

SERIE INT

Calando la sonda nel pozzo, un sensore IR viene utilizzato per determinare la presenza del prodotto (solitamente un idrocarburo) alla profondità indicata sul cavo speciale millimetrato, mentre un sensore di conducibilità individua il sottostante livello dell'acqua. La transizione tra i due mezzi è indicata dal passaggio tra un tono continuo (prodotto) ad un tono intermittente (acqua). Tramite una doppia regolazione della sensibilità (una per il sensore IR e una per il sensore di conducibilità) è possibile utilizzare questi misuratori anche in presenza di olii molto viscosi oppure di acqua molto salina. L'elettronica sofisticata consente chiare misurazioni anche in presenza di graffi evidenti sulla sonda IR, in caso di condensa e di olio che gocciola sulla sonda stessa.



APPLICAZIONI

Misura dello spessore di surnatante presente sulla superficie dell'acqua all'interno di pozzi e/o serbatoi

MODELLI DISPONIBILI SERIE INT-O/W

modelli disponibili	lunghezza cavo	bobina arganello	dimensioni ingombro cm	peso	codice
INT-30M	30m	Metallo	30x22.5x35 (disco 25cm)	3	INT-030-053
INT-50M	50m	Metallo	30x22.5x35 (disco 25cm)	3.4	INT-050-053
INT-100M	100m	Metallo	30x22.5x35 (disco 25cm)	4.5	INT-100-053
INT-150M	150m	Metallo	30x22.5x35 (disco 30cm)	6.5	INT-150-053
INT-200M	200m	Metallo	30x22.5x35 (disco 30cm)	8.1	INT-200-053
INT-300M	300m	Metallo	30x55x55 (disco 45cm)	12.2	INT-300-053
INT-450M	450m	Metallo	30x55x55 (disco 45cm)	16.5	INT-450-053
INT-600M	600m	Metallo	30x55x55 (disco 45cm)	20.4	INT-600-053