

CASPI-MAG

Smart Ferrous Metal Detector

فلزیاب فلزات آهنی هوشمند، مگنتومتر (دریچه یاب ، شیرخط یاب)
عمق آشکارسازی بالا ، آشکارساز فلزات خانواده آهن، چدن، فولاد (فلزات خانواده آهن)
بسیار دقیق و مطمئن مجهز به GPS و حافظه داخلی، نمایشگر به زبان فارسی و اپلیکیشن اندروید



شرکت فرآیند ارقام پرداز

www.fap-company.com
sales@fap-company.com

Tel: 021-57812

Tel: 021-88909577

CASPI-MAG SPECIFICATIONS

فلزیاب تاسیساتی CASPI-MAG

اندازه گیری میزان میدان مغناطیسی Magnetic Field Sensing	تکنولوژی
±100 μT در فرکانس DC to 1 KHz	میزان اندازه گیری
مخصوص آشکارسازی فلزات آهنی Ferrous ، درپچه ، شیرخط کنترلی ، مفصل ...	اهداف قابل تشخیص
سنسور دوگانه تکنولوژی گرادیمتر Gradiometer	سنسور جستجوگر
مد A : مد آشکارسازی مگنتومتر Magnetometer Mode	مدهای عملکرد
مد B: مد آشکارسازی فوق حساس لبه Sensitive Edge Detector Mode	
قدرت سیگنال بصورت عددی و بارگراف همراه با آلام صوتی	نمایش
نمایش پلاریته +/- ، میزان حساسیت قابل کنترل، 37 سطح حساسیت	
نمایش اطلاعات GPS و ذخیره اطلاعات همراه با تاریخ و زمان	
نمایشگر گرافیکی با امکان دید در شب Graphic LCD 64x128 with Backlight	نمایشگر
مجهز به تنظیم اتوماتیک نور پس زمینه نمایشگر Auto adjusting backlight	
مجهز به نمایشگر انگلیسی (زبان نمایش فارسی ، ترکی استانبولی یا عربی به سفارش)	
6 عدد باتری سایز AA ، DC6V (AAx6) ، 8 ساعت عملکرد در شرایط نرمال	باتری
قابلیت عملکرد با باتری های قابل شارژ	
مجهز به اپلیکیشن تخصصی فلزیاب FAP-Metal Detector APP با قابلیت مستند سازی، ارتباط	نرم افزار
بلوتوث با دستگاه ، نمایش اطلاعات بر روی نقشه های Google Map ، امکان گزارش گیری و تهیه	
خروجی Excel , PDF	
مجهز به GPS داخلی با دقت CEP 2.5m و به روزرسانی اطلاعات هر یک ثانیه	GPS
مجهز به حافظه داخلی با ظرفیت ذخیره اطلاعات 999 هدف	حافظه
-10 to +50 °C	دمای عملکرد
عمق آشکارسازی حداکثر 380 Cm	قدرت آشکارسازی
محفظه ی شیر خط (Valve Box) آشکارسازی تا عمق 280 سانتیمتر	
درب منهول با قطر 80 سانتیمتر آشکارسازی تا عمق 280 سانتیمتر	
شیر محفظه با قطر 10 سانتیمتر آشکارسازی تا عمق 60 سانتیمتر	
لوله آهنی با قطر 10 سانتیمتر (4 اینچ) آشکارسازی تا عمق 220 سانتیمتر	
سرعت جستجو 1.5 m در ثانیه	
ابعاد و وزن	
بدنه مرکزی 130x111x105 mm / دیسک جستجوگر 670x31 mm	
طول دستگاه 80 Cm / وزن دستگاه بدون باتری 1.4 kg و با باتری 1.62 kg	
بدنه IP-65 و بدنه سنسور IP-68 تا عمق 60cm (تا بدنه مرکزی)	حفاظت محیطی
این مدل مجهز به تکنولوژی بلوتوث Bluetooth جهت انتقال اطلاعات به اپلیکیشن و تهیه تصاویر سه	CASPI-MAG-PLUS
بعدی 3D Heat-Map از اهداف مدفون در خاک می باشد	
(اطلاعات تکمیلی را از واحد فروش شرکت درخواست نمایید)	
تجهیزات استاندارد: دستگاه مرکزی CASPI-MAG ، کیف حمل ، اپلیکیشن اندروید دستیار فلزیابی ، دفترچه کاربری	
3 سال گارانتی ، 10 سال خدمات پس از فروش	
ساخت ایران	

+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