

<p>کد سفارش: ۱۰۱-۲</p> <p>از رده تولید خارج</p>	 <p>Discontinued ! توقف تولید از ۲۰۱۳ www.siva.se</p>	<p>قطب نمای حرفه ای اپتیکی دارای چشمی قرائت Silva Sight Master SM-360/PA دارای چشمی رفلکتور دار و پریسماتیک و شکاف مخصوص قرائت زاویه با دقت بهتر از نیم درجه $\frac{1}{5}$ با بدنه آلومینیومی مناسب جهت سایت یابی و عملیات دقیق با قابلیت کوبنده خوانی VERSION - R با کیف و بند حمل ساخت سیلوا سوئد - ارجنیال</p> <p>از رده تولید خارج شده است جایگزین با Suunto KB14-360R</p> <p>توجه مهم: اخیرا نمونه های جعلی چینی با آرم تقلیبی Silva, Suunto SILVA ارائه میگردند که همگی دارای حباب بوده و قادر دقت برای کارهای دقیق میباشد، مراقب کلاه برداران باشید!!</p> <p>آرم تقلیبی و حباب چینی</p>  	<p>1</p>
<p>کد سفارش: ۱۰۲</p>		<p>قطب نمای حرفه ای اپتیکی دارای چشمی قرائت Suunto KB14-360RG دارای شکاف مخصوص قرائت زاویه با دقت بهتر از $\frac{1}{5}$ درجه با بدنه آلومینیومی و چشمی قابل تنظیم مناسب جهت سایت یابی و عملیات دقیق با قابلیت کوبنده خوانی همزمان آزمیوت R-VERSION با کیف و بند حمل ساخت سانتو فنلاند - ارجنیال</p> <p>(جایگزین برای قطب نمای Silva Sight Master SM360 سوئد)</p> <p>www.suunto.com</p>	<p>2</p>
<p>کد سفارش: ۱۰۳</p>		<p>قطب نمای حرفه ای اپتیکی دارای چشمی قرائت Suunto KB14-360DG دارای شکاف مخصوص قرائت زاویه با دقت بهتر از ۱ درجه با بدنه آلومینیومی مناسب جهت سایت یابی ، منابع طبیعی، مخابرات و عملیات دقیق با کیف و بند حمل ساخت سانتو فنلاند - ارجنیال</p> <p>بردار مبنا نماینده انحصاری SUUNTO</p>	<p>3</p>
<p>کد سفارش: ۱۰۴</p>		<p>قطب نمای حرفه ای اپتیکی دارای چشمی قرائت Suunto KB20-360 دارای شکاف مخصوص قرائت زاویه با دقت بهتر از ۱ درجه با بدنه کامپوزیت، سبک مناسب جهت سایت یابی ، منابع طبیعی، مخابرات و عملیات دقیق با قابلیت کوبنده خوانی R-VERSION با کیف و بند حمل ساخت سانتو فنلاند</p>	<p>4</p>
<p>کد سفارش: ۱۰۵</p>		<p>قطب نمای حرفه ای اپتیکی دارای چشمی قرائت Silva دارای شکاف مخصوص قرائت زاویه با دقت $\frac{1}{5}$ با طلق فشرده از نوع ABS مدل Expedition54 مناسب جهت سایت یابی، منابع طبیعی، مخابرات و عملیات دقیق با قابلیت کوبنده خوانی R VERSION دارای سیستم تابش برای دید شب با ورنیه قابل چرخش و تنظیم دارای خط کش محاسبه همراه با کیف و بند حمل ساخت سوئد، دارای سیستم شب تاب فسفری، سیلوا</p>	<p>5</p>
<p>کد سفارش: ۱۰۷</p>		<p>قطب نما و شیب سنج 360 Suunto Tandem 360 دارای چشمی قرائت مجموعه قطب نما با شیب سنج مخصوص اپتیکی دارای شکاف مخصوص قرائت زاویه با دقت بهتر از نیم درجه با بدنه آلومینیومی و چشمی قابل تنظیم مناسب جهت سایت یابی، منابع طبیعی، مخابرات و عملیات دقیق با قابلیت کوبنده خوانی R-VERSION با کیف و بند حمل ساخت سانتو فنلاند</p>	<p>6</p>
<p>کد سفارش: ۱۰۹-۲</p>		<p>قطب نمای حرفه ای کشویی آینه دار SUUNTO MB-6 با دقت حدود ۱ درجه با جنس بدنه با طلق فشرده از نوع کامپوزیت با ورنیه قابل چرخش، دارای آینه، یستم کشویی برای حمل اساتر و دقت بیشتر ساخت سانتو فنلاند</p>	<p>7</p>

کد سفارش: ۱۰۹		قطب نمای حرفه ای درب دار آینه دار SILVA مدل Expedition با دقت حدود ۱ درجه با جنس بدنه با طلق فشرده از نوع ABS با ورنیه قابل چرخش ، دارای شیب سنج پاندولی و تنظیم با خط کش محاسبه با کیف و بند حمل ساخت سیلوا سوئد	8
کد سفارش: ۹۰-۱۰۹		قطب نمای درب دار آینه دار -مدل طرح سیلوا ساخت چین با دقت حدود ۱ درجه با جنس بدنه با طلق فشرده از نوع ABS با ورنیه قابل چرخش ، دارای شیب سنج پاندولی و تنظیم با خط کش محاسبه با کیف و بند حمل ساخت چین	9
کد سفارش ۱۱۱		قطب نمای بدون درب از جنس طلق فشرده مقاوم ABS. دارای ورنیه قابل چرخش با دقت ۱/۵ تا ۱ درجه با سیستم بزرگنمایی روی نقشه ، معلق در مایع مخصوص جهت ثابت سریع عقربه بعنوان سیستم دمپینگ ، با کیف حمل بزرگی و بند حمل ساخت Silva ، با سیستم شب تاب فضایی	10
کد سفارش: ۱۱۳-۱		قطب نمای حرفه ای طرح برانتون دارای شیب سنج مخصوص ، تراز کروی و تراز لویایی، آینه مخصوص و سیستم ثابت سریع عقربه یا دمپینگ با دقت ۱/۵ درجه با بدنه	11
کد سفارش: ۱۱۳		قطب نمای حرفه ای طرح برانتون دارای شیب سنج مخصوص ، تراز کروی و تراز لویایی ، آینه مخصوص و سیستم ثابت سریع عقربه یا دمپینگ با دقت ۱ درجه با بدنه فلزی ، حلقه دور صفحه قطب نما فلزی و جنس صفحه روی قطبینما و آینه، شیشه می باشد. ساخت ژاپن با قابلیت کالیبراسیون با کیف چرمی	12
کد سفارش: ۱۱۴		قطب نمای حرفه ای طرح برانتون G1-دارای شیب سنج مخصوص ، تراز کروی و تراز لویایی ، آینه مخصوص و سیستم ثابت سریع عقربه یا دمپینگ با دقت ۱ تا ۱/۵ درجه با بدنه فلزی ، حلقه دور صفحه قطب نما فلزی و جنس صفحه روی قطبینما و آینه، شیشه می باشد. ساخت چین با قابلیت کالیبراسیون با کیف چرمی	13
کد سفارش: ۹۰-۲۰۸۰		قطب نمای حرفه ای طرح برانتون G1-دارای شیب سنج مخصوص ، تراز کروی و تراز لویایی ، آینه مخصوص و سیستم ثابت سریع عقربه یا دمپینگ با دقت ۱ تا ۱/۵ درجه با بدنه فلزی ، حلقه دور صفحه قطب نما از جنس پلاستیک جهت جلوگیری از نفوذ آب ساخت چین با قابلیت کالیبراسیون با کیف چرمی	14
کد سفارش: ۱۱۵		قطب نمای حرفه ای طرح برانتون G3-دارای شیب سنج مخصوص ، تراز کروی و تراز لویایی ، آینه مخصوص با دقت ۱ تا ۱/۵ درجه با بدنه فلزی ، حلقه فلزی بدون دمپینگ ساخت چین با قابلیت کالیبراسیون با کیف چرمی	15



کد سفارش ۱۱۶		قطب نمای ساده براندون کادت CADET دارای شیب سنج مخصوص پانولی ، با دقت ۲ تا ۱/۵ درجه با بدنه از جنس کامپوزیت ، ساخت آمریکا	16
کد سفارش: ۱۱۷		قطب نمای کلارک زمین شناسی دارای درب آینه دار همراه با شیب سنج پاندولی داخلی ، دارای تر از کروی و شیب سنج لولایی روی درب با کیف حمل چرمی و بند مخصوص ساخت ژاپن با دقت ۱/۵ تا ۱ درجه	17
کد سفارش ۱۱۸		قطب نمای مهندسی ساده با بدنه فلزی معلق در مایع مخصوص جهت ثبیت سریع عقربه ، ساخت ژاپن با سیستم شمارشی ورنیه با قابلیت نشانه و بزرگنمایی روی صفحه با دقت ۱/۵ تا ۱ درجه ، دارای سیستم شب تاب فسفری، با کیف حمل برزنتی مخصوص	18
کد سفارش ۱۱۹		قطب نمای مهندسی ساده با بدنه پلاستیکی معلق در مایع مخصوص جهت ثبیت سریع عقربه ، ساخت چین با سیستم شمارشی ورنیه با قابلیت نشانه و بزرگنمایی روی صفحه با دقت ۱/۵ تا ۲/۵ درجه، دارای سیستم شب تاب فسفری	19
کد سفارش ۱۲۱		قطب نما و شیب سنج طرح یوشیکاتا مدل BM-OPTI-OMPASS-8M با سیستم مکانیکی - عقربه ای ، دارای چشمی مستقیم با تصویر معکوس ، با بزرگنمایی ۸ برابر OPTICAL ZOOM - جهت قرائت زاویه ازیموت تارگت، مجموعه قطب نما با شیب سنج مخصوص اپتیکی دارای تلسکوپ مخصوص قرائت زاویه با دقت بهتر از ۱ درجه و نمایش زاویه با تقسیمات ۰/۱ جهت محاسبه آزیموت، و نمایش زاویه کوبل، محاسبه ارتفاع موافع با استفاده از شیب سنج نصب شده ، با کاربرد در منابع طبیعی، جنگل و مخابرات و... با جعبه حمل و سه پایه چوبی	20
کد سفارش: ۱۲۰		قطب نما و شیب سنج طرح یوشیکاتا مدل BM-OPTI-OMPASS-12D با سیستم مکانیکی - عقربه ای ، دارای چشمی ۴۵ درجه با تصویر مستقیم با بزرگنمایی ۱۲ برابر OPTICAL ZOOM - جهت قرائت زاویه ازیموت تارگت، مجموعه قطب نما با شیب سنج مخصوص اپتیکی دارای تلسکوپ مخصوص قرائت زاویه با دقت حدود ۱ درجه و نمایش زاویه با تقسیمات ۰/۱ جهت محاسبه آزیموت، و نمایش زاویه کوبل، محاسبه ارتفاع موافع با استفاده از شیب سنج نصب شده، با کاربرد در، با جعبه حمل و سه پایه چوبی	21



BORDAR MABNA CO. SA
SURVEYING, TELECOM & GPS PRODUCTS

شرکت بُردار مبنا (سهامی خاص)

تجهیزات نقشه برداری، فتوگرامتری، هیدروگرافی مخابراتی و GPS

کد سفارش: ۱۲۳		<p>قطب نما و شیب سنج طرح یوشیکاتا مدل BM-DIGI-COMPASS-45</p> <p>دیجیتالی - آزموت یاب دیجیتالی با رنج ۰-۳۶۰ درجه - دارای چشمی ۴۵ درجه با تصویر مستقیم از طریق منشور داخلی با کیفیت تصویری و وضوح عالی با قابلیت بزرگنمایی ۱۲ برابر ZOOM OPTICAL ۱۲X</p> <p>نیاز به زمان توقف جهت توقف حرکت عقربه! جهت قرائت زاویه آزموت تارگت، مجموعه قطب نما با شیب سنج مخصوص با سیستم اپتیکی دارای تلسکوپ مخصوص قرائت زاویه با دقت بهتر از ۱ درجه و نمایش زاویه با تقسیمات ۰/۱ جهت محاسبه آزموت، قابلیت محاسبه ارتفاع موضع با استفاده از شیب سنج نصب شده، با کاربرد در منابع طبیعی، جنگل و مخابرات و ... با جعبه حمل و سه پایه چوبی - همراه با منبع تغذیه قابل شارژ و باطری داخلی.</p>	22
کد سفارش: ۲۳۱	 	<p>قطب نمای تلسکوپی (دوربین یک چشمی) مدل BM-A1-C- SILIVA</p> <ul style="list-style-type: none"> دارای قطب نمای داخلی جهت نمایش HEADING با سیستم ۳۶۰ درجه، illuminated physical compass and rangefinder reticle دارای تارگت داخلی جهت محاسبه فاصله و ارتفاع موضع بصورت دستی بزرگنمایی: ۸ برابر - ۷° Field of Angle با زاویه دید ۳۹۶ ft @ 1000 yds میدان دید Eye Relief ۱۸.۰ mm نزدیکترین فاصله وضوح: ۱۳m دارای لنز چند لایه محافظت شده Fully MULTI Coated دارای سیستم منشوری با وضوح عالی ضدآب و ضد گرد و غبار با گاز نیتروژن Waterproof with nitrogen filled دارای سیستم تنظیم فوکوس دستی بطور همزمان برای هر دو چشم وزن سبک ۳۷۰ گرمی Weight polycarbonate body با کیف و بند حمل مخصوص ساخت SILIVA - آمریکا 	23
کد سفارش: ۱۳۲		<p>قطب نمای انگشتی - ورزشی سیلووا SILVA 6JET TIMBO</p> <p>مخصوص راست دست یا چپ دست</p> <p>دارای بند مخصوص نصب روی انگشت</p> <p>دارای خط کش محاسبه</p> <p>۳۶۰ درجه ساخت سیلووا سوئد مناسب مسابقات جهت یابی</p> <p>شاخص و پانچ اختیاری قابل سفارش</p>	24
کد سفارش: ۱۲۶		<p>قطب نمای دیجیتالی، دارای دما سنج دیجیتالی داخلی، دارای تراز کروی مخصوص جهت افزایش دقت، دقت حدود ۱ درجه پس از کالیبراسیون، دارای تاریخ و ساعت با صفحه نمایش بزرگ چند رده‌ی LCD با قابلیت نمایش پارامترهای مختلف در ۱ صفحه، دارای سیستم روشنایی صفحه نمایش BACKLIGHT، دارای تقویم دیجیتالی و، بند حمل با ۱ سال گارانتی</p>	25



BORDAR MABNA CO.SA
SURVEYING , TELECOM & GPS PRODUCTS

شرکت بُردار مبنا (سهامی خاص)
تجهیزات نقشه برداری، فتوگرامتری، هیدروگرافی مخابراتی و GPS

26	کد سفارش: ۱۲۷		قطب نمای دیجیتالی، دارای دما سنج دیجیتالی داخلی، دارای تراز کروی مخصوص جهت افزایش دقت، دقت حدود ۱ درجه پس از کالیبراسیون، قابلیت نمایش LCD با قابلیت نمایش پارامترهای مختلف در ۱ صفحه، دارای سیستم روشنایی صفحه نمایش BACKLIGHT، دارای تقویم دیجیتالی و، بند حمل با ۱ سال گارانتی
27	کد سفارش: ۱۲۸: تماس		قطب نمای دیجیتالی، دارای ارتفاع سنج و فشار سنج الکترونیکی، قابلیت پیش بینی هوا، دارای دما سنج دیجیتالی داخلی، دارای تراز کروی مخصوص جهت افزایش دقت، دقت حدود ۱ درجه پس از کالیبراسیون، دارای تاریخ و ساعت با صفحه نمایش بزرگ چند رده‌ی LCD با قابلیت نمایش پارامترهای مختلف در ۱ صفحه، دارای سیستم روشنایی صفحه نمایش BACKLIGHT، دارای تقویم دیجیتالی و، بند حمل با ۱ سال گارانتی
28	کد سفارش: ۱۲۵		قطب نمای دیجیتالی، دارای صفحه مدرج قابل تنظیم چرخان، دارای دما سنج دیجیتالی داخلی، دارای تراز کروی مخصوص جهت افزایش دقت، دقت حدود ۱ درجه پس از کالیبراسیون، دارای سیستم روشنایی صفحه نمایش LCD، دارای تاریخ و ساعت با صفحه نمایش BACKLIGHT، و قابلیت تغییر زاویه صفحه نمایش جهت سهولت قرائت به هنگام نصب روی داشبورد ماشین، بند حمل با ۱ سال گارانتی
29	کد سفارش: ۹۰-۱۸۳۳		SUUNTO PM5/360R کپسول شب سنج سانتو مدل
30	کد سفارش: ۹۰-۱۸۳۲		SUUNTO KB14/360R ساخت فنلاند کپسول قطب‌نما سانتو مدل
31	کد سفارش: ۹۰-۲۱۷۲		چشمی اپتیکی مخصوص قطب‌نما و شب سنج SUUNTO ساخت فنلاند
32	کد سفارش: ۹۰-۲۱۷۳	 <p>SUUNTO 360° COMPASS 1°=57.29 12°=4.765 24°=2.246 36°=1.376 2°=28.64 13°=4.331 25°=2.545 37°=1.327 3°=19.08 14°=4.011 26°=2.050 38°=1.280 4°=14.30 15°=3.732 27°=1.961 39°=1.232 5°=10.00 16°=3.453 28°=1.981 40°=1.192 6°=6.514 17°=3.271 29°=1.904 41°=1.150 7°=3.144 18°=3.078 30°=1.732 42°=1.111 8°=1.115 19°=2.904 31°=1.600 43°=1.072 9°=0.380 20°=2.740 32°=1.460 44°=1.036 10°=0.671 21°=2.605 33°=1.340 45°=1.000 11°=1.145 22°=2.475 34°=1.483 12°=2.396 35°=1.428</p>	قاب پشت قطب‌نما و شب‌سنج SUUNTO ساخت فنلاند



BORDAR MABNA CO.SA
SURVEYING, TELECOM & GPS PRODUCTS

شرکت بُردار مبنا (سهامی خاص)

تجهیزات نقشه برداری، فتوگرامتری، هیدروگرافی مخابراتی و GPS

قطب نمای ماهواره ای فوق دقیق همراه با GPS Azimuth adjustment tools Kathrein

دقت بسیار بالا بهتر از ۰.۸ درجه، سیستم ماهواره ای با استفاده از GPS ۲ دقیق

دارای سنسور داخلی GYRO COMPASS برای استفاده به هنگام قطع سیگنال GPS

دارای سیستم ارتباطی BLUETOOTH جهت ارسال اطلاعات به PDA مخصوص

دارای باتری داخلی قابل شارژ، قابلیت اندازه کردن HEADING & AZIMUTH

X,Y,Z خروجی NMEA همراه با مختصات جغرافیایی



کد سفارش: ۱۲۹

Connected to the antenna using different adapter plates or a mounting belt. Extendable for best signal reception. Controlled via a special outdoor 10" tablet PC (included in scope of supply). Acoustical and graphical adjustment support. GPS-based measurement of site location.

- Azimuth accuracy $\pm 0.8^\circ$
- Mechanical downtilt accuracy $\pm 0.25^\circ$
- Height above sea-level accuracy $\pm 1 \text{ m}$



کد سفارش کالا: ۱۳۰

سنسور دیجیتالی ۲ محوره قطب نما-DIGITAL COMPASS SENSOR دارای خروجی NMEA، با دقیق حدود ۱ درجه، قابل استفاده در پروژه های مخصوص، دارای قاب مخصوص جهت نصب، ولتاژ ورودی ۵ ولت، کم مصرف، ON LINE، قابلیت مشاهده اندازه ها توسط HYPER TERMINAL، با خروجی RS232 دقیق و سریع، ساخت ژاپن

- Measuring Range: 0-360 degree (Compass placed horizontally)
- Display Resolution: 0.1 degree
- Accuracy: <1 degree RMS, Response Frequency: 4 Hz
- Repeatability: <0.3 degree, Voltage: 5V(DC)
- Operating Current: <40 mA (5V Continuous output mode)
- Operating Temperature: -40-+85°C Storage Temperature: -45-+125°C

کد سفارش: ۱۳۱



سنسور دیجیتالی ۱ محوره قطب نما-DIGITAL COMPASS SENSOR دقیق حدود درجه، قابل استفاده در پروژه های مخصوص رباتیک، دارای قاب مخصوص جهت نصب، ولتاژ ورودی ۵ ولت، کم مصرف، ON LINE، قابلیت مشاهده اندازه ها توسط LED، دقیق و سریع، ساخت ژاپن

- Measuring range: 0-360 degree (compass placed horizontally)
- Display Resolution: 2 degree, Accuracy: 2 degree RMS
- Response Frequency: 25 Hz, Repeatability: <1 degree
- Voltage: 5V(DC), Operating Current: <60 mA
- Operating Temperature: -40-+85°C, Storage Temperature: -45-+125°C

آیا اطلاعات بیشتری میخواهید؟