## **CRAMI Group Srl**

Via I. Newton, 9 20016 PERO (MI) Telefono: 02 320626891 Fax: 02 3539936

Web: www.crami.it Mail: crami@crami.it



# Stratos <sup>®</sup> Eco

Analizzatore da processo economico, ma con la tecnologia di base del più sofisticato Stratos<sup>®</sup> Pro, per le misure di pH, rH, mS e O<sub>2</sub>







2405 Cond



2405 Condl



2405 Oxy

#### Stratos® Eco

#### Strumento professionale ad un costo limitato

E' disponibile in 4 diversi modelli che coprono tutta la gamma delle misure elettrochimiche.

• Stratos® *Eco* 2405 pH Per le misure di pH e redox

• Stratos<sup>®</sup> Eco 2405 Cond

Per le misure di conduttività con sensori a 2 o 4 elettrodi

 Stratos<sup>®</sup> Eco 2405 Condl
Per le misure di conduttività usando sensori senza elettrodi

• Stratos<sup>®</sup> *Eco* 2405 Oxy Per le misure di ossigeno disciolto



Montaggio a quadro ad incasso o a muro

### Stratos<sup>®</sup> Eco, caratteristiche

#### Indicatore di manutenzione con SensoFace®

Per facilitarne l'uso, questo strumento è stato dotato di un indicatore di nome SensoFace® che con pittogrammi a forma di faccina segnala lo stato d'uso degli elettrodi, richiedendone quindi la manutenzione o la sostituzione.

#### • Alimentazione semplificata

Con il dispositivo integrato VariPower lo strumento può essere alimentato con tutti i voltaggi (20...253 Vca/cc), ed è stabile anche se si presenta un'ampia fluttuazione del voltaggio di rete.

#### · Risparmio energetico

Lo speciale circuito elettronico, senza rivali, grazie ai suoi pochi componenti elettronici riduce il consumo di energia. Ciò consente una memoria di valori per 110 anni.



Situazione Situa normale da ve

Situazione da verificare

Sostituzione del sensore



Cablaggio facile tra custodia e frontale elettronico



#### · Facile da installare

Similmente a tutti gli altri strumenti Stratos<sup>®</sup>, anche la versione *Eco* permette il montaggio a quadro, a muro o su palina, dove può essere corredato di tettoia in acciaio inossidabile. Il cablaggio avviene sempre sulla scatola interna, permettendo così una facile rimozione del frontale che contiene l'elettronica.

#### · Robusto e sicuro

- Scatola PTB robusta, protezione IP 65
- Classifica Ex Classe I Div. 2
- Possibilità di collegamento con conduit metallici

#### Stratos® Eco

#### La custodia contenitrice e l'elettronica

La custodia è stata studiata per il montaggio a muro, a pannello o a palina tramite alcuni piccoli accessori. Quando viene montata su palina è possibile dotarla di una tettoia di protezione in acciaio inossidabile. Il grado di protezione è IP 65

#### Caratteristiche principali

- Una volta montata si esegue il cablaggio, che poi resterà per sempre, anche si cambierà il frontale
- Il frontale mobile che contiene l'elettronica, è separato dalla custodia e sostituibile con tutti i tipi previsti da questa serie: pH, mS, mSI e O<sub>2</sub>



Montaggio su palina con tettoia in acciaio inox



Facile smontaggio del frontale dalla custodia

