



Comastri Distribution
Prodotti e soluzioni per l'industria S.r.l

02/12/2025

ComastriDistribution

Telefono: +390513510702

Mail: info@comastridistribution.com



[Vai al prodotto](#)



Flussometro a ultrasuoni PCE-TDS 200 SR-ICA

0201



Servizi

Servizi post vendita

Manutenzione ordinaria, straordinaria, installazione, formazione del personale, parti di ricambio, calibrazione e taratura per gli strumenti di misura.

I prezzi indicati in questi listini potrebbero non essere aggiornati e non tengono conto di eventuali sconti praticati nel negozio online.

comastridistribution.com

Pagina 1/3



Descrizione prodotto

Il nostro Flussometro a ultrasuoni con memoria da 32 GB rappresenta la soluzione ideale per le vostre esigenze di misurazione. Con un ampio range di misurazione fino a ± 32 m/s, questo strumento offre una precisione eccezionale con una deviazione massima del $\pm 1,5\%$ per tubazioni di diametro ≥ 50 e del $\pm 3,5\%$ per tubazioni DN < 50 , garantendo risultati affidabili e accurati. La riproducibilità di $\pm 0,5\%$ del valore di misura aumenta ulteriormente la sua attendibilità.

La facilità d'uso è un punto di forza di questo flussometro a ultrasuoni. Un intuitivo menu di guida assiste nell'installazione, garantendo il posizionamento corretto dei sensori e il controllo della qualità del segnale. Inoltre, il dispositivo consente di visualizzare le misure in diverse unità come m³, l, gal, igl, mgl, cf, bal, ib, ob, adattandosi alle vostre preferenze.

Durante la misurazione, potete memorizzare i dati nella sua memoria interna da 32 GB, con opzioni di registrazione personalizzabili tra 1 secondo e 12 ore. Questo significa che potete archiviare fino a 10 milioni di dati per analisi future. Il software opzionale vi permette di visualizzare, analizzare e esportare i dati in diversi formati, inclusi *.csv e PDF, semplificando la gestione dei dati.

Il display LCD a colori da 2,8" garantisce una visualizzazione chiara e dettagliata delle misurazioni, rendendo facile la lettura anche in condizioni di luminosità variabile. Inoltre, il dispositivo è fornito con un rapporto di taratura ISO, garantendo la sua precisione.

In aggiunta al flussometro principale, offriamo anche il sensore PCE-TDS 200 SR SENSOR, progettato per tubi di dimensioni DN 15 ... 100 / 20 ... 108 mm. Questi sensori sono dotati di una guida per semplificare il posizionamento e magneti nella parte inferiore per un'installazione agevolata su tubi metallici ferrosi.



ComastriDistribution
Prodotti e soluzioni per l'industria S.r.l

02/12/2025

ComastriDistribution

Telefono: +390513510702

Mail: info@comastridistribution.com



[Vai al prodotto](#)

Caratteristiche generali

Dimensioni	165mm x 85mm x 32mm	Peso	255g
Risoluzione	0,001 m/s	Batteria	Circa 10 h
Range	±32 m/s	Alimentazione	Batteria LiPo; 3,7 V; 2500 mAh
Sensore	Coppia di sensori PCE-TDS 200 SR SENSOR	Unità di misura	Dimensioni mm / in
Unità di misura	Velocità del flusso m/s / ft/s	Unità di misura	Flusso volumetrico m / l / gal / igl / mgl / cf / bal / ib / ob
Unità di misura	Temporale secondi / minuti / ore / giorni	Unità di misura	Volume m / l / gal / igl / mgl / cf / bal / ib / ob
Memoria	32 GB / 10 milioni di valori	Precisione	DN maggiore/uguale a 50 mm uguale ±1,5% del valore di misura per velocità maggiore di 0,3 m/s
Precisione	DN minore a 50 mm uguale ±3,5% del valore di misura per velocità maggiore di 0,3 m/s	Precisione	DN minore a 50 mm uguale ±3,5% del valore di misura per velocità maggiore di 0,3 m/s

I prezzi indicati in questi listini potrebbero non essere aggiornati e non tengono conto di eventuali sconti praticati nel negozio online.