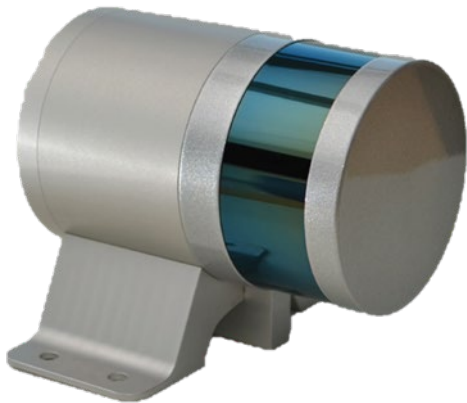


Laserscanner, Norbit iLiDAR

Högklassig kompakt och portabel LiDAR som kopplas till multibeamekolodet. Används för inmätning av marina konstruktioner för en sömlös bild ovan och under vattenlinjen.



TEKNISK DATA

Uppdateringsfrekvens	5-20 Hz
Våglängd	905nm
Punkt per sekund	Max 300 000 st.
Horisontell öppningsvinkel	0-360°
Vertikal öppningsvinkel	0-30°
Räckvidd	100 m
Noggrannhet	2 cm

INS

Heading	0,02 grader
Roll och Pitch	0,01 grader
Heave	2 cm

POSITIONERING

Horisontellt	±8 mm
Vertikalt	±15 mm