

# CASPI-II

## Smart Metal Detector

فلزیاب هوشمند تاسیساتی (دریچه یاب ، شیرخط یاب)

فلزیاب حرفه ای ، دقیق ، سریع و با قابلیت های منحصر بفرد

مجهز به GPS ، حافظه داخلی ، قابلیت تفکیک فلزات آهنی و غیر آهنی ، امکان تعیین عمق هدف



شرکت فرآیند ارقام پرداز

[www.fap-company.com](http://www.fap-company.com)

[sales@fap-company.com](mailto:sales@fap-company.com)

Tel: 021-57812

Tel: 021-88909577

## ● فلزیاب تاسیساتی CASPI-II

تکنولوژی	القای پالس (Pulse Induction) PI
فرکانس	باند فرکانسی بسیار کم (Very Low Frequency) 100 ~ 110 Hz
تفکیک جنس هدف	مجهز به قابلیت تفکیک فلزات Ferrous / Non-Ferrous
دیسک جستجوگر	تک لوپ با هسته هوا Air-core Single Loop Antenna
نمایش	قدرت سیگنال ، میزان حساسیت ، میزان باتری ، عمق ، جنس هدف ، تنظیمات، GPS
حساسیت	نمایش قدرت سیگنال عددی و بارگراف همراه با سیگنال صوتی 11 سطح
نمایشگر	نمایشگر گرافیکی با امکان دید در شب Graphic LCD 64x128 with Backlight
GPS	مجهز به تنظیم اتوماتیک نور پس زمینه نمایشگر Auto adjusting backlight
حافظه	مجهز به سه زبان نمایش ( انگلیسی ، فارسی ، ترکی استانبولی ، عربی یا ژاپنی ) مجهز به GPS داخلی با دقت CEP 2.5m و به روزرسانی اطلاعات هر یک ثانیه مجهز به حافظه داخلی با ظرفیت ذخیره اطلاعات 25 هدف
باتری	6 عدد باتری سایز AA ، DC6V (AAx6) ، 10 ساعت عملکرد در شرایط نرمال
دمای عملکرد	قابلیت عملکرد با باتری های قابل شارژ -10 to +50 °C
قابلیت تعیین عمق هدف	با امکان تعریف شکل دایره ای یا مربعی هدف و ابعاد هدف از 10 تا 100 سانتیمتر ، عمق هدف با حداکثر 8 درصد خطا محاسبه و نمایش داده میشود.
قدرت آشکارسازی	دیسک از جنس استیل به قطر 10 Cm و ضخامت 1 Cm در عمق 40 Cm دیسک از جنس استیل به قطر 18 Cm و ضخامت 1 Cm در عمق 60 Cm ماکزیم عمق آشکارسازی 140 Cm
ابعاد و وزن	بدنه مرکزی 130x111x105 mm دیسک جستجوگر φ 274x31 mm طول دستگاه 75 Cm وزن دستگاه بدون باتری 1.7 kg و با باتری 1.9 kg

- تجهیزات استاندارد: دستگاه مرکزی CASPI-II ، کیف حمل ، دفترچه کاربری
- تجهیزات انتخابی: هدفن ، اپلیکیشن اندروید " دستیار هوشمند تاسیسات FAP-APP " لایسنس مربوط به فلزیابی

- ساخت ایران
- 3 سال گارانتی ، 10 سال خدمات پس از فروش

+98 21 57 812  
+98 21 88 90 95 77  
+98 21 88 90 66 54  
+98 21 66 04 90 11  
www.fap-company.com  
sales@fap-company.com



شرکت دانش بنیان فرآیند ارقام پرداز  
تولید کننده آشکارسازهای زیرسطحی و ابزار دقیق تاسیسات  
آدرس: ایران، تهران، میدان ولیعصر ابتدای بلوار کشاورز،  
خیابان فلسطین شمالی پلاک 439 طبقه دوم واحد 6  
کد پستی: 14158-13358