

# PAS 2.0

## ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ АНТЕННАЯ ПОДСТАВКА

Пневматическая антенная подставка PAS 2.0 предназначена для измерения в магнитных абсорбционных камерах на фиксированной высоте. PAS 2.0, за исключением поворотного привода, изготавливается из пластика (ПВХ и армированные стекловолокном).

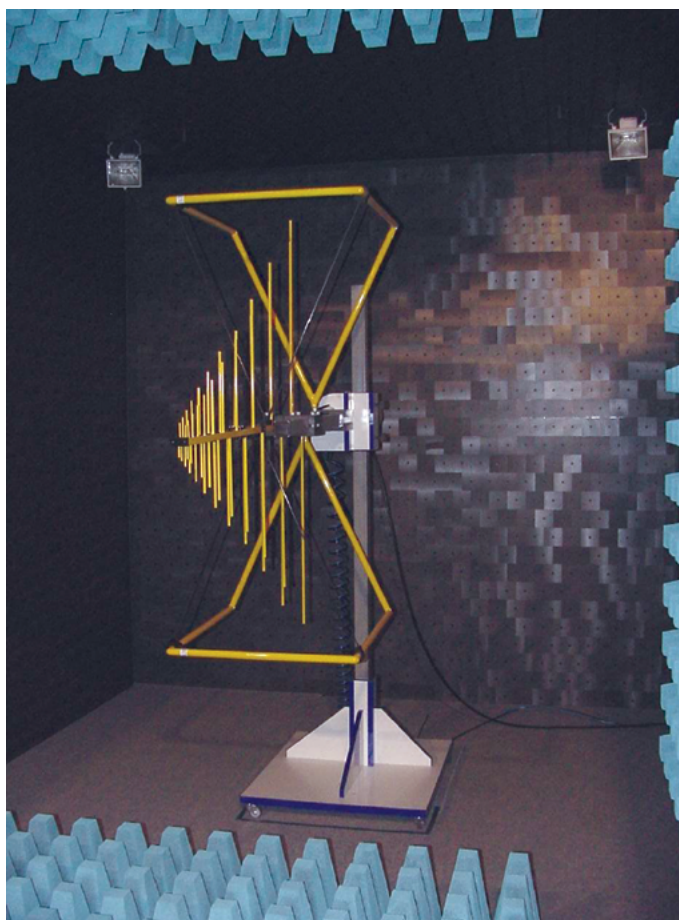
Поляризация происходит с помощью сжатого воздуха. Соленоидный клапан, расположенный за пределами камеры регулирует поток сжатого воздуха. Высота стержня антенны регулируется вручную.

Все антенны при поляризации могут вращаться вокруг своей оси для устранения любых ошибок.

Шина IEEE 488.2 (GPIB) дает возможность управления всеми функциями при использовании контроллеров SCU/MCU или NCD.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Высота антенны ручная регулируемая от 0.7 м до 2.0 м
- Общая высота мачты 2.2 м
- Возможность загрузки макс. 6 кг (сбалансированного)
- Для длинных и тяжелых антенн требуется противовес для балансировки нагрузки в зависимости от расстояния от антенны центра тяжести
- Материал Пластик + армированный стеклопластик
- Сечение мачты 60 мм x 60 мм
- База ДхШ 0.9 м x 0.75 м
- Передвижная с 4-мя колесиками
- Поляризация 0°/90° (вертикальная/горизонтальная)
- Время поляризации 0°/90° ≈ 3 сек
- Привод поляризации - пневматический поворотный привод
- Управление – электромагнитный клапан
- Давление макс. 6 бар
- Диапазон температур +10°C...+35 °C
- Общий вес - приблизительно 38 kg



Аксессуары: Интерфейс для контроллеров SCU/MCU/NCD, кабель питания-1.5 м, пневматическая трубка- 2x15 м, руководство по обслуживанию.