

## PROTEUS Systemet

Video Format	PAL
Rørstørrelser	Fra $\varnothing$ 100mm til $\varnothing$ 1000mm rør, kan udvides op til $\varnothing$ 1200mm rør
Traktorer	CRP090 : Fra $\varnothing$ 100mm til $\varnothing$ 300mm rør, motoriseret kamera elevator CRP140 : Fra $\varnothing$ 150mm til $\varnothing$ 600mm rør, motoriseret kamera elevator CRP150 : Fra $\varnothing$ 150mm til $\varnothing$ 600mm rør, manuel kamera elevator CRP300 : Fra $\varnothing$ 300mm til $\varnothing$ 1000mm rør, motoriseret kamera elevator
Kabeltromler	RMP100 : 150 meter kabel, manuelt indtræk CAP200/RMP200 : 250 meter kabel, automatisk eller manuelt indtræk CAP300/RMP300 : 350 meter kabel, automatisk eller manuelt indtræk CAP500 : 500 meter kabel, fuldautomatisk indtræk/udtræk
Sonde	Indbygget multifrekvens sonde i alle traktorer, 512 / 640hz og 33 kHz
Strømforsyning	220V / 24V

## CCU208 Kontrolenhed

Display	10" XGA 1024 x 768 pixels, skærbillede kan ses i direkte sollys
Keyboard	Fuldt tastatur der inkluderer æ, ø og å, 2 x joystick kontrol for traktor og drejehoved, trykknapper for andre funktioner, farvekodet menu valg, kan betjenes med hansker
Video & billedeoptager	MPEG4 video (WinCan Kompatibel), JPEG stillbilleder
Sprog	Dansk, Svensk, Engelsk, samt flere andre
Hukommelse	32Gb intern hukommelse, kan udvides via USB og SD kort
Godkendelse	IP54 regn og stænk tæt

## CAM026 Dreje Kameratele

Kameramodul	$\varnothing$ 74mm, 360 graders Rotation, 135 graders panorering, selvnivelerende, kraftig justerbar LED belysning til 12,5k lux, 6x LED, 3x digital zoom
Opløsning	470 HTVL, 512 x 582 pixels
Lysfølsomhed	< 1,0 lux
Rørstørrelse	Fra $\varnothing$ 100mm rør

## CAM028 Dreje Kameratele Med Zoom

Kameramodul	$\varnothing$ 80mm, 360 graders rotation, 135 graders panorering, selvnivelerende, kraftig justerbar LED belysning til 12,5k lux, 6x LED, 10x optisk zoom og 12x digital zoom, 2 x laser
Opløsning	530 HTVL, ~440.000 pixels
Lysfølsomhed	< 1,0 lux
Rørstørrelse	Fra $\varnothing$ 150mm rør

## Rapporterings Software

ProPIPE™	Mini-Cam ProPIPE+™ rapporterings program
WinCan	WinCan mobile med Dandas 2-6 kodekatalog



## Mini-Cam Proteus

PROTEUS systemet er et avanceret moderne kamerasystem med et væld af nøje tilpassede funktioner, innovative features, og er frem for alt fremtidssikret med mange muligheder for udvidelser.

PROTEUS er designet til udfordringerne, brugeren møder i den virkelige verden med specielt fokus på høj pålidelighed, kundetilpasset support og backup. En helt unik feature ved kontrolenheden er den indbyggede "Here to Help" video supportfunktion, der kan assistere brugeren.

Systemet kan leveres med fire traktorstørrelser; 90mm, 140mm, 150mm og 300mm, og kommer alle med CAN bus styresystem med "plug & Play" funktion. Alle traktorer sender oplysninger som aktivitet, fart, tryk, hældning og temperatur. Endvidere kan systemet også leveres med ATEX godkendelse for brug i farlige omgivelser efter det europæiske Zone 2 regulativ.

PROTEUS er som standard tilpasset forskellige typer brug og kan tilpasses til både indbygning i varevogn eller slamsuger, eller som et bærbart system monteret på sin egen transportvogn med tilvalg af Proteus batteripakken der giver mulighed for op til 5 timers inspektion uden tilslutning af ekstern strømforsyning.