

Resp. Commerciale:
Lorenzo Mancini
Ns riferimento:
LManc
Cellulare:

Tel.:
+39 02 93 57 54 00
Fax:
+39 02 93 57 54 01
E-Mail:
lorenzo.mancini@hach.com
Data:
18 Luglio, 2024

HACH LANGE S.R.L. Via Rossini 1/A I-20020 Lainate (MI)
A.S.A. AZIENDA SERVIZI AMBIENTALI S.P.A.
Dr.ssa Cristina Gemelli
VIA DEL GAZOMETRO, 9
I 57122 LIVORNO ()

ORDINA ONLINE 24/7



Risparmia tempo ·
Controlla i costi ·
E' semplice!

www.it.hach.com/shop

Email: c.gemelli@asa.livorno.it
Tel.: 0586 242.785

ASA sonda LDO Offerta N. 2386315 (prego citare nella corrispondenza)

Gentile Dr.ssa Gemelli,

come da Vs. gentile richiesta inviamo l'offerta relativa ai prodotti di Vs. interesse.

Il nostro servizio di Sales Support rimane a Vs. disposizione per qualsiasi chiarimento tecnico-analitico scrivendo a salesupport-it@hach.com

Potrete procedere all'acquisto inviando un ordine formale, indicando il numero della quotazione in oggetto, o accettazione della presente all'indirizzo ordini-it@hach.com, oppure **registrandovi sul nostro sito www.it.hach.com, potete compilare l'offerta in maniera veloce, autonoma, in tempo reale, 24/7 e procedere direttamente all'ordine on-line con pochi click.**

Ciò comporta numerosi vantaggi, tra i quali:

- Gestione dell'ordine in via preferenziale, con una riduzione dei tempi di lavorazione
- Possibilità di ordinare in qualsiasi momento, con il computer o smartphone
- Creazione di un elenco di articoli preferiti, per ordinarli in pochi minuti
- Visualizzazione di ordini, quotazioni e prezzi in qualsiasi momento
- Tracciabilità di offerte e ordini

Per ricevere assistenza durante la registrazione al sito e/o l'inserimento del Vs. primo ordine non esitate a contattare il nostro Sales Support al n. 02 93575400.

HACH LANGE S.R.L.
Via Rossini 1/A
20045 Lainate (MI)
Tel. +39 02 93 575 400
Fax +39 02 93 575 401
www.it.hach.com

Registro Imprese di Milano,
Cod. Fiscale e P. IVA 11277000151
Capitale Sociale € 65.500 i.v.
REA di Milano n. 1452960
Registro AEE IT0802000002947
Società con unico socio
Soggetta a direzione e coordinamento
di Danaher Corporation

DEUTSCHE BANK S.p.a.
Viale Aretusa 20, 20148 Milano
IBAN: IT490310401619000000001421
BIC: DEUTITM1981

Pos. Pos.Vs rif.	Codice Articolo	Q.tà	Prezzo Unitario	Sconto	Prezzo Totale
1.1	LXV416.99.20001	2.00 pcs	2.224,00 EUR	-39,00%	2.713,28 EUR
LDOsc® Sonda da processo per la misura in continuo dell'Ossigeno Disciolto Specifiche tecniche: - Principio di misura: ottico a luminescenza - Intervallo di misura: da 0 a 20,00 mg/L (ppm) O ₂ , da 0 a 200% di saturazione - Accuratezza: 0-5 mg/L O ₂ ±0,1 mg/L, 5-20 mg/L O ₂ ±0,2 mg/L; Temperatura: ±0,2°C - Ripetibilità: ±0,1mg/L - Risoluzione: 0,01 mg/L (ppm) O ₂ /0,1% di saturazione - Tempo di risposta (a 20°C): T ₉₀ < 40 s, T ₉₅ < 60 s - Calibrazione: di fabbrica garantita 2 anni e legata al CAP di misura - Temperatura di esercizio: da 0°C a 50°C - Temperatura di conservazione: da -20°C a 70°C (95% di umidità relativa) - Intervallo di pressione Max: 10 bar - Portata campione: nessuna portata campione richiesta - Connettore sensore: Filettatura esterna 1" NPT - Lunghezza cavo: 10 m - Materiale CAP sensore: acrilico - Materiali Corpo Sonda: CPVC, Poliuretano, Viton®, Noryl®, acciaio inossidabile 1,4404 (AISI 316L) - Grado di protezione: IP68 - Dimensioni (D x L): 48,25 mm x 254 mm - Peso: 1,0 kg - Garanzia corpo sonda: 3 anni; CAP sensore: 2 anni [CAP sensore Cod. 9021150]					

Prezzo Totale: 2.713,28 EUR

**L'importo minimo di ciascun ordine è di € 149,00 (IVA e trasporto esclusi).
Ordini di importo inferiore potranno essere comunque gestiti, ma dovranno essere effettuati tramite il nostro sito web www.it.hach.com/shop e non più trasmessi via e-mail**

Merce resa: porto franco con addebito in fattura

Termini di consegna: Hach consegna i materiali nel più breve tempo possibile, indicativamente non oltre i 30 giorni lavorativi per i materiali consumabili (Test in cuvetta/Reagenti) e non oltre i 45 giorni lavorativi per i beni strumentali (Sonde/Analizzatori/Ricambi).

L'effettiva data di consegna verrà comunicata nella conferma d'ordine.

Forma di pagamento: BB 90 GG DFFM

Il contratto, che si conclude con l'accettazione della presente proposta, è regolato dalle condizioni generali di vendita Hach Lange S.r.l., reperibili alla sezione "Condizioni di Vendita" sul sito it.hach.com.

HACH LANGE S.R.L.
Via Rossini 1/A
20045 Lainate (MI)
Tel. +39 02 93 575 400
Fax +39 02 93 575 401
www.it.hach.com

Registro Imprese di Milano,
Cod. Fiscale e P. IVA 11277000151
Capitale Sociale € 65.500 i.v.
REA di Milano n. 1452960
Registro AEE IT08020000002947
Società con unico socio
Soggetta a direzione e coordinamento
di Danaher Corporation

DEUTSCHE BANK S.p.a.
Viale Aretusa 20, 20148 Milano
IBAN: IT490310401619000000001421
BIC: DEUTITM1981



Ogni eventuale deroga alle suddette condizioni dovrà essere concordata per iscritto tra le parti.

Restiamo in attesa di un Suo gradito riscontro e con l'occasione ci è gradito porgere i nostri più cordiali saluti.

HACH LANGE s.r.l.
Lorenzo Mancini

HACH LANGE S.R.L.
Via Rossini 1/A
20045 Lainate (MI)
Tel. +39 02 93 575 400
Fax +39 02 93 575 401
www.it.hach.com

Registro Imprese di Milano,
Cod. Fiscale e P. IVA 11277000151
Capitale Sociale € 65.500 i.v.
REA di Milano n. 1452960
Registro AEE IT08020000002947
Società con unico socio
Soggetta a direzione e coordinamento
di Danaher Corporation

DEUTSCHE BANK S.p.a.
Viale Aretusa 20, 20148 Milano
IBAN: IT490310401619000000001421
BIC: DEUTITM1981

LDOsc® Sonda da processo per la misura in continuo dell' Ossigeno Disciolto

Cod. LXV416.99.20001

Il metodo di misura si basa sulla radiazione luminescente emessa da un apposita sostanza (luminoforo) che viene eccitata dalla luce blu emessa da un LED e ritornando allo stato normale emette luce rossa. Quest'ultima viene rilevata da un fotodiode che misura il tempo necessario al ritorno allo stato di quiescenza che e' inversamente proporzionale alla concentrazione di ossigeno presente sul luminoforo.

L'affidabilità del sistema è garantita da una seconda sorgente luminosa (LED rosso) che ha la funzione di riferimento integrato, alternato ai flash di misura, stabilendo il tempo di riferimento sulla base del quale si calcolano i delta/tempi di misura. La tecnica di misura ottica non e' soggetta a deriva in quanto non legata a consumo di elettrodi e la nuova calibrazione 3D di fabbrica garantisce misure ancora più precise per un periodo di 2 anni.

Specifiche tecniche

Principio di misura	Ottico a luminescenza
Intervallo di misura	0 ... 20mg/L (ppm) O ₂ , da 0 a 200% di saturazione
Accuratezza	0-5 mg/L O ₂ ±0,1 mg/L, 5-20 mg/L O ₂ ±0,2 mg/L; Temperatura: ±0,2°C
Tempo di risposta (T ₉₀ a 20°C)	T ₉₀ < 40 s, T ₉₅ < 60 s
Calibrazione	Di fabbrica garantita 2 anni e legata al CAP di misura
Temperatura di esercizio	0°C...50°C
Pressione Max	10 Bar
Portata campione	Nessuna portata campione richiesta
Connettore sensore	Filettatura esterna 1" NPT
Lunghezza cavo	10 m (disponibile prolunga)
Montaggio	Ad immersione (montaggio con palo o catena), InLine o Bypass
Materiale CAP sensore	Acrilico
Materiali Corpo Sonda	CPVC, Poliuretano, Viton®, Noryl®, acciaio inossidabile 1.4404 (AISI 316L)
Grado di protezione	IP68
Dimensioni	48,25 mm x 254 mm (Ø x L)
Peso	1 kg
Garanzia	Corpo sonda: 3 anni; CAP sensore (Cod. 9021150): 2 anni

