

# 소하천 프라이스 유속계

유속/유수량

## USGS Type Pygmy Meter



Model : 6205



### 용도

### Applications

- 하천, 수로, 수중 실험장치 등의 유속 및 유량측정
- 갈수기 저수심의 유속 측정

### 특징

### Features

- 유량조사사업단, 한국수자원공사, 4대강 물환경연구소, 한국건설기술연구원, 보건환경연구원 사용중
- 수심 3~4cm의 저수심에서도 유속 측정 가능
- 초당 0.03 ~ 1.5 m/s의 유속 측정 및 1%의 정확도
- USGS(미 지질조사국) 표준 유속계

### 센서 사양

### Specifications

하나의 센서는 디지털 판독기와 아나로그 신호발생기 모두와 연결하여 사용할 수 있음

- 버킷 횡 6 cups
- 버킷 직경 Ø 5.1 cm
- 측정 범위 0.03 ~ 1.5 m/sec
- 정확도 ±1 %
- 센서 규격 51×95×55 cm
- 센서 무게 0.4 kg



### 구성

### Configurations

간편하고 과학적인 구조로 1, 2, 3점법의 손쉬운 측정

- 판독기 모니터 / 신호발생기 / 헤드셋
- 유속 측정 센서 USGS Type Pygmy Meter
- 도보용 지지대 USGS Top Set Wading Rod
- 지지대 전용 가방 Wading Rod Bag

