

STABILA



... sets standards

STABILA ... Sets standards



www.stabila.de

www.stabila.ir



STABILA

Accurate – Tough – Reliable – Easy to Use

Sets standards

نهایت دقت، سرعت و کیفیت را با محصولات استیلا تجربه کنید.



شرکت بعد نگار نماینده انحصاری

کمپانی STABILA (استیلا) آلمان در ایران

سعادت آباد، میدان کاج، بلوار سرو غربی، خیابان صدف، پلاک ۲۱

تلفن: ۰۲۰-۹۴۱۹۷۸ فکس: ۰۲۰-۹۴۱۹۹



Accurate
Tough
Reliable
Easy to Use

Accurate
Tough
Reliable
Easy to Use



STABILA

MADE IN GERMANY

Accurate – Tough – Reliable – Easy to Use

www.stabila.ir

فهرست

- | | |
|----|------------------------------|
| ۱ | مترهای لیزری |
| ۳ | ترازیاب های لیزری |
| ۵ | امتداد نشان لیزری |
| ۷ | تراز لیزری خطی و نقطه ای |
| ۸ | دستگاه لیزری Multi-Line |
| ۹ | ترازهای لیزری نقطه ای |
| ۱۰ | ملحقات تجهیزات لیزری |
| ۱۱ | زاویه سنج دیجیتال/تراز لیزری |
| ۱۲ | تراز دیجیتال |
| ۱۳ | ترازهای ساختمانی |
| ۱۵ | تراز LED/تراز دکوراسیون |
| ۱۶ | ترازهای تاسیساتی/ساختمانی |
| ۱۷ | ترازهای جیبی/چوبی/پلاستیکی |
| ۱۸ | مترهای ساختمانی |
| ۱۹ | ترازیاب اپتیک/شمشه تراز |

محصولات استبیل را فقط با هولوگرام و ضمانت نامه رسمی تهیه فرمائید



کمپانی استبیل در سال ۱۸۶۵ میلادی در کشور آلمان تاسیس گردید و همواره یکی از بهترین و معتبرترین برندهای تولید ابزارآلات ساختمانی در اروپا و جهان بشمار می آید.

از شاخصه های این کمپانی تولید کلیه ابزارهای اندازه گیری و لیزری مورد استفاده در زمینه کاربردهای ساختمانی و سازه از ابتدا تا پایان کار می باشد.

Histori

The folding rule is a STABILA invention. In 1865, in a small village in Germany, the foundation stone was laid for an ideas factory, whose inventions and patents simplified, improved and revolutionised measurement. The insistence on top quality runs like a marking thread throughout our company's history.

www.stabila.de

نهایت دقت، سرعت و کیفیت را با محصولات استبیل تجربه کنید

STABILA



۲ سال گارانتی

قابلیت اندازه گیری زاویه از ۰ تا ۱۸۰ درجه
دقت ± 0.1 درجه
صفحه نمایش بزرگ
دارای ۲ تراز حبابی در راستای قائم و افق
طول 34 cm
وزن 500 gr
قابلیت اندازه گیری زاویه داخلی و خارجی



AWM Digital



196-2-Electronic



80-A-Electronic

۲ سال گارانتی

یک تراز حرفه ای

در اندازه های متفاوت

- ضد آب و ضد ضربه دارای چراغ صفحه نمایش
- قابلیت قراردادن زاویه مرجع (Reference angle) از ۰ درجه تا ۹۰ درجه با دقت بالا
- دارای سیستم هشدار دهنده صوتی
- دارای آحاد مختلف جهت نشان دادن میزان شیب (درجه، درصد، میلیمتر بر متر، اینچ بر فوت)
- دارای ۲ صفحه نمایش دیجیتال
- دارای ۳ تراز، ۲ تراز در راستای قائم و یک تراز در راستای افق
- دارای استاندارد مقاومتی IP65

120cm	100c	80cm	60cm*	40cm	30cm
✓	✓	✓	✓	✓	✓



۲ سال گارانتی

تراز لیزری

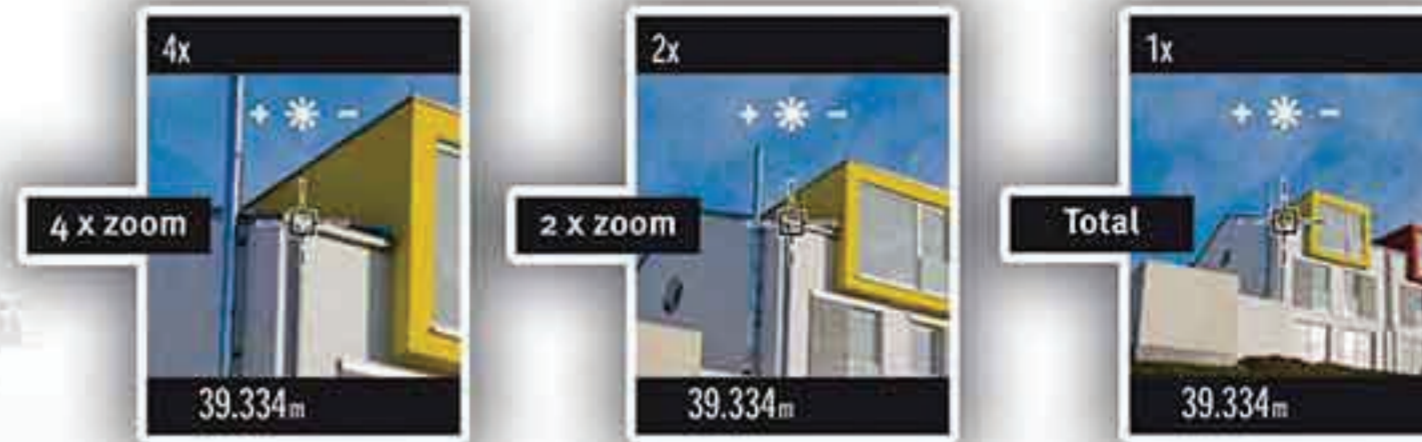
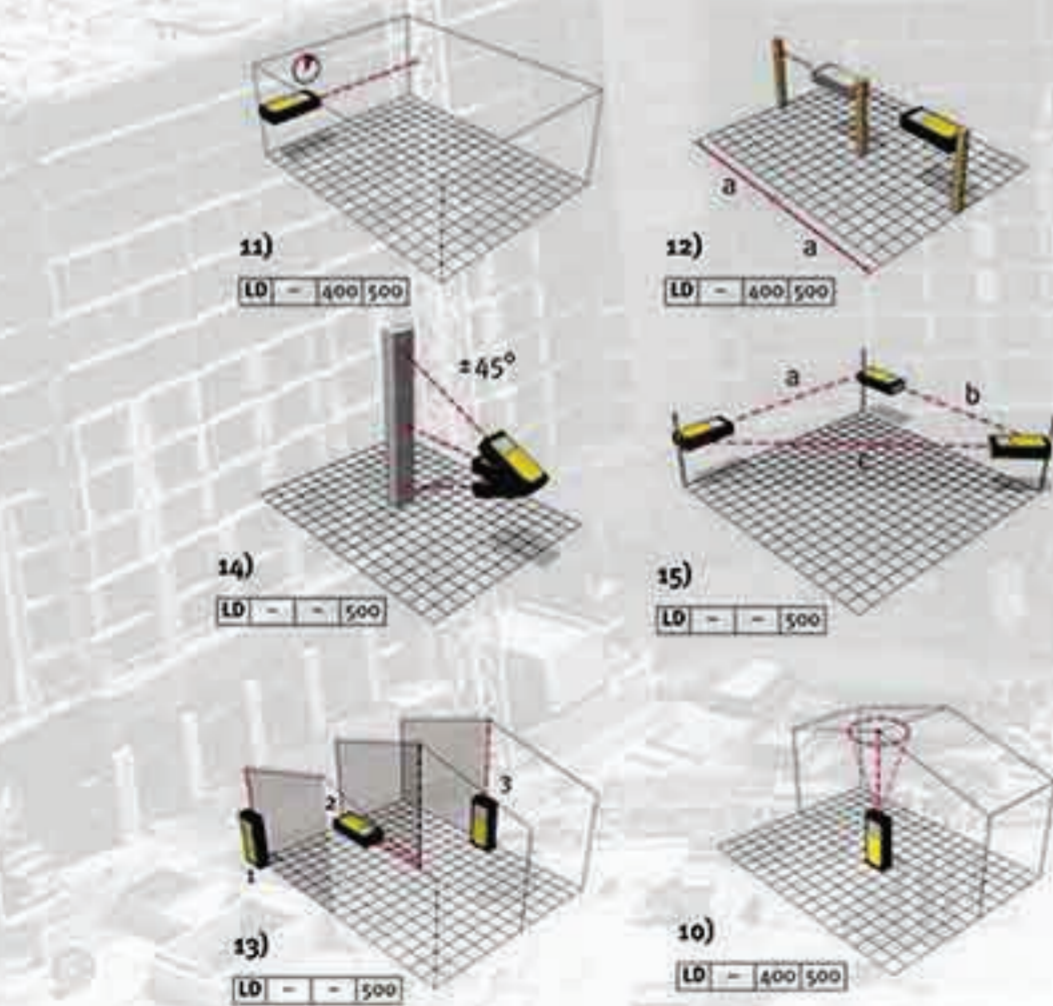
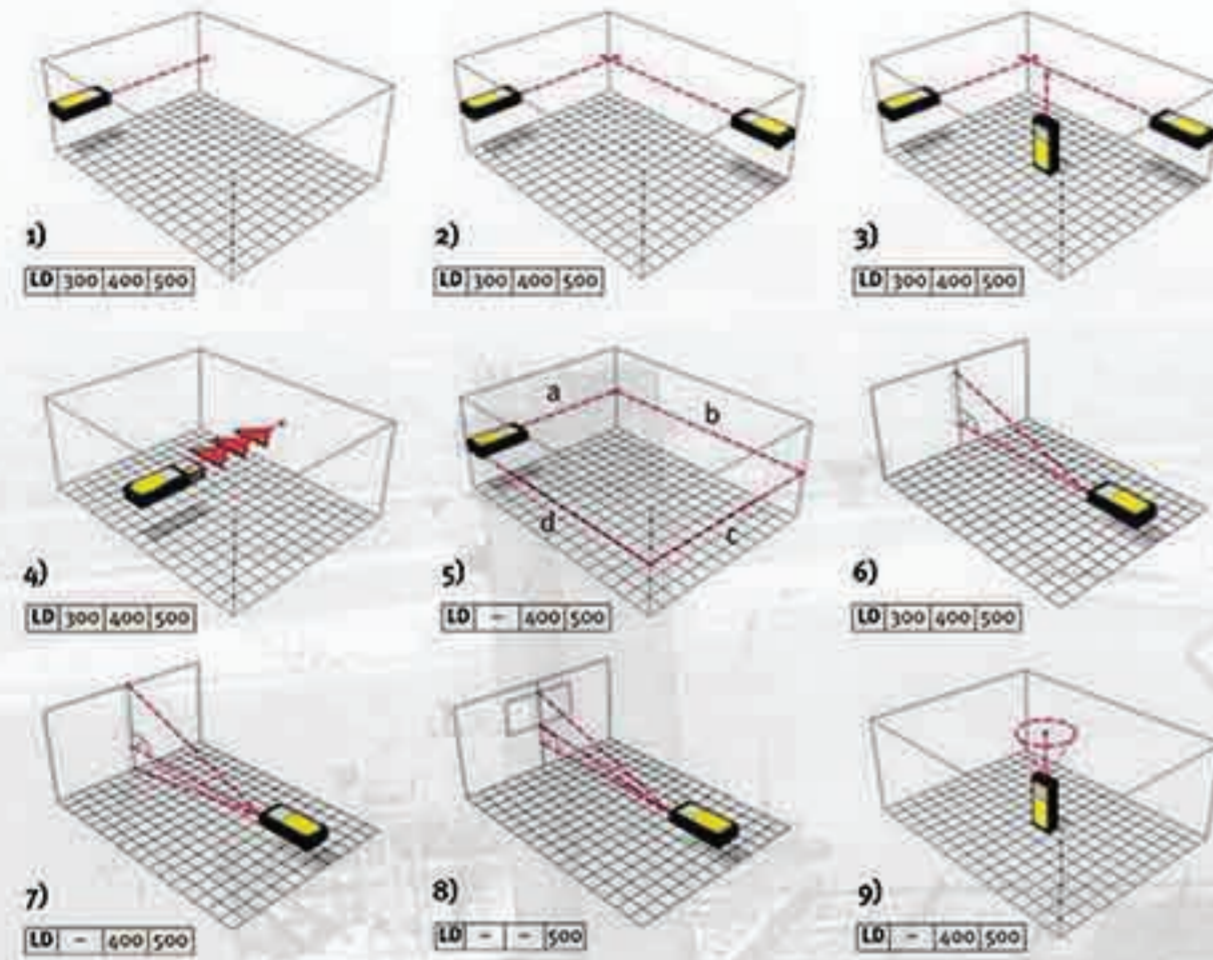


دارای لیزر نقطه ای با برد ۴۰ متر





MADE IN GERMANY



۲سال گارانتی



برد
دقت اندازه گیری +1mm
صفحه نمایش رنگی همراه با نشانگر
دارای 4X-ZOOM دیجیتال
مدت زمان کارکرد باتری ۵۰۰۰ اندازه گیری
نمایش ۲۰ عملکرد آخر
قابلیت اندازه گیری شیب تا $+50^\circ$
قابلیت تبدیل طول مایل به افق
قابلیت اندازه گیری حجم، مساحت و ارتفاع

۲سال گارانتی

برد
دقت اندازه گیری +1.5mm
مدت زمان کارکرد باتری ۵۰۰۰ اندازه گیری
نمایش ۱۰ عملکرد آخر، قابلیت تراکینگ
قابلیت اندازه گیری حجم، مساحت و ارتفاع
قابلیت جمع و تفریق اندازه ها



۲سال گارانتی



برد
دقت اندازه گیری +2mm
مدت زمان کارکرد باتری ۳۰۰۰ اندازه گیری
قابلیت اندازه گیری حجم، مساحت و ارتفاع
(فیثاغورث)





یک تراز با بدنه فوق العاده مقاوم و سبک ساخته شده از جنس فولاد و پلاستیک فشرده دارای ۲ لبه کاملاً استیل دارای ۳ تراز حبابی، ۲ تراز حبابی در راستای قائم و یک تراز در راستای افق قابلیت جدا شدن ۲ انتهای تراز جهت سوراخکاری و اتصالات



حرفه ای 196-2

یک تراز حرفه ای از یک پروفیل سبک و بسیار قدرتمند با قابلیت ضربه پذیری بالا رنگ شده به شیوه الکترواستاتیک، دقت فوق العاده بالای تراز دارای ۲ تراز در راستای قائم و افق، دارای یک لبه استیل مخصوص جهت کار با ملات



80 A

تراز تلسکوپی
یک تراز حرفه ای با قابلیت تغییر طول از 186cm تا 318cm ایده آل جهت کارهای سازه فلزی ساختمان



318 cm 106 TM

تراز مثلثی شکل



81 S

81 SM

اسال عارضی

Model	30cm	40cm	50cm	60cm	80cm	100cm	120cm	150cm	180cm	200cm
70	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
70-2		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
70-W	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
70-M	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
80-A		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
81-S		✓	✓	✓	✓	✓	✓			
81-SM		✓	✓	✓	✓	✓	✓			
196-2				✓	✓	✓	✓		✓	✓

یک تراز کلاسیک و بسیار سبک جهت انجام امور ساده و حرفه ای ساختمانی دارای ۲ تراز در راستای قائم و افق و یک تراز با قابلیت چرخش ۳۶۰ درجه دارای ۲ لبه کاملاً مسطح، رنگ شده به شیوه الکترواستاتیک در طول های مختلف از 30cm تا 200cm



70



70 2



با قابلیت چرخش ۳۶۰ درجه

70 W



با قابلیت مغناطیسی

70 M





ترازهای تخصصی تأسیساتی



۱۰ سال گارانتی

دارای ۲ تراز در راستای قائم و افق و یک تراز با قابلیت چرخش ۳۶۰ درجه دارای آهنربای مغناطیسی

۲ تراز در راستای قائم و افق و یک تراز ۴۵ درجه

۲ تراز در راستای قائم و افق



ترازهای کوچک ساختمانی



۱۰ سال گارانتی

تراز حرفه ای دارای چراغ LED در حساب تراز جهت کار در محیط های با نور کم مانند: فاضلاب، تونل و ... طول 60cm



۱۰ سال گارانتی

تراز مخصوص نصب تابلو، آویز و ... دارای درجه بندی از 0 تا 80cm دارای ۲ مکان نما جهت شاخص نمودن محل اتصال، طول 80cm





مترهای ساختمانی



Model	2m	3m	5m	8m	10m	20m	30m
BM20	✓	✓	✓				
BM30		✓	✓	✓			
BM40		✓	✓	✓	✓		
BM50					✓	✓	✓
BMT	✓	✓	✓	✓			



متر تلسکوپی
مناسب جهت اندازه گیری قاب های در و پنجره
(..., UPVC, PVC)

Max	300cm	400cm	500cm
Min	70cm	85cm	107cm



PRO MAGNETIC



MAGNETIC



BASIC

یک تراز کوچک 5 cm متری با قابلیت آهنربایی و کارایی فراوان همراه با کیف حمل کمربند



تراز چوبی

133

Model	40cm	60cm	80cm	100cm	120cm
133	✓	✓	✓	✓	✓



104 ALLROUND

تراز پلاستیکی

مترهای چوبی





Laser Units



Spirit Levels



Electronic Level



International/Exhibitiol



۲سال گارانتی

Zoom 26x
دقت 2mm/km

OLS 24

شمشه تراز

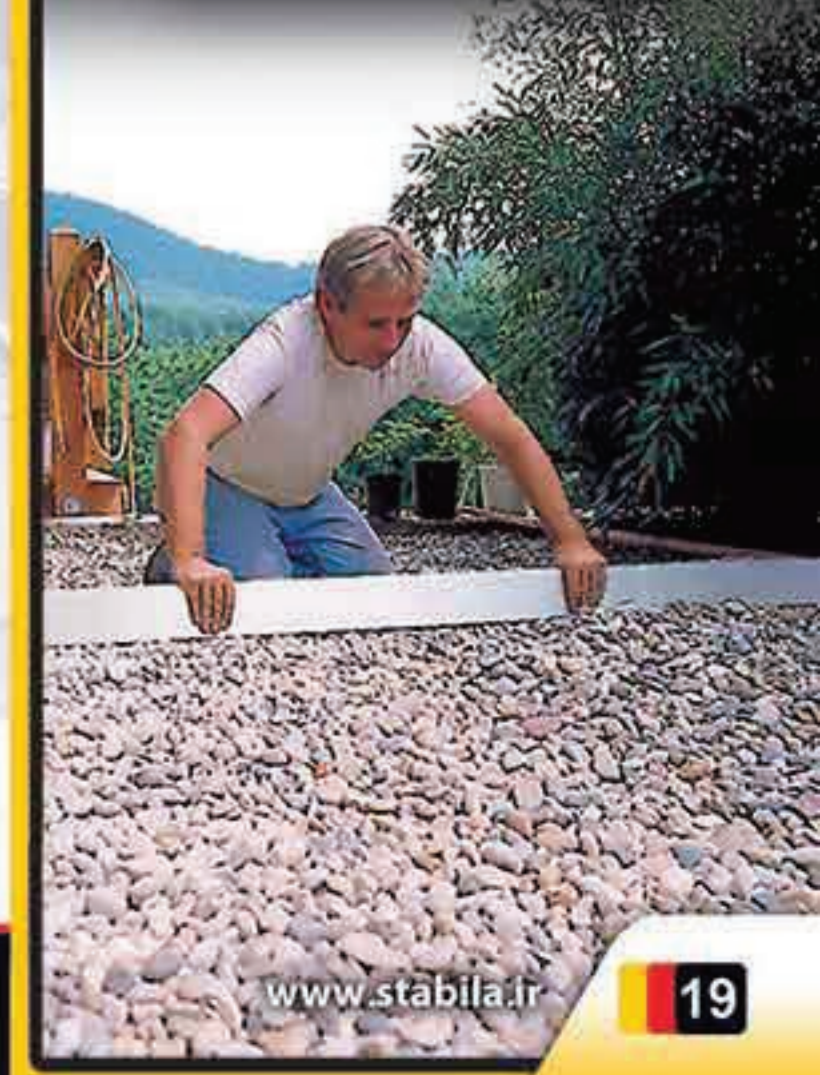
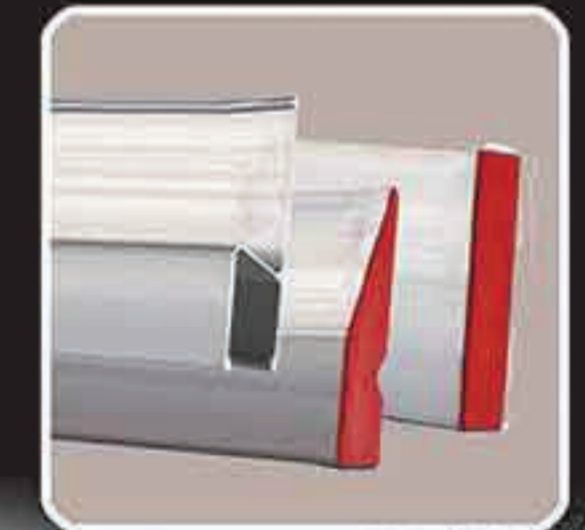
AL2L



TRK



HAK



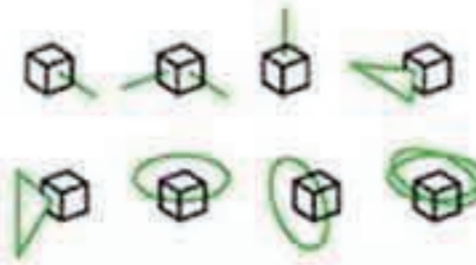
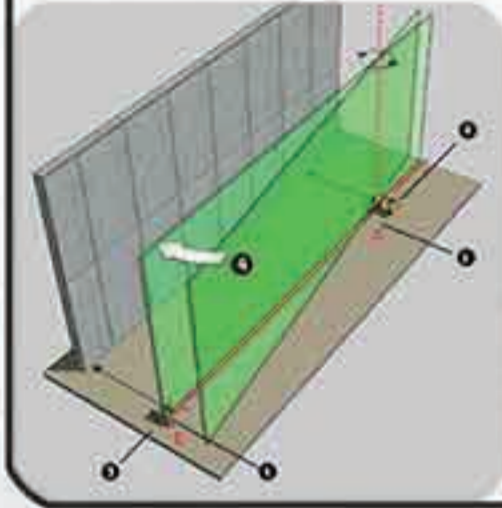


۲ سال گارانتی

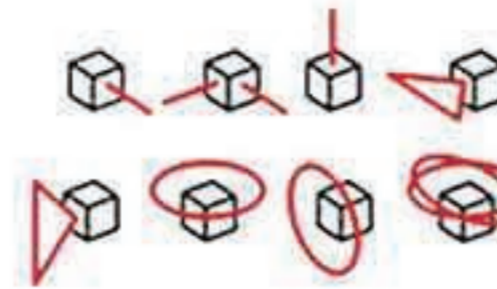
ترازیاب لیزری با نور لیزری سبز رنگ
برد ۳۰۰ متر - دقت ± 0.1 mm/m
قابلیت کارکرد در شرایط سخت - قابلیت تغییر زاویه افقی تا ± 5 درجه
۱۸ ساعت مدت زمان کارکرد با باتری - ضد آب و ضد ضربه
۸ مدل تابش مختلف نورلیزر - پرتابل - کارکرد آسان

ملحقات استاندارد

- گیرنده امواج لیزری (Receiver)
- نگهدارنده گیرنده به میز
- ریموت کنترل
- سه پایه
- ژالن
- کیف حمل صحرائی
- نشانگر
- قاب اتصال به دیوار مخصوص
- عینک



LAR 120G

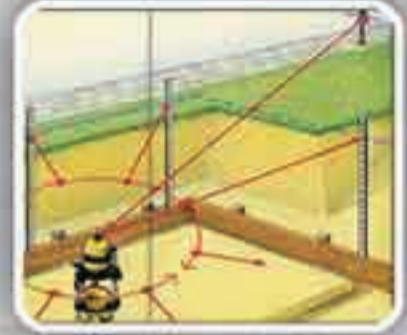


LAR 100

ترازیاب لیزری دوار - برد ۳۰۰ متر - دقت ± 0.1 mm/m
قابلیت تغییر زاویه پردازش نور لیزر
۱۲۰ ساعت مدت زمان کارکرد با باتری
قابلیت تغییر زاویه افق تا $\pm 5^\circ$

ملحقات

- گیرنده امواج لیزری (Receiver)
- نگهدارنده گیرنده به میز
- ریموت کنترل
- عینک
- کیف حمل صحرائی
- نشانگر
- قاب اتصال به دیوار



۲ سال گارانتی

۲ سال گارانتی

ترازیاب لیزری دوار، برد ۱۸۰ متر - دقت ± 0.2 mm/m
قابلیت تغییر زاویه پردازش نور لیزر به 90° یا 0° درجه
۸۰ ساعت مدت زمان کارکرد با باتری

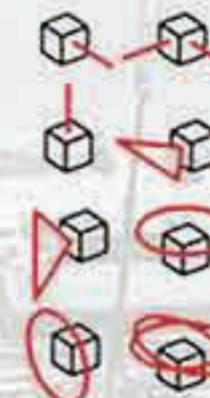
ملحقات

- گیرنده امواج لیزری (Receiver)
- نگهدارنده گیرنده به میز
- سه پایه
- ژالن
- عینک
- کیف حمل صحرائی
- نشانگر

۲ سال گارانتی



LAR 150



LAR 200

LAR 250

برد ۵۵۰ متر

برد ۳۵۰ متر

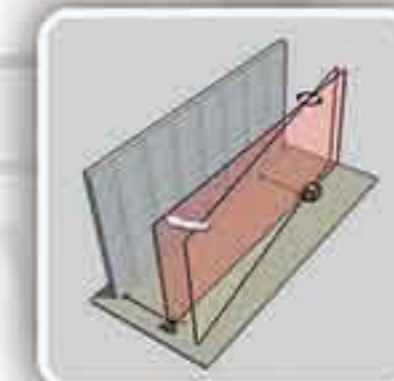
دقت ± 0.1 mm/m - قابلیت کارکرد در شرایط سخت
قابلیت تغییر زاویه افقی تا ± 5 درجه
۶۰ ساعت مدت زمان کارکرد با باتری
۸ مدل پردازش نور لیزر - ضد آب و ضد ضربه (IP 65)
پرتابل - کارکرد آسان

ملحقات

- گیرنده امواج لیزری (Receiver)
- نگهدارنده گیرنده به میز
- ریموت کنترل
- سه پایه
- ژالن
- کیف حمل صحرائی
- نشانگر
- قاب اتصال به دیوار
- عینک

کاربردهای ترازیاب های لیزری:

- ترازیابی انواع سطوح تا شعاع ۳۵۰m
- پیاده سازی و انجام تصحیحات پی و فونداسیون با دقت بالا
- ایده آل جهت کار در تونلهای مترو و ...
- تعیین آکس ستون ها
- آرماتوربندی فونداسیون
- انجام کارهای فلزی و نجاری (نصب و برش)
- رایبیتس بندی سقف ها
- استاد کار جهت دیوار چینی، کاشی کاری و ...
- کلیه عملیات لوله کشی و برق کاری (اجرا از روی نقشه با دقت بالا)





■ نشانگر لیزری در راستای قائم و افق (x,y) برد قابل رویت 20m ، قابل دریافت تا 250m با Receiver پردازش نور لیزر به صورت افقی، عمودی و همزمان قابلیت چرخش ۳۶۰ درجه ، دقت $\pm 0.3 \text{ mm/m}$ دارای آهن ربای مغناطیسی، با قابلیت خود تراز

ملحقات:

- گیرنده امواج لیزری
- کیف حمل کمربند
- عینک
- نشانگر
- تراپراک
- پایه اتصال به دیوار

۲ سال گارانتی

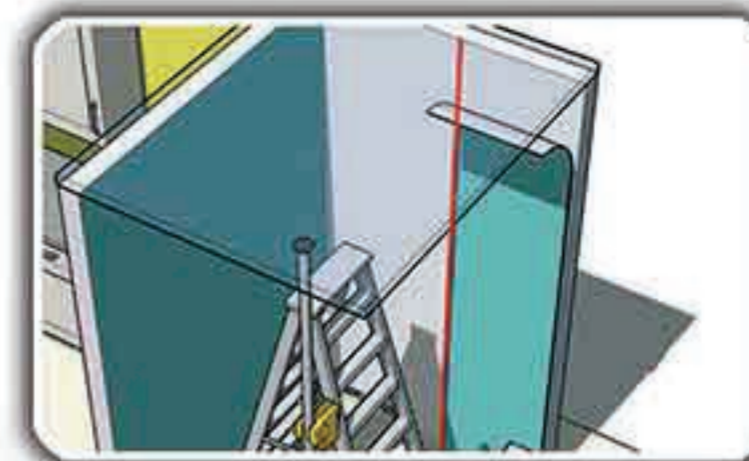
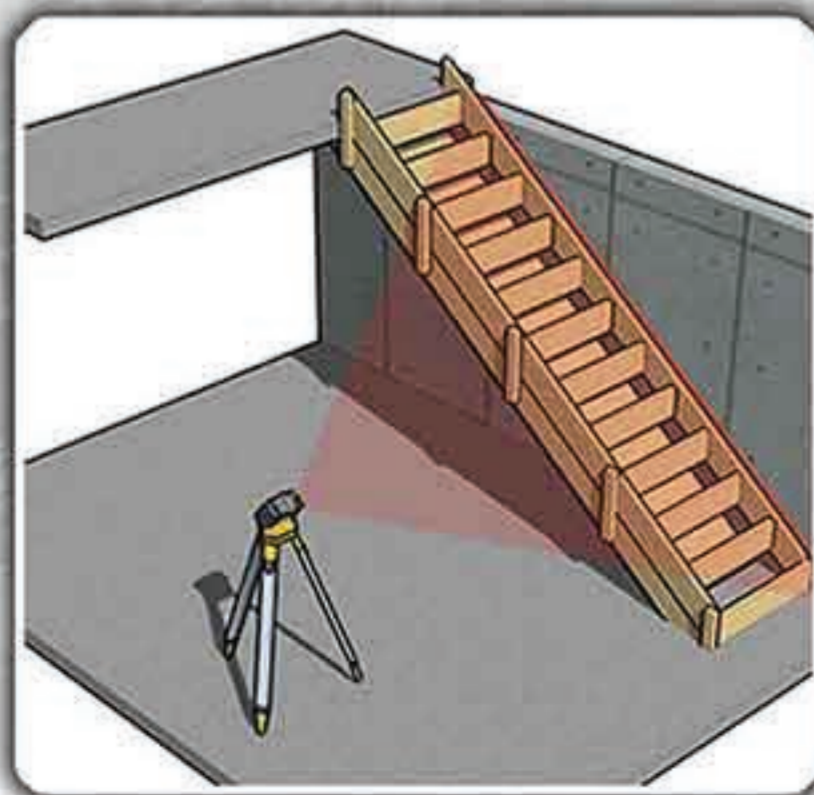


LAX 200 150° Line Complete set



LAX 200 Basic Set

۲ سال گارانتی

ملحقات:
کیف حمل کمربند

۲ سال گارانتی

■ نشانگر لیزری در راستای قائم و افق (x,y) برد قابل رویت 10m، دقت $\pm 0.5 \text{ mm/m}$ قابلیت خود تراز تا $\pm 4/5$ درجه دارای ژالن نگهدارنده (جهت نصب در ارتفاع)

ملحقات:

- قاب پلاستیکی نگهدارنده دستگاه
- دارای سه پایه قابل تبدیل به ژالن



LAX 50

max 2/2.75



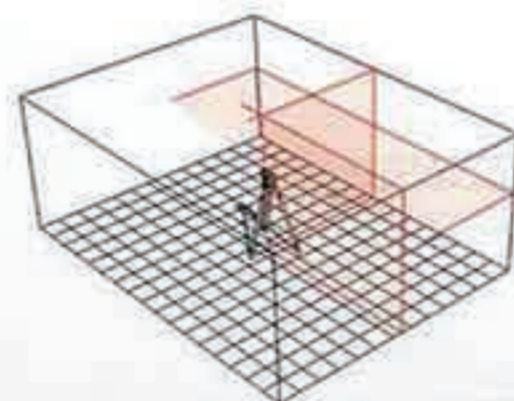
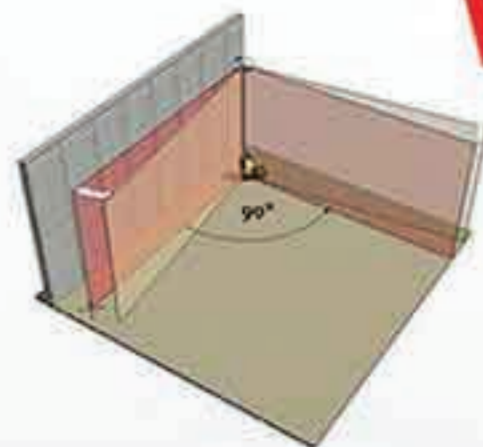
کاربردهای ترازهای لیزری:

- ترازبایی خطی (جهت کارهای برقی، چوبی، فلزی و ...)
- نصب انواع قاب در، پنجره و ...
- انجام عملیات نصب کاشی، سرامیک، سنگ و ...
- نصب کابینت، کاغذ دیواری، پارتیشن بندی، نصب پنل و ...
- مناسب جهت کلیه کارهای معماری و دکوراسیون
- مناسب جهت رابیتس بندی، گچ کاری و ...
- انتقال خط از سقف به زمین و بالعکس
- ...





دستگاه لیزری Multi-line



NEW
۲ سال گارانتی



LA-90 L

دستگاه لیزری Multi-line (خط و نقطه ای)
دقت $\pm 0.07 \text{ mm/m}$
قابلیت خود ترازی تا ± 5 درجه
برد لیزر 20m
قابلیت چرخش 360 درجه
قابلیت پیاده کردن زاویه 90 درجه
نسبت به راستای دلخواه (90 درجه شاقولی)
بر روی زمین، سقف و دیوار

NEW
۲ سال گارانتی

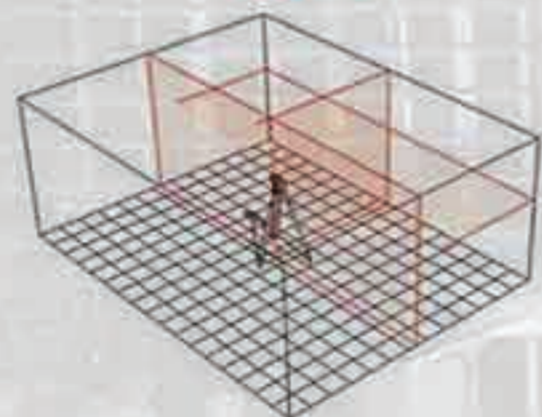
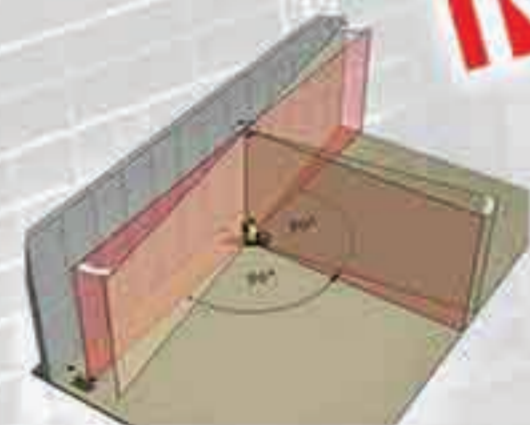


LAX 300

نشانهگر لیزری
در راستای قائم و افق (x,y)
همراه نمایش با دو نقطه لیزری شاقولی در بالا و پایین
برد قابل رویت 20m
قابلیت چرخش به صورت 360 درجه
دقت $\pm 0.3 \text{ mm/m}$
با قابلیت خود تراز

ملحقات:

- کیف حمل
- قابل اتصال به دیوار
- نشانهگر لیزری



NEW
۲ سال گارانتی



LA-180 L

دستگاه لیزری Multi-line (خط و نقطه ای)
دقت $\pm 0.07 \text{ mm/m}$
قابلیت خود ترازی تا ± 5 درجه
برد قابل رویت لیزر 20m
قابل دریافت تا 100m همراه Receiver
قابلیت چرخش 360 درجه
قابلیت پیاده کردن زاویه 90 درجه
نسبت به راستای دلخواه (180 درجه)
بر روی زمین، سقف و دیوار

NEW
۲ سال گارانتی

تراز خط و نقطه ای نیمه حرفه ای

تابش لیزری به صورت خطی و
۲ نقطه نورانی یک نقطه قائم
ویک نقطه قابل چرخش
به صورت 360 درجه
قابلیت خود ترازی تا ± 5 درجه
دارای یک تراز حبابی در راستای افق
برد لیزر خطی 40m و برد لیزر نقطه ای 80m
دارای چشمی قراولروی
بدنه قوی و همراه با محافظ

ملحقات:

- متر چوبی، براکت، کیف حمل کمربندی
- عینک، آداپتور مکنتیک
- لیزر با قابلیت چرخش 360 درجه
- کیف حمل صحرايي

LA-P+L



LAX
300





ملحقات تجهیزات لیزری

سه پایه
مدل BST-K-M



سه پایه
مدل BST-K-L

سه پایه تلسکوپی
مدل BST-K



سه پایه دوربین عکاسی
مدل FS



سه پایه
مدل BST-S



NEW

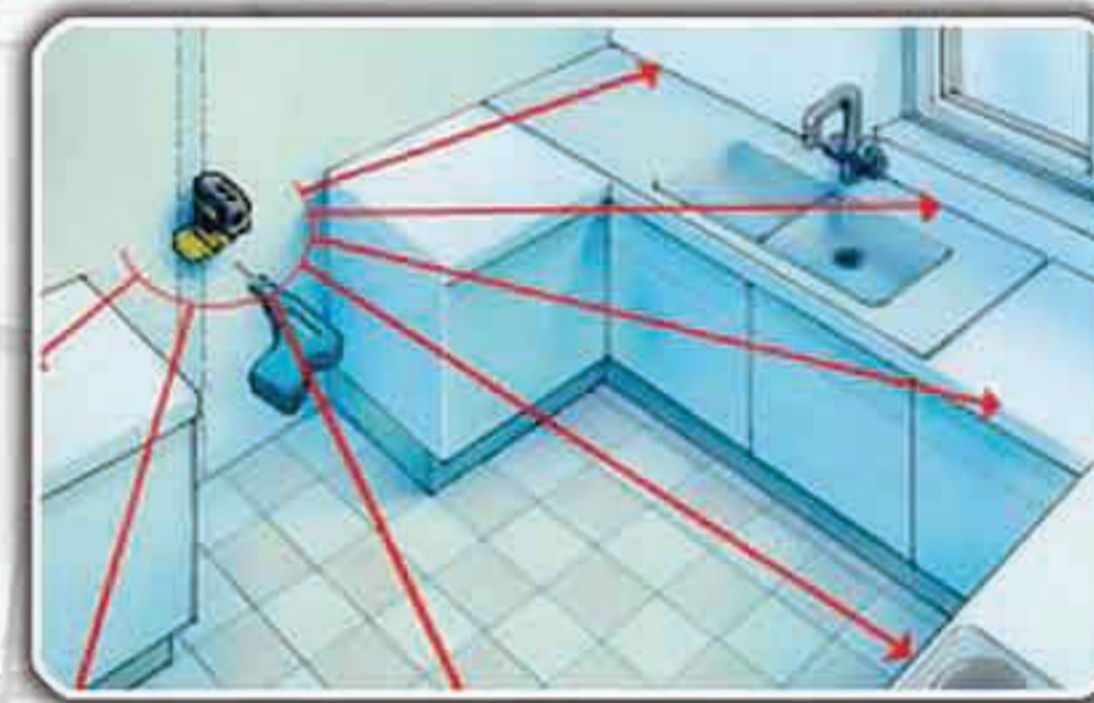
۲ سال گارانتی



تابش لیزری به صورت ۴ نقطه نورانی قائم نسبت به یکدیگر (بالا - پایین - رو برو - راست) قابلیت خود تراز تا ± 4 درجه، برد نور لیزر 30m، دقت $\pm 0.2 \text{ mm/m}$ دارای آهن ربای قوی جهت اتصال به سطوح فلزی بدنه قوی و همراه با محافظ

ملحقات:

متر چوبی، براکت، کیف حمل کمربند، عینک، آداپتور مکنیک لیزر با قابلیت چرخش ۳۶۰ درجه، کیف حمل صحرائی

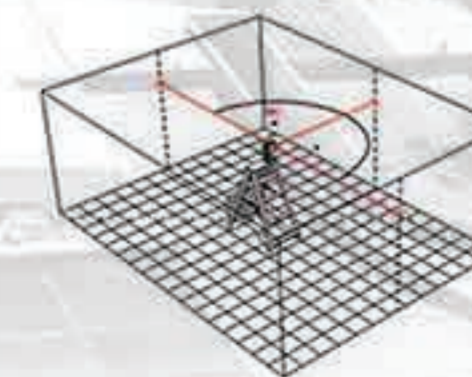


تابش لیزری به صورت ۵ نقطه نورانی قائم نسبت به یکدیگر (بالا - پایین - رو برو - چپ - راست) قابلیت خود تراز تا ± 4 درجه، برد نور لیزر 30m، دقت $\pm 0.2 \text{ mm/m}$ دارای آهن ربای قوی جهت اتصال به سطوح فلزی بدنه قوی و همراه با محافظ

۲ سال گارانتی
NEW



LA-5P



عینک مخصوص دید لیزر
مدل LB



گیرنده امواج لیزری
مدل REC 210



گیرنده امواج لیزری
مدل REC 300



کیف حمل تراز
مدل KF



NEW



پایه تلسکوپی
مدل LT 30



خط کش فلزی
مدل T-NL



میزر مدل
NL