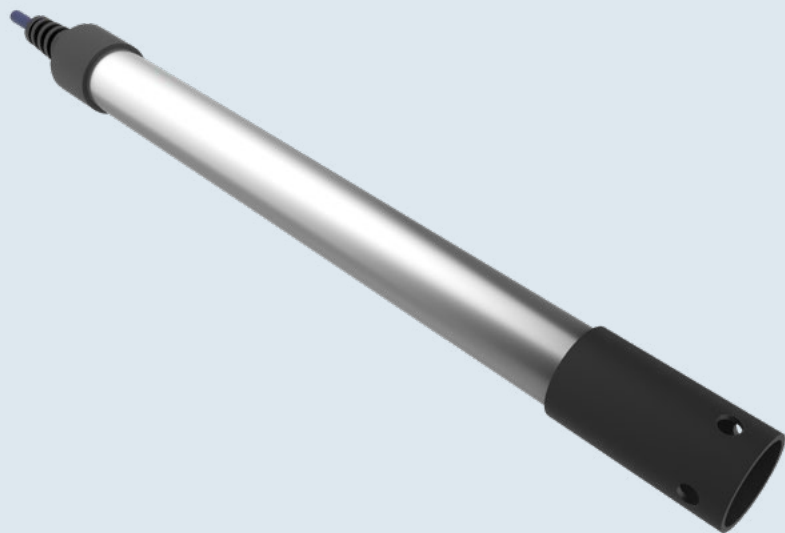


# WQ430

## Misuratore di Ossigeno disciolto



### Descrizione

Il misuratore WQ430 è uno strumento compatto e robusto adatto al misurare l'ossigeno disciolto in acque sotterranee e di superficie.

Il sensore viene prodotto con l'elemento sensibile intercambiabile per una facile manutenzione, in modo da permettere una lunga operatività dello strumento.

Il sensore WQ430 prodotto in dimensioni compatte, con un diametro di 32 mm, permette il suo inserimento in pozzi di piccola dimensione.

Ogni sensore viene fornito con un certificato di collaudo che attesta i risultati della prova eseguita e le caratteristiche elettromeccaniche della stessa.

Lettura manuale con DATAVIEW.

Lettura automatica con MINILOG, MYLOG.

Sistema di acquisizione dati con NATUN.

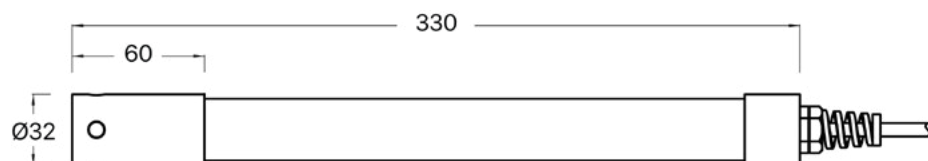
### Applicazioni

Misura dell'ossigeno disciolto in pozzi, serbatoi, fiumi, canali etc.



# WQ430

## Misuratore di Ossigeno disciolto



### Caratteristiche tecniche

Campo di misura	0-100% 0-8 ppm	
Alimentazione	10-36 Vcc	
Uscita	4-20 mA	
Accuratezza / Errore combinato	0.5%FS / 2% FS	
Compensazione in T° a	25 °C	
Consumo	5.5 mA + uscita sensore	
Pressione max	3 bar	
Temp. di funzionamento	-40 ÷ + 55 °C	
Warm up	3 sec	
Dimensioni	32 x 255 mm	
Peso	0.450 Kg	
Materiale	Contenitore Membrana	INOX / PVC Teflon

### Aggiungere alla sigla

<b>Sensore di temperatura</b>	<b>- CT</b>	<b>- PT</b>
Uscita	µA/K	PT100 100Ω a 0 °C
Campo di misura	-50 , 105°C	-100÷104°C
Precisione	0.3°	0.1°

### Accessori

**Elettrodo ossigeno disciolto**

**WQ430-AX-ELDO**