

Tarifa de precios  
**Herramientas de medición,  
nivelación y detección**  
**CST/berger**

# 2010

Válida a partir del 01.01.2010

**Con todas las novedades**



# USUARIO

**Incluye Canon  
Gestión RAEE**

**Incluye Tasa  
ECOLEC**

La presente tarifa anula y sustituye totalmente a las anteriores, tanto en cuanto a los precios como a las referencias. IVA no incluido.


Los precios de venta indicados (PVP) son orientativos.

**CST/berger**



Válida a partir del 01.01.2010

## NIVELES ÓPTICOS



Los precios de venta indicados (PVP) son orientativos

MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP
 55-SAL24ND/G	F.034.068.400/ F.034.068.401	<b>Nivel Óptico. Ampliación 24x.</b> Precisión de medición: 1,6 mm a 45 m. <b>Precisión angular: 1 grado/gónio. Alcance: 91 m .</b> <u>Suministro de serie:</u> maletín de transporte, plomada, llave allen y llave de ajuste.	537117/ 537100	190,00
55-SAL32ND/G	F.034.068.200/ F.034.068.201	<b>Nivel Óptico. Ampliación 32x.</b> Precisión de medición: 1,6 mm a 45 m. <b>Precisión angular: 1 grado/gónio. Alcance: 120 m .</b> <u>Suministro de serie:</u> maletín de transporte, plomada, llave allen y llave de ajuste.	537131/ 537124	239,00





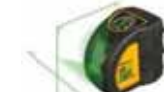
## SETS NIVELES ÓPTICOS



MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP
 SET 55-SAL24NG + ALQCI20 + 805M	0.615.994.000	SET Nivel Óptico SAL24NG + Tripode ALQCI20 + Mira Telescópica 805 M	555128	290,00
 SET 55-SAL32NG + ALQCI20 + 805M	0.615.994.001	SET Nivel Óptico SAL32NG + Tripode ALQCI20 + Mira Telescópica 805 M	555135	338,00

## NIVELES LÁSER POR PUNTOS






MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP
 58-MP3	F.034.066.0N0	<b>Láser autonivelante por puntos con 3 proyecciones</b> (arriba, abajo y delante); alcance de 30 m.; precisión 0,2mm/m.; transferencia del plomo vertical desde el suelo hasta el techo; rápido, preciso y compacto (sólo 0,5 kg). <u>Suministro de serie:</u> soporte universal 1/4" y 5/8", placa de medida, 3 pilas alcalinas y bolsa de transporte.	570428	172,00
 58-XP5	F.034.066.500	<b>Láser autonivelante por puntos con 5 proyecciones</b> (arriba, abajo, delante, dcha e izda); alcance de 30 m.; precisión 0,2mm/m.; transferencia del plomo vertical desde el suelo hasta el techo; rápido, preciso y compacto (sólo 0,4kg). <u>Suministro de serie:</u> soporte universal 1/4" y 5/8", placa de medida, 3 pilas alcalinas, bolsa de transporte y maletín de transporte.	537230	217,00

## NIVELES LÁSER DE LÍNEA

MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP
 58-GIZLT-3	F.034.063.900	<b>Nivel láser Gizmo con 3 proyecciones:</b> 1) 1 línea horizontal; 2) 2 líneas verticales; 3) proy. cruzada y línea vertical a 90°. <b>Alcance con receptor: 30 m.</b> Precisión: $\pm 0,4$ mm/ m. <u>Suministro de serie:</u> 3 pilas alcalinas (1,5 V), gafas para laser, soporte con rosca de 5/8 - 11, base graduada, placa de medida, bolsa de transporte.	537360	235,00
 58-ILMXL	F.034.063.100	<b>Nivel láser con 3 proyecciones:</b> horizontal, vertical y cruzada. Precisión: $\pm 0,4$ mm/ m. <b>Alcance: 15 m.</b> <u>Suministro de serie:</u> 3 pilas alcalinas (1,5 V), bolsa de transporte, mini-trípode.	537179	171,00
 58-ILMXT	F.034.063.500	<b>Nivel láser con 3 proyecciones:</b> horizontal, vertical con amplia proyección y cruzada. Precisión: $\pm 0,3$ mm/ m. <b>Alcance con receptor: 30 m.</b> <u>Suministro de serie:</u> 3 pilas alcalinas (1,5 V), maletín de transporte y mini-trípode.	537193	229,00
 58-ILMXTE - SET	F.034.063.5N2	<b>SET Nivel láser con 3 proyecciones:</b> horizontal, vertical con amplia proyección y cruzada + <b>Receptor LLD20.</b> Precisión: $\pm 0,3$ mm/ m. <b>Alcance con receptor: 30 m.</b> IP 55. Peso: 0,5 kg. <u>Suministro de serie:</u> receptor LLD20, 3 pilas alcalinas (1,5 V), maletín de transporte y mini-trípode.	570374	349,00
 58-ILMXTG	F.034.063.7N1	<b>Nivel láser con 3 proyecciones verdes:</b> horizontal, vertical con amplia proyección y cruzada. Precisión: $\pm 0,3$ mm/ m. Alcance: 30 m. IP 54. Peso: 0,48 kg. <u>Suministro de serie:</u> 3 pilas alcalinas (1,5 V), maletín de transporte y mini-trípode.	570398	399,00

MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP
 58-XLP34	F.034.063.800	<b>Nivel láser mecánico con 3 proyecciones</b> : 1 proy. horizontal y 2 verticales en ángulo de 90°. Proyección de plomada arriba (cruz) y abajo (punto). Precisión: $\pm 0,15$ mm/ m. <b>Alcance sin receptor: 30 m/ con receptor: 70 m.</b> IP 55. Peso: 0,7 kg. <u>Suministro de serie</u> : 3 pilas alcalinas (1,5 V), gafas para láser, 2 placas de medida, maletín de transporte y mini-trípode.	537223	472,00
58-XLP34PKG - SET	F.034.063.8N1	<b>SET Nivel láser mecánico con 3 proyecciones</b> : 1 proy. horizontal y 2 verticales en ángulo de 90° + <b>Receptor XLD2</b> . Proyección de plomada arriba (cruz) y abajo (punto). Precisión: $\pm 0,15$ mm/ m. <b>Alcance sin receptor: 30 m/ con receptor: 70 m.</b> IP 55. Peso: 0,7 kg. <u>Suministro de serie</u> : receptor XLD2, 3 pilas alcalinas (1,5 V), gafas para láser, 2 placas de medida, maletín de transporte, soporte para nivel láser y mini-trípode.	570404	555,00
 58-LM2	F.034.064.101	<b>Nivel láser con proyección a 90°</b> para suelos y paredes. <b>2 burbujas</b> . Precisión de nivelación: $\pm 0,3$ mm/ m. <b>Alcance: 30 m.</b> <u>Suministro de serie</u> : 3 pilas alcalinas (1,5 V), 2 placas de medida, bolsa de transporte	570411	145,00

#### NIVELES LÁSER GIRATORIOS

MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP
 57-LMH-CU	F.034.061.700	<b>Nivel láser giratorio horizontal</b> . Protección IP 54. Alarma de movimiento. Precisión: $\pm 0,08$ mm/ m. <b>Alcance (radio) con receptor: 305 m.</b> <u>Suministro de serie</u> : Receptor LD 400 con soporte, maletín de transporte, batería Ni-MH, cargador.	537247	735,00
 57-ALH	F.034.061.A00	<b>Nivel láser giratorio horizontal</b> . Protección IP 67. Alarma de movimiento. Precisión de nivelación: $\pm 0,05$ mm/ m. <b>Alcance (radio) con receptor: 425 m.</b> <u>Suministro de serie</u> : Receptor LD 440 con soporte, maletín de transporte, batería Ni-MH, cargador	537254	1.090,00
 57-ALHV	F.034.061.B00	<b>Nivel láser giratorio horizontal y vertical</b> . Protección IP 67. Alarma de movimiento. Precisión: $\pm 0,05$ mm/ m. <b>Alcance (radio) con receptor: 425 m.</b> <u>Suministro de serie</u> : maletín de transporte, batería Ni-MH, cargador, <b>mando a distancia RC 700</b> , gafas para láser, soporte para pared, 2 placas de medida.	537261	1.148,00
57-ALHVD	F.034.061.B01	<b>Nivel láser giratorio horizontal y vertical</b> . Protección IP 67. Alarma de movimiento. Precisión de nivelación: $\pm 0,05$ mm/ m. <b>Alcance (radio) con receptor: 425 m.</b> <u>Suministro de serie</u> : <b>Receptor LD 440 con soporte</b> , maletín de transporte, batería Ni-MH, cargador, <b>mando a distancia RC 700</b> , gafas para laser, soporte para pared, 2 placas de medida	537278	1.299,00
 57-ALGRD	F.034.061.EN0	<b>Nivel láser giratorio horizontal y vertical. Display digital</b> , para un ajuste preciso del ángulo de inclinación. Protección IP 67. Alarma de movimiento. Precisión en proy. horizontal : $\pm 0,05$ mm/ m.; en proy. vertical: 0,1 mm/m. <b>Alcance (radio.) con receptor: 425 m.</b> <u>Suministro de serie</u> : <b>receptor LD 440 con soporte, mando a distancia RC400X</b> , batería NiMH, cargador, maletín de transporte.	570176	1.722,00
 57-ALHVG	F.034.061.BN9	<b>Nivel láser giratorio horizontal y vertical con proyección verde</b> . Protección IP 67. Alarma de movimiento. Precisión en proy. horizontal: $\pm 0,05$ mm/ m; en proy. vertical: 0,1 mm/m. <b>Alcance (radio) con receptor: 200m.</b> <u>Suministro de serie</u> : maletín de transporte, batería Ni-MH, base adicional con 4 x 1,5 V LR20, cargador, <b>mando a distancia RC 700</b> , gafas azules para láser verde, soporte para pared, 2 placas de medida.	570183	1.378,00
57-ALHVGD	F.034.061.BN8	<b>Nivel láser giratorio horizontal y vertical con proyección verde</b> . Protección IP 67. Alarma de movimiento. Precisión en proy. horizontal: $\pm 0,05$ mm/ m; en proy. vertical: 0,1 mm/m. <b>Alcance (radio) con receptor: 200m.</b> <u>Suministro de serie</u> : maletín de transporte, batería Ni-MH, base adicional con 4 x 1,5 V LR20, cargador, <b>mando a distancia RC 700</b> , <b>receptor LD440G</b> , gafas azules para láser verde, soporte para pared, 2 placas de medida.	570190	1.527,00

SETS NIVELES LÁSER GIRATORIOS



MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP
SET 57-LMH-CU + ALQRI20-B + TLMB	0.615.994.002	SET Nivel láser giratorio 57-LMH-CU + Tripode ALQRI20-B + Regla graduada TLMB	555142	849,00
SET 57-ALH + 60-ALQRI20ELAZ + TLMB	0.615.994.004	SET Nivel láser giratorio 57-ALH + Tripode 60-ALQRI20ELAZ + Regla graduada TLMB	555166	1.286,00
SET 57-ALHVD + 60-ALQRI20ELAZ + TLMB	0.615.994.003	SET Nivel láser giratorio 57-ALHD + Tripode 60-ALQRI20ELAZ + Regla graduada TLMB	555159	1.493,00

TOPÓMETROS



MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP
31-40M	F.034.074.5N4	<b>Topómetro plegable</b> con empuñadura curva. Diámetro rueda: 31,83 cm. Llanta de aluminio cubierta de goma. Contador de 5 dígitos con botón de puesta a cero. Lectura del contador en metros o decímetros hasta 9.999 m/dm. Caballete lateral. Peso: 1,8 kg.	570534	68,00
32-401M	F.034.074.5N3	<b>Topómetro de acero plegable</b> con empuñadura curva. Diámetro rueda: 31,83 cm. Llanta cubierta de goma. Contador de 5 dígitos con botón de puesta a cero. Lectura del contador en metros/ decímetros/ centímetros hasta 9.999 m/dm/cm. <b>Freno de rueda para el transporte</b> , para evitar perder la última medición. Caballete lateral. Peso: 3,5 kg.	570510	148,00
32-416M	F.034.074.9NG	<b>Topómetro de acero plegable</b> con empuñadura curva. Diámetro rueda: 31,83 cm. Llanta cubierta de goma. Contador de 5 dígitos con botón de puesta a cero. Lectura del contador en metros/ decímetros/ centímetros hasta 9.999 m/dm/cm. <b>Freno de rueda para el transporte</b> , para evitar perder la última medición. Caballete lateral. Peso: 4,5 kg.	570527	171,00

DETECTORES MAGNÉTICOS



MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP
19-100SC	F.034.082.1N0	<b>Detector magnético Magna Track.</b> Sensores magnéticos de alta tecnología. Pantalla LCD con indicación digital y gráfico de barras de conducción eléctrica. Resistente al agua. Indicación óptica y acústica de los resultados de medición. Sensibilidad y volumen ajustables. Profundidad de búsqueda: <b>2,5 m</b> . Peso: 1,3 kg. <u>Suministro de serie:</u> pilas, bolsa de transporte.	570572	934,00
19-102SC	F.034.082.3N0	<b>Detector magnético Magna Track.</b> Sensores magnéticos de alta tecnología. Pantalla LCD con indicación digital y gráfico de barras de conducción eléctrica. Resistente al agua. Indicación óptica y acústica de los resultados de medición. Sensibilidad y volumen ajustables. Profundidad de búsqueda: <b>2,5 m</b> . Peso: 1,3 kg. Función " <b>anulación</b> ": anula objetos metálicos que pueden interferir en la detección. <u>Suministro de serie:</u> pilas, bolsa de transporte.	570589	1.010,00
19-200SC	F.034.082.4N0	<b>Detector magnético Magna Track.</b> Sensores magnéticos de alta tecnología. Diseño ergonómico y gran pantalla LCD con indicación digital y gráfico de barras de conducción eléctrica. Resistente al agua. Indicación óptica y acústica de los resultados de medición. Sensibilidad y volumen ajustables. Profundidad de búsqueda: <b>2,5 m</b> . Peso: 1,3 kg. <u>Suministro de serie:</u> pilas, bolsa de transporte.	570541	989,00
19-202SC	F.034.082.5N0	<b>Detector magnético Magna Track.</b> Sensores magnéticos de alta tecnología. Diseño ergonómico y gran pantalla LCD con indicación digital y gráfico de barras de conducción eléctrica. Resistente al agua. Indicación óptica y acústica de los resultados de medición. Sensibilidad y volumen ajustables. Profundidad de búsqueda: <b>2,5 m</b> . Peso: 1,3 kg. Función " <b>anulación</b> ": anula objetos metálicos que pueden interferir en la detección. <u>Suministro de serie:</u> pilas, bolsa de transporte.	570558	1.055,00

NIVEL LÁSER PARA CANALIZACIONES

MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP
59-LMPL20	F.034.062.2N1	<b>Nivel láser para canalizaciones.</b> Inclinación horizontal en dos ejes de +/-10% mediante el teclado y el mando a distancia RC20. IP 67. <b>Area de trabajo: 200 m.</b> <u>Suministro de serie:</u> Mando a distancia RC20, 2 placas de medida, batería, cargador, maletín de transporte.	570305	3.348,00



TEODOLITOS

MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP
56 - DGT 10	F.034.054.3N0	<b>Teodolito digital con precisión angular de 5 segundos. Aumento 30x.</b> Resolución: 2,5". Escala circular: 360º/ 400 Gonios. Lectura simultánea de los ángulos vertical y horizontal en display LCD. 2 Displays con iluminación y muy fácil lectura. Auto-apagado. Peso: 4,5 kg. <u>Suministro de serie:</u> melfín de transporte, baterías, plomada, kit de herramientas, cubierta para sol, funda para lluvia y trapo para secar.	569538	1.339,00
56 - DGT 2	F.034.054.3N1	<b>Teodolito digital con precisión angular de 2 segundos. Aumento 30x.</b> Resolución: 2,5". Escala circular: 360º/ 400 Gonios. Lectura simultánea de los ángulos vertical y horizontal en display LCD. 2 Displays con iluminación y muy fácil lectura. Auto-apagado. Peso: 4,5 kg. <u>Suministro de serie:</u> melfín de transporte, baterías, plomada, kit de herramientas, cubierta para sol, funda para lluvia y trapo para secar.	569507	1.562,00



ESTACIONES TOTALES





MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP
56 - CST305 R	F.034.053.3N0	<b>Estación total electrónica con precisión angular de 5 segundos. Aumento 30x.</b> Medición de distancias sin prisma: 200m/ con prisma simple: 3 km/ con prisma triple: 4,5 km. Resolución: 4". Escala circular: 360º/ 400 Gonios. Lectura simultánea de los ángulos vertical y horizontal en display LCD. 2 Displays con iluminación y muy fácil lectura. Auto-apagado. Memoria: 15.000 puntos. Peso: 5,4 kg. <u>Suministro de serie:</u> software, kit herramientas, cubierta para sol, funda para lluvia, pomada, 2 baterías (NiMH), cargador, cable para transmisión de datos y maletín de transporte.	569521	6.060,00
56 - CST302 R	F.034.053.2N0	<b>Estación total electrónica con precisión angular de 2 segundos. Aumento 30x.</b> Medición de distancias sin prisma: 200m/ con prisma simple: 3 km/ con prisma triple: 4,5 km. Resolución: 4". Escala circular: 360º/ 400 Gonios. Lectura simultánea de los ángulos vertical y horizontal en display LCD. 2 Displays con iluminación y muy fácil lectura. Auto-apagado. Memoria: 15.000 puntos. Peso: 5,4 kg. <u>Suministro de serie:</u> software, kit herramientas, cubierta para sol, funda para lluvia, pomada, 2 baterías (NiMH), cargador, cable para transmisión de datos y maletín de transporte.	569392	7.178,00






BARRA, TRÍPODES Y ACCESORIOS PARA TRÍPODES

MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP
58-LP12	F.034.093.000	<b>Barra telescópica.</b> Altura ajustable de 1m - 3,65 m con 3 secciones. Peso: 2,1 kg. Soporte magnético con ajuste fino horizontal y vertical. Bases acolchadas para una mejor y limpia sujeción al techo y suelo.	562072	66,00
60-ALQCI20-B	F.034.091.000	<b>Trípode de aluminio</b> ligero con sujeción rápida. Rosca de 5/8"x11. <b>Altura: 97 a 160 cm.</b> Peso: 4,1 kg. Recomendado para Niveles Ópticos.	537308	59,00
60-ALELT20	F.034.091.GN0	<b>Trípode telescópico</b> de aluminio ligero con sujeción rápida. Rosca de 5/8"x11. <b>Altura: 105 a 183 cm.</b> Peso: 5,5 kg. Recomendado para Niveles Ópticos.	570619	78,00
60-ALQRI20-B	F.034.091.300	<b>Sólido trípode</b> de aluminio con sujeción rápida. Rosca de 5/8"x11. <b>Altura: 107 a 165 cm.</b> Peso: 5,5 kg. Recomendado para Niveles Giratorios.	537315	78,00






MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP	
	60-ALQRI10ELAZ	F.034.091.1N1	<b>Sólido trípode telescópico</b> de aluminio con sujeción rápida. Rosca de 5/8"x11. <b>Altura: 84 a 139 cm.</b> Peso: 5,9 kg. Recomendado para Niveles Giratorios.	570640	155,00
	60-ALQRI20ELAZ	F.034.091.100	<b>Sólido trípode telescópico</b> con sujeción rápida. Rosca de 5/8"x11. <b>Altura: 122 a 295 cm.</b> Peso: 7,2 kg. Recomendado para Niveles Giratorios.	537322	179,00
	60-FGHD20	F.034.091.PN2	<b>Sólido trípode telescópico</b> fabricado en fibra de vidrio. Rosca de 5/8"x11. <b>Altura: 107 a 183 cm.</b> Peso: 7,2 kg. Recomendado para Teodolitos y/o Estaciones Totales.	570688	179,00
	58-MINIT	F.034.091.LN3	<b>Mini trípode.</b> Rosca macho 1/4" y rosca hembra 5/8". Imán para colocar en superficies metálicas. Posibilidad de articular en cualquier sentido.	570602	18,00
MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP	
	60-BAG20	1.608.M00.12V	Funda para trípodes con longitud hasta 114 cm. (trípodes recogidos)	570671	12,00
	60-TFG20	1.608.M00.AN2	Estrella plegable para trípode.	570695	131,80







#### ACCESORIOS PARA NIVELES ÓPTICOS

MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP	
	06-804M	F.034.094.4N0	<b>Regla graduada para niveles ópticos.</b> <b>Altura hasta 4 m en 4 secciones.</b> Graduación para nivelación en el lado anterior y graduación para medición en el posterior.	570794	42,00
	06-805M	F.034.094.100	<b>Regla graduada para niveles ópticos.</b> <b>Altura hasta 5 m en 5 secciones.</b> Graduación para nivelación en el lado anterior y graduación para medición en el posterior.	537339	46,70
	06-907M	F.034.094.EN4	<b>Regla graduada para niveles ópticos.</b> <b>Altura hasta 7,6 m en 6 secciones.</b> Graduación para nivelación en el lado anterior y graduación para medición en el posterior.	570831	119,00
	06-820	1.608.M00.2ND	Bolsa de transporte para reglas graduadas para niveles ópticos.	571173	12,00
	06-850	F.034.009.2N3	Nivel de burbuja esférico ajustable.	570824	6,00

ACCESORIOS PARA NIVELES LÁSER DE LÍNEAS

MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP
 58-LLD20	F.034.069.700	Receptor para niveles láser línea. Alcance hasta 30 m. 3 niveles de volumen. 2 niveles de sensibilidad del láser. Pantalla LCD en ambos lados. Protección IP 55. Precisión en sensibilidad alta: ±1,3mm/m, en sensibilidad baja: ±2,5mm/m.	537162	157,00
 58-XLD2	F.034.069.BN1	Receptor para niveles láser línea. Alcance hasta 90 m. 3 niveles de volumen. 2 niveles de sensibilidad del láser. Protección IP 67. Precisión en sensibilidad alta: ±1,3mm/m, en sensibilidad baja: ±2,5mm/m.	570473	205,00
 58-BMOUNT	F.034.092.4N0	Soporte para niveles láser de línea.	570756	51,00



ACCESORIOS PARA NIVELES LÁSER GIRATORIOS

MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP
 57-VMOUNT	F.034.092.CN2	Soporte mural para la fijación de niveles láser giratorios a techos y paredes. Rosca de 5/8"	570749	48,00
 58-LGA	F.034.092.6N1	Base de inclinación con indicador de grados, para posicionar el nivel láser en la inclinación deseada. Con burbuja niveladora redonda y rosca de 5/8".	570763	52,00
 06-TLMB	F.034.094.301	Regla graduada para niveles láser giratorios.	537292	54,00
06-TLMB-BAG	1.608.M00.14L	Bolsa de transporte para reglas graduadas para niveles láser giratorios.	570855	12,00
 57-CHNMEU	1.608.M00.2NE	Cargador universal para niveles láser giratorios	570206	48,00
 57-NMB700	1.608.M00.1NA	Batería para niveles láser giratorios (series AL y LMH)	570275	109,00
 57-GLASSES	1.608.M00.7N5	Gafas para mejorar la visión del láser rojo	570213	8,90











MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP
57-GLASSES-G	1.608.M00.7N6	Gafas para mejorar la visión del láser verde	570220	8,90
57-TARGET	1.608.M00.8NB	Placa de medida para láser rojo	570282	8,00
57-TARGET-G	1.608.M00.8NC	Placa de medida para láser verde	570299	8,00
57-RB400	F.034.092.BN7	Soporte para receptores LD400/ LLD20	570718	40,00
57-RB440	F.034.092.BN8	Soporte para receptores LD440/ LD440G/ XLD2	570725	46,00
57-RB500	F.034.092.BN9	Soporte para receptor LD500	570732	52,00
MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP
57-RC700	F.034.069.A00	Mando a distancia para niveles láser giratorios ALH/ ALHV/ ALHVG	537285	28,70
57-RC400X	F.034.069.AN7	Mando a distancia para niveles láser giratorios ALGR	570480	28,70
57-LD90	F.034.069.4N0	Receptor universal para niveles láser giratorios. Alcance hasta 150 m (radio). 2 niveles de sensibilidad del láser. 3 niveles de volumen.	570459	137,00
57-LD400yel	F.034.069.000	Receptor universal para niveles láser giratorios. Alcance hasta 305 m (radio). Función memoria. 3 niveles de sensibilidad del láser. 3 niveles de volumen. Protección IP 55	537148	183,00
57-LD440	F.034.069.100	Receptor universal para niveles láser giratorios. Alcance hasta 425 m (radio). Función memoria. 3 niveles de sensibilidad del láser. 3 niveles de volumen. Protección IP 67.	537155	217,00



MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP
 57-LD440-G	F.034.069.1N1	<b>Receptor universal</b> para niveles láser giratorios. <b>Alcance hasta 425 m (radio)</b> . Función memoria. 3 niveles de sensibilidad del láser. 3 niveles de volumen. Protección IP 67.	570442	<b>217,00</b>
 57-LD500	F.034.069.9N0	<b>Receptor de máqulnas electrónico</b> para niveles láser giratorios. Potente imán para la sujeción en excavadoras, etc. Campo de recepción: 13 cm. <b>Alcance hasta 200 m (radio)</b> . 3 niveles de sensibilidad del láser. 3 niveles de volumen. Protección IP 54.	570459	<b>454,00</b>






#### ACCESORIOS PARA NIVEL LÁSER PARA CANALIZACIONES

MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP
 59-PLMHT	F.034.092.GN0	<b>Sujeción</b> para nivel láser para canalizaciones LMPL20.	570770	<b>1.395,00</b>
 59-PLTRIVET	F.034.092.EN1	<b>Soporte</b> para nivel láser para canalizaciones LMPL20. Para la sencilla regulación de la altura del nivel.	570787	<b>262,00</b>
 59-RC20	F.034.069.PN1	<b>Mando a distancia</b> para el Nivel Láser para Canalizaciones LMPL20. Radio de alcance <b>hasta 200 m</b> .	570503	<b>166,00</b>
 59-NMH20-EU	1.608.M00.1NK	<b>Batería NiMH</b> de 4,8 Voltios para el Nivel Láser para Canalizaciones LMPL20.	570312	<b>278,00</b>
 59-PLBP20-EU	1.608.M00.1ND	<b>Base con cuatro pilas alcalinas</b> para el Nivel Láser para Canalizaciones LMPL20.	570329	<b>88,20</b>
59-PLPC20-EU	1.608.M00.3N4	<b>Cable eléctrico de 12 voltios</b> para el Nivel Láser para Canalizaciones LMPL20.	570336	<b>211,00</b>
MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP
 59-TARGET-EU	1.608.M00.8NE	<b>SET de placas de medida</b> con soporte. Incluye la placa grande (TARGET L) y la pequeña (TARGET S).	570343	<b>88,20</b>
 59-TARGET-L-EU	1.608.M00.8NF	<b>Placa de medida grande</b>	570350	<b>11,20</b>
 59-TARGET-S-EU	1.608.M00.8NG	<b>Placa de medida pequeña</b>	570367	<b>7,80</b>






PRISMAS PARA ESTACIONES TOTALES

MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP	
	63-1010-Y	F.034.055.2N5	<b>Prisma con soporte y blanco de comprobación metálico</b> . Desvío de 0/-30 mm. Precisión de rectificación: 2,5 segundos. Diámetro: 62,5mm. Serie Optima®. Totalmente compatible con los fabricantes líderes del mercado. Adaptador de bayoneta con rosca interior de 5/8"-11. Color amarillo.	569637	155,20
	63-1010-VO	F.034.055.2NE	<b>Prisma con soporte y blanco de comprobación metálico Value Line</b> . Desvío de 0/-30 mm. Diámetro: 62,5mm. Serie Optima®. Totalmente compatible con los fabricantes líderes del mercado. Adaptador de bayoneta con rosca interior de 5/8"-11. Color naranja.	569613	144,00
	63-3023	F.034.055.4NA	<b>Prisma con soporte y blanco de comprobación metálico</b> . Desvío de -34 mm. Sistema de alojamiento con pulsador Leica. Prisma de gran precisión recubierto de cobre y mosquetón compatible con soportes y prismas Leica/Wild.	569743	177,50
	63-2600-O	F.034.055.5N1	<b>Prisma triple con soporte y blanco de comprobación metálico</b> . Desvío de 0/-30mm. Precisión de rectificación 2,5 segundos. Diámetro: 62,5mm. Adaptador de bayonet con rosca interior 5/8"-11.. Para mediciones a largas distancias (4,5 km). Color naranja.	569729	445,50
	63-2010-MY	F.034.055.1N6	<b>Prisma con blanco de comprobación de plástico</b> . Desvío de 0/-30 mm. Precisión de rectificación: 2,5 segundos. Diámetro: 62,5mm. Soporte con inclinación de hasta 350°. Totalmente compatible con los fabricantes líderes del mercado. Adaptador de bayoneta con rosca interior 5/8"-11. Color amarillo.	569675	144,00
	63-2011-VO	F.034.055.1NS	<b>Prisma con carcasa naranja Value Line</b> . Desvío de 0/-30mm. Precisión de rectificación 2,5 segundos. Diámetro: 62,5mm. Totalmente compatible con los fabricantes líderes del mercado. Apto para 1012-Y y -2012-MO	569699	99,00
	63-2011-Y	F.034.055.1NE	<b>Prisma con carcasa amarilla</b> . Desvío de 0/-30mm. Precisión de rectificación 2,5 segundos. Diámetro: 62,5mm. Totalmente compatible con los fabricantes líderes del mercado. Apto para 1012-Y y -2012-MO	569705	106,00
	63-3022	F.034.055.4N9	<b>Prisma con soporte</b> . Desvío de -34mm. Precisión de rectificación 2,5 segundos. Diámetro: 62,5mm. Compatible con GPH1 con mosquetón. Fabricado en plástico de gran resistencia, sellado con cobre. Color negro.	569736	166,00
	63-3024	F.034.055.4NB	<b>Prisma</b> . Desvío de -34mm. Precisión de rectificación 2,5 segundos. Diámetro: 62,5mm. Compatible con GPH1 con mosquetón. Fabricado en plástico de gran resistencia, sellado con cobre. Color negro. Apto para soporte de prisma 3025.	569750	128,40
MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP	
	63-1012-Y	F.034.055.2NJ	<b>Soporte y blanco de comprobación metálico</b> . Color amarillo. Apto para el prisma 2011 Y.	569651	73,00
	63-2012-MO	F.034.055.3N6	<b>Soporte de aluminio y blanco de comprobación de plástico</b> . Color naranja. Totalmente compatible con los fabricantes líderes del mercado. Soporte con una inclinación de hasta 350°. Adaptador de bayoneta con rosca interior 5/8"-11. Apto para el prisma 2011-Y.	569712	43,50

PRISMAS PARA ESTACIONES TOTALES



MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP
 63-3025	F.034.055.4NC	<b>Soporte para prisma</b> . Fabricado en plástico de gran resistencia. Color negro. Apto para prisma 3024.	569767	54,70
 63-4000	F.034.005.5N0	<b>Plancha reflectante</b> . Desvío de -34 mm. Ideal para trabajos a distancias cortas (hasta 200m). P.ej. Mediciones de convergencia en la construcción de túneles. Compatible con clavijas Wild.	569774	39,00
 65-1500-MC	F.034.055.6N4	<b>Miniprisma universal con soporte de metal y accesorios</b> . Desvío de 0/-30 mm. Diámetro: 25,4 mm. Rosca 5/8"-11. Precisión de rectificación de 2 segundos. Nivel esférico de burbuja en el lateral. Color verde claro.	569798	99,00
 65-1700-R	F.034.055.BN3	<b>Juego de miniprismas</b> . Desvío de 0/-30 mm. Diámetro: 25,4 mm. Conexión roscada M6 superior e inferior. Barra para prisma de precisión. Entrega con bolsa de transporte.	569811	184,20
 65-3500M	F.034.055.CN1	<b>Miniprisma con soporte y blanco de comprobación metálico</b> . Con bolsa y punta para plantilla de demarcación. Desvío de -34 mm. Nivel esférico de burbuja colocado en el lateral.	569828	111,00

BARRAS PARA PRISMAS








MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP
 67-4209TM	F.034.056.2N1	<b>Barra para prisma extraíble de 135 a 250 cm</b> . en 2 secciones. <b>Conexión de 5/8"</b> . Peso de 1,2 kg. Graduación en metros y escala de 1/10". Nivel de burbuja esférico integrado.	569255	150,00
 67-4508TMA	F.034.056.6N2	<b>Barra para prisma extraíble de 150 hasta 250 cm</b> . en 2 secciones. Diámetro exterior: abajo 32 mm, arriba 25,4 mm. Quick-LokTM con altura ajustable. Peso de 1,6 kg. Graduación en metros y escala de 1/10". Nivel de burbuja esférico integrado. <b>Conexión 5/8"-11</b> .	569873	144,00
 67-4508TML	F.034.056.6N4	<b>Barra para prisma extraíble de 150 hasta 250 cm</b> . en 2 secciones. Diámetro exterior: abajo 32 mm, arriba 25,4 mm. Quick-LokTM con altura ajustable. Peso de 1,6 kg. Graduación en metros y escala de 1/10". Nivel de burbuja esférico integrado. <b>Conexión Wild/ Leica®</b>	569880	144,00
 67-4509TMA	F.034.056.6N7	<b>Barra para prisma extraíble de 135 hasta 200 cm</b> . en 2 secciones. Diámetro exterior: abajo 32 mm, arriba 25,4 mm. Quick-LokTM con altura ajustable. Peso de 1,2 kg. Graduación en metros y escala de 1/10". Nivel de burbuja esférico integrado. <b>Conexión 5/8"-11</b> .	569897	132,90
 67-4509TML	F.034.056.6N8	<b>Barra para prisma extraíble de 135 hasta 200 cm</b> . en 2 secciones. Diámetro exterior: abajo 32 mm, arriba 25,4 mm. Quick-LokTM con altura ajustable. Peso de 1,2 kg. Graduación en metros y escala de 1/10". Nivel de burbuja esférico integrado. <b>Conexión Wild/ Leica®</b> .	569903	132,90

MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP
67-4512TMA	F.034.056.6NA	<b>Barra para prisma extraíble de 150 hasta 360 cm.</b> en 3 secciones. Diámetro exterior: abajo 32 mm, arriba 19,1 mm. Quick-LokTM con altura ajustable. Peso de 2 kg. Graduación en metros. Nivel de burbuja esférico integrado. <b>Conexión 5/8"-11.</b>	569910	173,00
67-4512TML	F.034.056.6NC	<b>Barra para prisma extraíble de 150 hasta 360 cm.</b> en 3 secciones. Diámetro exterior: abajo 32 mm, arriba 19,1 mm. Quick-LokTM con altura ajustable. Peso de 2 kg. Graduación en metros. Nivel de burbuja esférico integrado. <b>Conexión Wild/ Leica®.</b>	569927	173,00
67-4515TMA	F.034.056.6NF	<b>Barra para prisma extraíble de 160 hasta 450 cm.</b> en 3 secciones. Diámetro exterior: abajo 38 mm, arriba 19,1 mm. Quick-LokTM con altura ajustable. Peso de 2,7 kg. Graduación en metros y escala de 1/10". Nivel de burbuja esférico integrado. <b>Conexión 5/8"-11.</b>	569934	218,00
67-4515TML	F.034.056.6NH	<b>Barra para prisma extraíble de 160 hasta 450 cm.</b> en 3 secciones. Diámetro exterior: abajo 38 mm, arriba 19,1 mm. Quick-LokTM con altura ajustable. Peso de 2,7 kg. Graduación en metros y escala de 1/10". Nivel de burbuja esférico integrado. <b>Conexión Wild/ Leica®.</b>	569941	218,00
67-4708TMA	F.034.056.7N0	<b>Barra para prisma extraíble de 150 hasta 250 cm.</b> en 2 secciones "Maxi Lite". Barra ligera y de alta calidad. Peso de 0,95 kg. Nivel de burbuja esférico integrado. <b>Conexión 5/8"-11.</b>	569958	162,00
67-4708TML	F.034.056.7N1	<b>Barra para prisma extraíble de 150 hasta 250 cm.</b> en 2 secciones "Maxi Lite". Barra ligera y de alta calidad. Peso de 0,95 kg. Nivel de burbuja esférico integrado. <b>Conexión Wild/ Leica®.</b>	569965	162,00
67-4712TMA	F.034.056.7N5	<b>Barra para prisma extraíble de 150 hasta 360 cm.</b> en 3 secciones "Maxi Lite". Barra ligera y de alta calidad. Peso de 1,3 kg. Nivel de burbuja esférico integrado. <b>Conexión 5/8"-11.</b>	569972	188,70
67-4712TML	F.034.056.7N7	<b>Barra para prisma extraíble de 150 hasta 360 cm.</b> en 3 secciones "Maxi Lite". Barra ligera y de alta calidad. Peso de 1,3 kg. Nivel de burbuja esférico integrado. <b>Conexión Wild/ Leica®.</b>	569989	188,70
67-4715TMA	F.034.056.7NB	<b>Barra para prisma extraíble de 150 hasta 460 cm.</b> en 4 secciones "Maxi Lite". Barra ligera y de alta calidad. Peso de 1,7 kg. Nivel de burbuja esférico integrado. <b>Conexión 5/8"-11.</b>	569996	278,00
67-4715TML	F.034.056.7ND	<b>Barra para prisma extraíble de 150 hasta 460 cm.</b> en 4 secciones "Maxi Lite". Barra ligera y de alta calidad. Peso de 1,7 kg. Nivel de burbuja esférico integrado. <b>Conexión Wild/ Leica®.</b>	570008	278,00



**TRÍPODES PARA BARRAS PARA PRISMAS**

MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP
 67-4250	F.034.056.3N0	Trípode de aluminio de 3 patas para barras para prismas con un diámetro de 25-38 mm. Peso: 2,9 kg. Altura: 112-185 cm. Sujeción Quick-Release.	569835	211,00
67-4250X	F.034.056.3N3	Trípode de aluminio de 3 patas para barras para prismas con un diámetro de 25-38 mm. Peso: 2,9 kg. Altura: 108-182 cm. Sujeción mediante pulsador.	569842	211,00
 67-4260	F.034.056.3N4	Trípode de aluminio de 2 patas para barras para prismas con un diámetro de 25-38 mm. Peso: 2,1 kg. Altura: 112-185 cm. Sujeción Quick-Release.	569859	155,20
67-4260X	F.034.056.3N7	Trípode de aluminio de 2 patas para barras para prismas con un diámetro de 25-38 mm. Peso: 2,1 kg. Altura: 108-182 cm. Sujeción Quick-Release.	569866	155,20

**ADAPTADORES PARA PRISMAS**

MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP
 61-2513-EU	F.034.057.6N6	Adaptador de prisma para espiga Leica®. Rosca interior de clavija 5/8"-11.	570015	61,40
 61-2521-EU	F.034.057.6NC	Adaptador giratorio para trípode. Para el alojamiento en trípodes según el sistema Wild/Leica®. Rosca exterior 5/8"-11. Para el alojamiento de sistemas de prismas y adaptadores. Para la adaptación a prismas de otros fabricantes.	570022	54,70
 61-2525-EU	F.034.057.6ND	Adaptador para trípode Zeiss con espiga DIN. Para el alojamiento en trípodes según el sistema Wild/Leica®. Espiga DIN con rosca 5/8". Para la adaptación a prismas de otros fabricantes	570039	54,70
 61-3510GRN-EU	F.034.057.8N1	Soporte para prismas con plomada óptica y espiga de alojamiento Leica®. Sensible tubo de nivel ajustable. Precisión de rectificado 2 segundos. Giratorio. Apto para trípodes con alojamiento de pinzas según el sistema Wild/Leica®	570046	250,00
 61-3520-EU	F.034.057.8N7	Soporte para prismas sistema Wild. Sin plomada. Fijo. Con sistema de alojamiento Leica®. Apto para trípodes con alojamiento de pinzas según el sistema Wild/Leica®	570053	90,50
 61-4500BLK-EU	F.034.057.2N0	Trípode con plomada óptica. Apto para teodolitos y estaciones totales. Conexión 5/8"-11.	570060	166,40
 61-4635BLK-EU	F.034.057.4N1	Trípode con plomada láser. Apto para teodolitos y estaciones totales. Conexión 5/8"-11. Exactitud del láser: 02mm/2m. IP 55.	570084	199,00

**OTROS ACCESORIOS PARA TEODOLITOS Y ESTACIONES TOTALES**

MODELO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO EAN 3165140...	PVP
 56-DTEP	1.608.M00.7N4	Ocular de vista inclinada	569514	345,00
56-CHCTS	1.608.M00.2N4	Cargador para Estaciones Totales	569453	50,00
56-NMH300	1.608.M00.1NJ	Batería para Estaciones Totales	571555	50,00
56-CST9PIN	1.608.M00.3N1	Cable para la transferencia de datos para estaciones totales	569484	32,00
 66-911	F.034.055.DN3	Preciso pentágono doble en bolsa de cuero.	569545	67,00