

Notas generales:

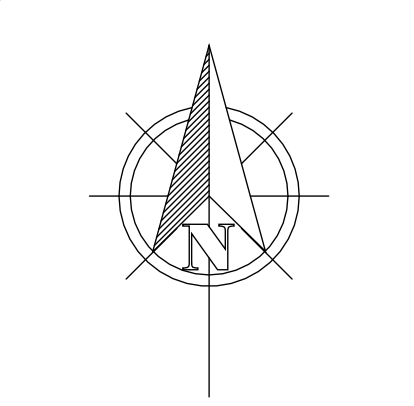
- Densidad de puntos: 885.856.638
- Precisión: +3mm
- Color de puntos: RGB
- Sistema Coordinado: Establecido en el proyecto.
- Alcance: Todas las geometrías visibles y accesibles por el equipo.
- Error residual: 3mm

Especificaciones técnicas:

- Modelo: Escaner láser 3D RTC360.
- Descripción general: Escaner láser 3D de alta velocidad con sistema integrado de imágenes esféricas HDR y sistema inercial visual (VIS) para el registro en tiempo real.
- Adquisición de datos: menor a 2mm para un escaneo a cúpula completa e imagen esférica HDR a una resolución de 6mm @10m.
- Cierre láser: 1 (conforme a CEI 60825-1:2014), 1550nm (invisible)
- Campo visual: 360° (horizontal)/300° (vertical)
- Cámara: Sistema de 3 cámaras de 36 MP, captura datos brutos de 432 MPx para una imagen esférica calibrada de 360° x 300°
- Velocidad: 1min. para una imagen esférica HDR completa en cualquier condición luminica.
- Sensores: Sistema inercia visual, mejorado con video para seguir el movimiento de la posición del escáner en relación al anterior estacionamiento en tiempo real.
- Carcasa: Marco de aluminio y cubiertas laterales.
- Dimensiones: 120mm x 240mm x 230mm
- Peso: 5.35Kg. Nominal sin baterías.
- Montaje: ávido en un soporte de 5/8" sobre trípode ligero / adaptador de base opcional / adaptador de base para prospección disponible.
- Batería interna: 2x baterías internas recargables de ion de litio Leica GB361, con adaptador externo Leica GEV282AC.
- Temperatura de operación: -5° hasta +40° C
- Temperatura de almacenamiento: -40° hasta +70° C
- Protección frente a polvo y humedad IP54 (CEI 60259)

Comentarios versión		
Revision Number	Revision Date	Revision Description
1	25/10/2024	Adecuación Terrazas 200
2	25/10/2024	Nueva Construcción EEMM

1 PLANTA TERRAZAS EXISTENTE
1 : 200



REVER
DIGITAL TWINS
WWW.REVER-DIGITAL.COM
+56 2 646505618



@reverdigitaltwins

Proyecto:
Piscicultura Las Quemadas

Ubicación
Dirección: Las Quemadas SN
Comuna: Osorno
Región: Los Lagos

Cliente:
YADRAN

Nº	FECHA	DESCRIPCIÓN
1	25-11-24	Entrega versión 1-Actualización
0	27-03-24	Entrega versión 0
A	15-03-24	Se emite para revisión.

Nº Proyecto: PR10 Fecha: 25/11/2024
Dibujado por: PB Revisado por: P.B
Escala: As indicated

Contenido:
Planta Terrazas 100 y 200 existente

Nº Lámina:
002

Revisión: