

Металлодетекторов CEIA HI-PE Plus и GARRETT PD 6500i

Что сравнивается



Степень защищенности	IP55, IP65(опция)	IP20/IP55
Ширина прохода	720 мм или 820 мм	760 мм
Количество зон детектирования	60 – зон (20 – вертикальных, 3 – горизонтальных)	33 – зоны (11 – вертикальных, 3 горизонтальных)
Счетчики прохода	Счетчики прохода высокой точности	В наличии
Технология идентификации металла	Предусмотрена	Отсутствует
Распознавание предметов личного пользования (низкий коэффициент ложных сигналов тревоги)	Обладает такими свойствами. Так как для этого компанией CEIA были разработаны и внедрены технологии позволяющие распознавать предметы личного пользования.	Не обладает такими свойствами
Пропускная способность и чувствительность	Чувствительность не зависит от скорости прохода (она всегда остается на высоком уровне)	Высокая чувствительность при меньшей пропускной способности
Регулировка чувствительности	Цифровая регулировка чувствительности в широком диапазоне	200 уровней для каждой программы
Обнаружение объектов	ОБНАРУЖЕНИЕ ОРУЖИЯ ИЗ МАГНИТНЫХ, НЕМАГНИТНЫХ И СМЕШАННЫХ МЕТАЛЛОВ И СПЛАВОВ. Обнаружение объектов перемещающихся с высокой скоростью (до 15 м/с) Имеет широкий диапазон обнаружения потенциально опасных объектов: от пистолета до обломка лезвия	Металлические объекты запрещенные к проносу.

Настройка зон детектирования	Возможна для любой зоны детектирования.	Настраиваются - 5 групп зон.
Уровень безопасности	Устанавливается при помощи команды - IS всего 50 программ (в соответствии с международными стандартами безопасности - 30 и пользовательские - 20)	15-ть программ соответствующих международным стандартам
Программирование при помощи ЧИП-карт	Предусмотрено	Не предусмотрено
Программирование	с помощью встроенной клавиатуры и дисплея или по интерфейсу RS-232 с помощью модуля RCU2, ИК-пульта управления, ЧИП-карт, компьютера или по сети Ethernet (с модулем APSIM2Plus/E)	с помощью встроенной клавиатуры и дисплея, пультом управления (подключается при помощи кабеля)
Коммуникационные возможности для управления металлодетектором	Локально, Infrared, RS-232 (Опции – Ethernet, USB, RS-485)	Локально и Пультом управления (подключается при помощи кабеля) (Опция – RS-232)
Управление функциями	Микропроцессорное управление всеми функциями	Микропроцессорное
Защита от несанкционированного доступа к панели управления	с помощью механического замка и системой из двух паролей	с помощью механического замка
Начальная и периодическая калибровка	Не требуется	Требуется
Синхронизация между несколькими установленными рядом мет-рами	Автоматическая синхронизация между несколькими установленными рядом металлодетекторами (дистанция от 5 см) без использования соединительных кабелей	Синхронизация возможна при помощи функции Мастер синхронизации.
ПИТАНИЕ	~100...240В, -10/+15%, 47...63Гц, 40ВА	100-240В, 50/60Гц, 55Вт
Повышенная устойчивость к электромагнитным помехам	Обладает повышенной устойчивостью к электромагнитным помехам (т.к. используются специальные решения, разработанные компанией CEIA)	Не обладает такими свойствами
Антенны	Края закрыты противоударными накладками.	Края закрыты упругими накладками.
Безопасен для электрокардиостимуляторов, систем жизнеобеспечения и беременных женщин, а также для магнитных носителей	Безопасен	Безопасен

данных. (флешки, диски и т.п.)		
Соответствует текущим международным стандартам по безопасности для арочных металлодетекторов	Соответствует и превосходит	Соответствует
Соответствует международным стандартам электробезопасности и электромагнитной совместимости	Соответствует	Соответствует
Визуальная сигнализация	<p>Четыре многозонные светодиодные линейки на панелях, для определения вертикального положения объекта с программируемым направлением и индикацией готовности к проходу. Высококонтрастный дисплей. Зеленая и красная зоны индикации, с отображением значения, пропорционального объему обнаруженного металла. Фиксированная или пропорциональная объему проносимого металла, распознается на расстоянии до 6 м, яркость 4000 lux.</p>	<p>Две светодиодные линейки на панелях</p>
Звуковая сигнализация	<p>Высокая громкость звукового сигнала. 10 сигналов постоянной и пульсирующей тональности и 34 специальных тона. 10 уровней громкости звукового сигнала в диапазоне от 0 до 90 дБ на расстоянии 1 м.</p>	<p>Три типа звуковых тревог. Выбор уровня звука путем изменения параметра громкость значения от 1 до 9.</p>
Резервное питание	<p>Возможность подключения сетевого блока питания с батареями резервного питания и схемой быстрого заряда. (MBSU-2 время работы – 14 часов), возможно подключение батарей на перекладине металлодетектора (время работы 8-10 часов)</p>	<p>Возможно подключение батарей (время работы батарей – 15 часов)</p>
Самодиагностика	<p>Система непрерывной самодиагностики</p>	<p>Запускается только при включении.</p>
Решения для повышения	<p>Технология SweepScan4D для повышения однородности</p>	

<i>однородности сканирующего поля</i>	сканирующего поля и сокращения ложных сигналов тревоги	Отсутствуют
<i>Одно нажатие на кнопку для получения информации о кол-ве проходов и установленном уровне безопасности</i>	Предусмотрено	Предусмотрено