

# Hykron®

## Detecção de fugas de água - vareta de escuta directa

**Hykron®** é um sistema simples de escuta para detecção de fugas de água com elevada sensibilidade acústica. É ideal para escuta directa em ramais prediais, directamente em acessórios ou através da parede.

### Características

- Elevada sensibilidade acústica
- Fácil operação
- Construção robusta
- Substituição fácil de bateria no terreno
- Baixo custo

### Operação

O ruído da fuga desloca-se através da água podendo ser detectado por escuta directa em válvulas, marcos incêndio ou outros acessórios da tubagem. O **Hykron** detecta o ruído da fuga com um sensor de alta sensibilidade para escuta através dos headfones. Pode também ser utilizado com varetas de extensão ou para escuta no solo.

### Especificação

Sensor	Acelerómetro piezoeléctrico
Gama frequências	30 - 5000 Hz
Amplificador cinto	Botão escuta / controlo volume
Bateria	Baterias 9V alcalinas substituí.
Autonomia	60 horas em uso contínuo
Protecção	IP54
Headfones	Leves, elevada prestação



### Componentes sistema

- Sonda de mão
- Amplificador (com mola para cinto)
- Varetas extensão (3)
- Contacto por íman
- Headfones alta qual.
- Mala de transporte
- Base escuta solo (opcional)



Hykron – cabo de 1m	GXG 777
Hykron – cabo de 1.5m	GXG 779
Base para escuta no solo (opcional)	GXG 671



### Primayer Limited

Primayer House, Parklands Business Park  
Denmead, Hampshire PO7 6XP, United Kingdom  
T +44 (0)2392 252228 F +44 (0)2392 252235  
E sales@primayer.com  
www.primayer.com



Information in this document is subject to change without notice.