AePod

Anclaje de equipos

AePOD es el contenedor del equipo, da soporte de anclaje a los diferentes sensores y a la electrónica que utiliza el equipo.

Resistente

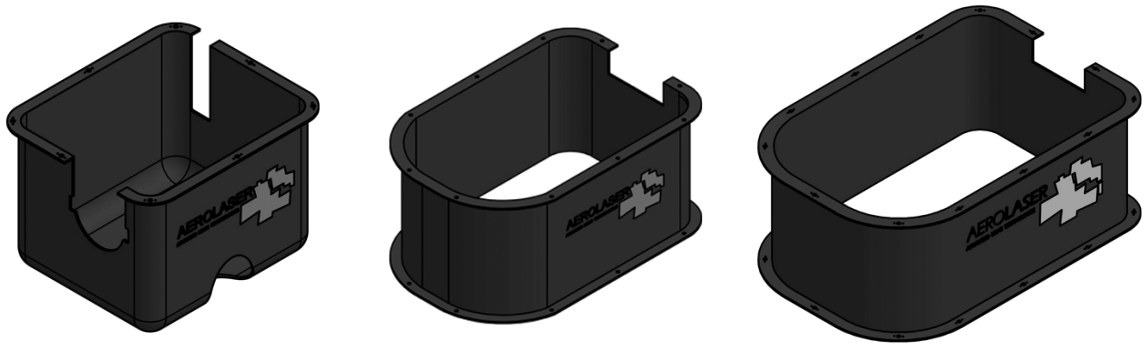
Dada las adversidades que soportará el equipo debe ser liviano y robusto, por lo que utiliza materiales de excelente calidad.

Variedad de diseño

Contamos con tres modelos AePod. Además, diseñamos nuevos modelos a petición de nuestro clientes.

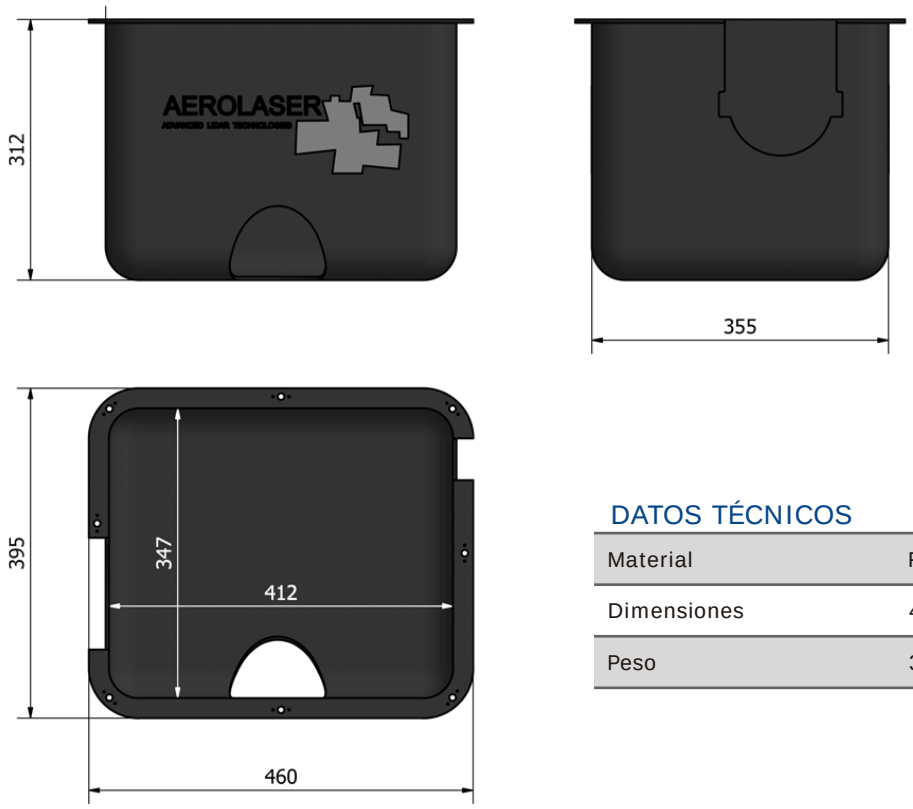
“Adaptamos los modelos y diseñamos nuevos según las necesidades del proyecto”

AEROLASER
ADVANCED LIDAR TECHNOLOGIES



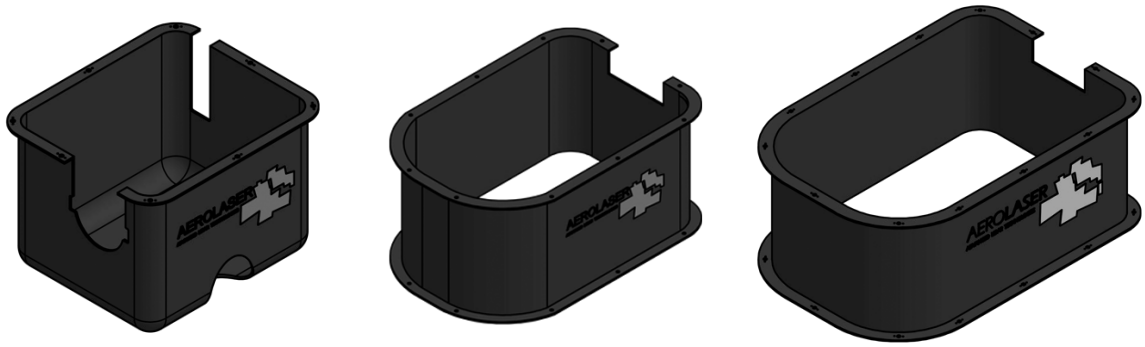
AePod VUX

El modelo denomiado “VUX” es el más pequeño de la familia Pod. Contiene el escáner láser, la cámara o cámaras seleccionadas (RGB, NIR, térmica o vídeo en posición cenital y/u oblicua), IMU, AeCU y cableado que conecta estos equipos con el AePC.



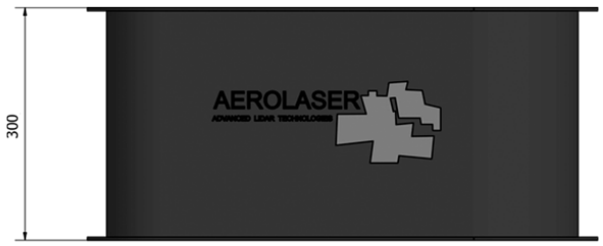
DATOS TÉCNICOS

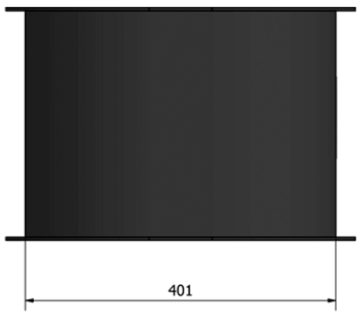
Material	Fibra de carbono
Dimensiones	460 x 395 x 312 mm
Peso	3,5 Kg

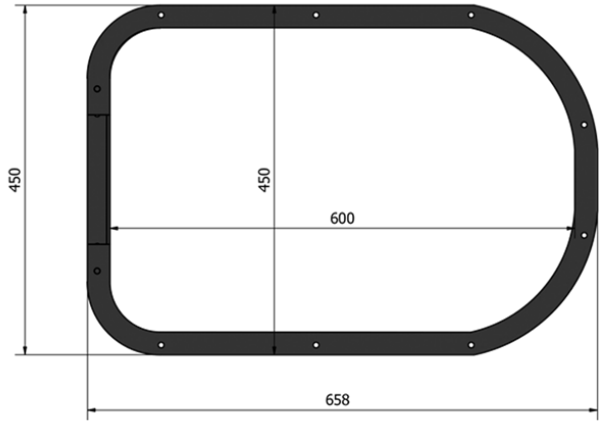


AePod 380/480/580

En este Pod podemos instalar tres modelos diferentes de escáner láser, Riegl VQ-380i, VQ-480i y VQ-580. Por tanto, el AePod 380/480/580 contiene el escáner láser seleccionado, un conjunto seleccionable de cámaras (RGB, NIR, térmica o vídeo en posición cenital y/u oblicua), IMU, AeCU y cableado que conecta estos equipos con el AePC.

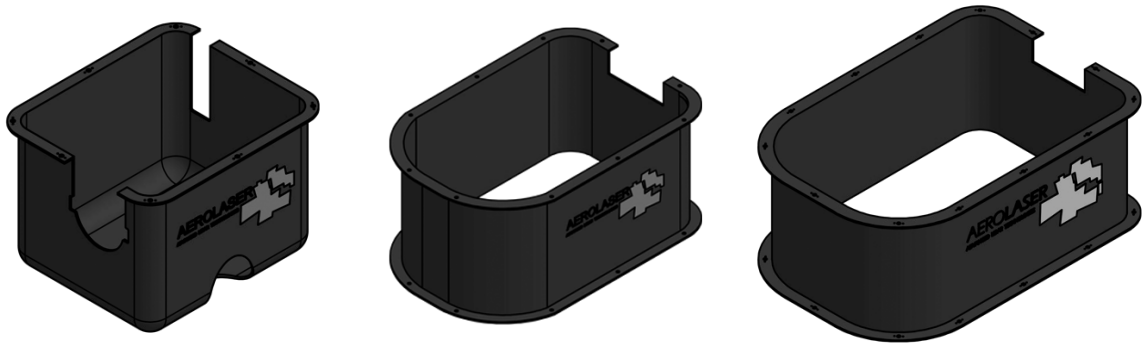






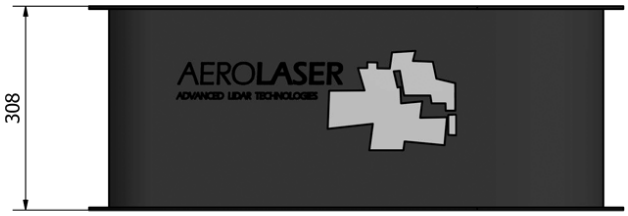
DATOS TÉCNICOS

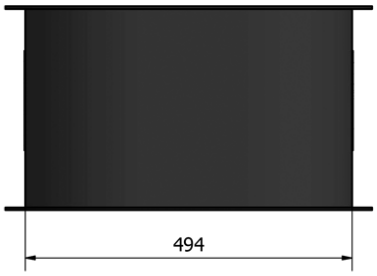
Material	Fibra de carbono
Dimensiones	658 x 450 x 300 mm
Peso	4 Kg

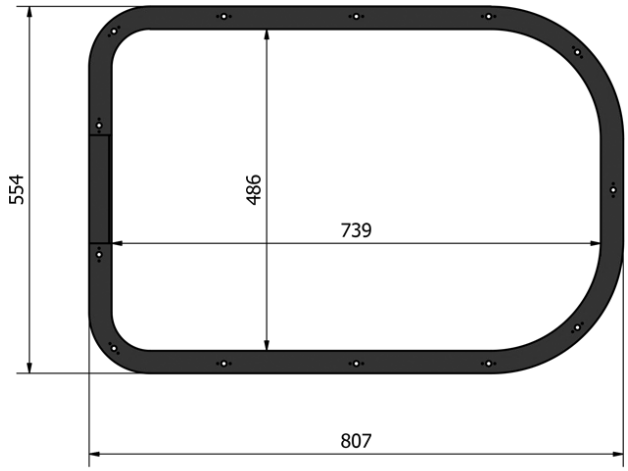


AePod Full

Es el modelo más grande. En este Pod podemos instalar tres modelos diferentes de escáner láser, Riegl VQ-380i, VQ-480i y VQ-580. Sumándose al escáner láser, el AePod Full contiene un total de hasta seís cámaras (RGB, NIR, térmica o vídeo en posición cenital y/u oblicua), IMU, AeCU y cableado que conecta estos equipos con el AePC.







DATOS TÉCNICOS

Material	Fibra de carbono
Dimensiones	807 x 554 x 308 mm
Peso	4,2 Kg

AEROLASER SYSTEM S.L.
comercial@aerolaser.es
www.aerolaser.es

AEROLASER
ADVANCED LIDAR TECHNOLOGIES