



Resumen lista de materiales para armado de los WasherScope

WasherMontura Trípode

1 Columna central: Tubo Aluminio de 1 ¼ " 3mm pared, largo del tubo 50 cmts.
3 Patas: Tubo Aluminio de ¾" 1mm pared, largo del tubo 80 cmts.
3 Soportes de pata: Tubo Aluminio de ½" 1mm pared, largo de los tubos 12 cmts.
6 Pernos M3 x 40 con tuerca de seguridad
2 Trozo trupan 6mm 30x25cmts
8 tornillos madera 1 ½"
40 cmts Liston pino cepillado 2x1"
4 topes redondos de repiza
2 pernos M5 con tuerca mariposa y golillas

WasherRefractor

6 Tiras de aluminio 3/8 1 Metro
3 pernos M3 x 10mm para anilla celda lente
8 pernos M3 x 15mm para soporte láser verde
20 pernos M3 x 10mm (se puede reemplazar por roscalata medidas similares)

1 Laser verde para buscador

WasherReflector

Ver documento: [Materiales Washer Reflector x Caylo](#)

WasherEnfocador

8 pernos parker M3 de 20mm para la caja del eje de arrastre y para los 4 rodamientos
2 pernos parker M3 de 10mm para fijar los pomitos al eje
8 tuercas M3, de seguridad, esto para evitar la pérdida de los rodamientos.
1 Perno parker M4 con tuerca normal para el tornillo del portaocular.
1 barra aluminio 5mm diámetro x 10cmts
4 rodamientos 3x8x4

Ocular

** Además se necesita al menos un ocular para telescopio, sugerencias en nuestra [Guía de Oculares](#)

¿Dónde comprar?

Aliexpress

[Telescopio Refractor Lente D80F900](#)

[Telescopio Reflector Kit Espejos D114F900](#)

[Rodamientos 3x8x4](#)

Solo para Chile

Aluminios

<https://alustock.cl/>

Pla

<https://www.todotoner.cl/>