro NC-20/4 eller NC-20/8 Omformer.
SLT-30	Speed, Log, Tidsforbruk, Race Timer & Vanntemperaturmåler (uten giver)	kr 1 115	0,13	Trip computer med temperaturmåler og forbrukt tid. Ulike givere kan leveres. NMEA 0183 utgang.
SLT-110	Speed, Log, Tidsforbruk, Race Timer & Vanntemperaturmåler (uten giver)	kr 1 760	0,13	Trip computer med temperaturmåler og forbrukt tid. Ulike givere kan leveres. NMEA 0183 utgang.
TL-25	Tankmåler	kr 925	0,13	Alarm for høyt og lavt nivå. Fungerer med alle standard tankgivere. NMEA 0183 utgang.
T-30	Vanntemperaturmåler med alarm	kr 1 020	0,13	Kjølevann- eller oljetemperaturmåler med alarm. Fungerer med alle standard givere.
T-35	Digital temperaturmåler for 3 ulike områder	kr 1 850	0,13	Minus 29 til pluss 60 grader. Alarmer for høye og lave temperaturer. NMEA 0183 utgang. 12/24V.
TL-30	Tankmåler for 3 tanker med alarm	kr 1 850	0,13	Viser tanknivåene i gallons, liter eller prosent. Alarmer for høye og lave nivåer. NMEA 0183 utgang.
V-25	Digitalt Voltmeter & Alarm	kr 925	0,13	Programmerbar høy og lav spenningsalarm. NMEA 0183 utgang.
V-30	Digitalt Voltmeter & Alarm for 3 batteribanker	kr 1 295	0,13	Viser spenningen for inntil 3 batteribanker. Alarm. NMEA 0183 utgang.
VAF-30	AC / Volts / Amps / Frequency / kW Monitor / med Sensorer. For generatorer.	kr 2 395	0,38	Multi-meter for generatorkontroll. ACVolt, Ampere, Frekvens og kiloWatt. Høy og lav alarm for AC Volt og frekvens. Kan også stenge av generatoren.
VAF-110	AC / Volts / Amps / Frequency / kW Monitor / med Sensorer. For generatorer.	kr 3 245	0,38	Multi-meter for generatorkontroll. ACVolt, Ampere, Frekvens og kiloWatt. Høy og lav alarm for AC Volt og frekvens. Kan også stenge av generatoren.
VAH-30	Batterimeter. Volts / Amps / Amp-timer Monitor med 150A Shunt	kr 2 130	0,23	Gir deg full kontroll over batteribanken. Viser strøm inn og ut på batteriet, hvor stor spenning som er igjen og hvor mange amperetimer som er tilgjengelig. Alarm gir deg signal når batteriet må lades opp. Leveres med 150 ampere shunt. NMEA 0183 utgang.
VAH-110	Batterimeter. Volts / Amps / Amp-timer Monitor med 150A Shunt	kr 2 780	0,23	Gir deg full kontroll over batteribanken. Viser strøm inn og ut på batteriet, hvor stor spenning som er igjen og hvor mange amperetimer som er tilgjengelig. Alarm gir deg signal når batteriet må lades opp. Leveres med 150 ampere shunt. NMEA 0183 utgang.
VAH-35	Batterimeter for 3 batteribanker. Volts / Amps / Amp-timer Monitor med 450A Shunt	kr 2 495		Som VAH-30, men for 3 batteribanker. Amperetimer (Ah) for 1 batteribank, normalt forbruksbanken. Leveres med 450 A shunt. NMEA utgang.
WPT-35	Sjøvannstemperatur måler	kr 1 020	0,13	Sjøvannstemperaturmåler fra 0-32 C. NMEA 0183 utgang. Fungerer med 10 kOhm termister temperaturgiver eller CruzPro THT-1 gjennomgående eller TMT-1 hekkgiver.

CruzPro Instrumenter og tilbehør		Pris inkl. mva NOK	Vekt kg	Beskrivelse
GIVERE, TILBEHØR, RESERVEDELER				
BOL-1	Botl-On temp. Sensor for WTP-35, reserve batteritemp. Sensor for SAR20	kr 280	0,17	10k ohm termistor temperaturgiver med 5 meter kabel. Forsinket kobbersko med M12 hull. Passer for bruk til T35, WTP35 digitale instrumenter og reserve temperatursensor til SAR20.
BWA-21	Reserve vann sensor for BWA-20, EFS-10/-20	kr 230	0,17	
CH-11	Reserve Magnet for CH-30	kr 25	0,03	
CH-31	Reserve Magnet sensor for CH-30 (Svart eller hvit)	kr 75	0,06	
DI-31	Ekstern lys sensor med 5m kabel for for DI-30	kr 495	0,14	
ER-1	Rélé for 10A utgang	kr 465		
GD-21	Ekstra LPG / Bensin / Sensor nr.2 med kabel for GD-20	kr 595	0,14	
GD-27	Reserve LPG / Bensin gass sensor med 5m kabel for GD-25	kr 595	0,14	Ferdig kalibrert fra produsent
SA-21	Ekstra Magnet Reed Switch/Magnet for SA-20	kr 75	0,06	
SA-22	Ekstra trykkføler for SA-20	kr 280	0,10	
SB-2	Sender buffer for analog+digital instrumentering.	kr 650		
SH-50	50 Amp Shunt	kr 325	0,11	
SH-150	150 Amp Shunt	kr 325	0,11	
SH-450	450 Amp Shunt	kr 415	0,35	
SHF-220	220mm tank giver for TL-30 & TL-25	kr 550	0,34	Tankgiver med montert nippel for rensing (backflush) uten demontering av giver.
SHF-320	320mm tankgiver for TL-30 & TL-25	kr 595	0,34	Tankgiver med montert nippel for rensing (backflush) uten demontering av giver.
SHF-420	420mm tankgiver for TL-30 & TL-25	kr 645	0,50	Tankgiver med montert nippel for rensing (backflush) uten demontering av giver.
TH-1	Reserve temperaturføler for PY-30 Pyrometer	kr 395	0,20	
THD-1	Plastikk gjennomgående dybdegiver med 9m kabel 120kHz for D-30	kr 645	0,62	Giver dimensjoner 1.825" OD x 2 7/8" Long (46.6mm OD x 71mm long)
THD-2	Plastikk gjennomgående dybdegiver med 9m kabel 120kHz for D-110	kr 695	0,62	Giver dimensjoner 1.825" OD x 2 7/8" Long (46.6mm OD x 71mm long)
THDT-1	Plastikk gjennomgående dybde/temperaturgiver med 9m kabel 120kHz for DTF-30	kr 740	0,45	Giver dimensjoner 2" OD x 2 7/8" Long (50.8mm OD x 71mm Long)
THDT-2	Plastikk gjennomgående dybde/temperaturgiver 50/200kHz for PcFF-20	kr 1 020	0,68	Giver dimensjoner 2" OD x 2 7/8" Long (50.8mm OD x 71mm Long)
THDT-4	Bronse gjennomgående dybde/temperaturgiver 50/200kHz for PcFF-20	kr 1 850	1,93	Giver dimensjoner 2" OD x 3 3/8" Long (50.8mm OD x 88mm Long)
THDT-5	Bronse m/lang stamme gjennomgående dybde/temperaturgiver 50/200kHz for PcFF-20	kr 2 130	2,20	Stamme dimensjon .825" x 5 1/16" Long (20.5mm OD x 128.5mm Long)
THST-1	Plastikk gjennomgående fart/temp giver med 9m kabel for SLT-30	kr 835	0,48	Giver dimensjoner 2" OD x 2 7/8" Long (50.8mm OD x 71mm Long)
THST-2	Plastikk gjennomgående fart/temp giver med 9m kabel for SLT-110 med 5 pins Fuji connector	kr 925	0,48	Giver dimensjoner 2" OD x 2 7/8" Long (50.8mm OD x 71mm Long)
THST-3	Bronse uttagbar gjennomgående Speed/temperaturgiver med 9 m kabel og plugg for SLT110 med 5 pins Fuji connector	kr 1 850	0,48	Giver dimensjoner 2" OD x 2 7/8" Long (50.8mm OD x 71mm Long)
THT-1	Bronse gjennomgående vanntemperatur giver med 9m kabel for WTP-35	kr 465	0,48	Giver dimensjoner 1/2" OD x 3 1/2" Long (12.5mm OD X 88mm Long)
TMD-1	Hekkgiver for dybde med 7,6m kabel 120kHz for D-30	kr 555	0,42	
TMD-2	Hekkgiver for dybde med 7,6m kabel 120kHz for D-110 med phono plugg.	kr 595	0,42	
TMDT-1	Hekkgiver for dybde/temp med 7,6m kabel 120kHz for D-30	kr 645	0,45	
TMDT-6	Plastikk hekkgiver for dybde/temp med 7,6m kabel for PcFF20	kr 740	0,45	
TMST-1	Hekkgiver for fart/temp med 7,6m kabel for SLT-30	kr 645	0,68	
TMST-2	Hekkgiver for fart/temp med 7,6m kabel for SLT-110 med 5 pins Fuji connector	kr 740	0,68	
TMT-1	Hekkgiver i plast for vanntemperatur med 9m kabel for WTP-35	kr 370	0,28	
VTCT-1	Ekstra Volt / Strøm omformer. For VAF-30	kr 555	0,28	