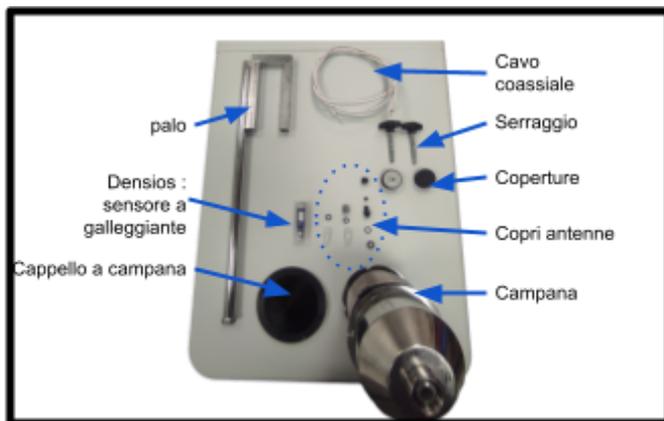


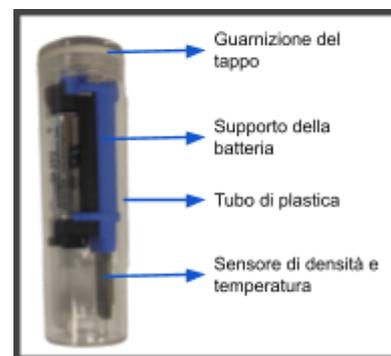
Densios composition

Il Densios è costituito da un galleggiante a forma di cilindro cavo, che ospita due sensori di gravità e temperatura alimentati a batteria.

Il cilindro è realizzato in plastica biocompatibile (Makrolon 2458), conforme ai severi requisiti dei test ISO 10993-1, mentre la campana è in acciaio inossidabile.



Parti di Densios con campana



Parti di Densios

Pulizia di Densios

Disinfezione

Densios deve essere disinfettato prima dell'uso. Per il sensore, il disinfettante e le relative quantità possono essere quelle normalmente utilizzate per la disinfezione di piccole apparecchiature.

/!\ Non immergere il Densios in acidi per più di un'ora, poiché ciò potrebbe causare crepe nel policarbonato. Non utilizzare prodotti corrosivi. Non superare la temperatura di 80°C.

Prodotti consigliati per la disinfezione di Densios :

- 70%-90% di alcol
- Acido anionico: StarSan, Chemipro SAN, Chemipro CIP

Per disinfettare la parte in acciaio inox, smontare il Densios, avendo cura di rimuovere il sensore a galleggiante, le coperture dell'antenna e il cavo coassiale. **Fare attenzione a non perdere le guarnizioni in silicone durante lo smontaggio!** Utilizzare quindi le soluzioni disinfettanti normalmente utilizzate per disinfettare le linee. Una volta rimosso dalla soluzione, sciacquare e rimontare il Densios. È anche possibile lasciare il Densios nella sua interezza nel fermentatore e integrarlo nel processo CIP (Cleaning In Place), avendo cura di utilizzare prodotti



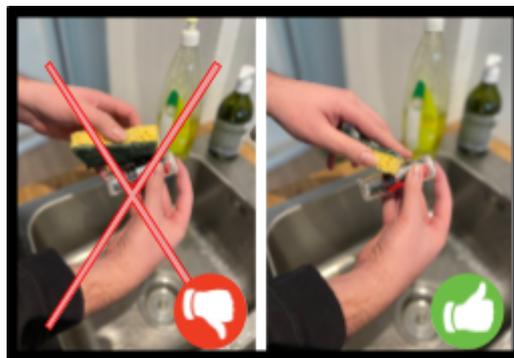
Densios imbevuto di disinfettante

non corrosivi per la plastica alimentare, di non lasciare il Densios in **un prodotto per più di un'ora** e di **non superare la temperatura di 80°C**.

Pulizia

Dopo l'uso, Densios può essere pulito con acqua calda (max 80°C) e detersivo per piatti o con un detersivo delicato (ad esempio One Step a base di ossigeno).

/!\ Non raschiare o usare prodotti abrasivi o corrosivi sulla plastica, per non causare crepe nel polycarbonato. Non lasciare Densios in soluzione per più di un'ora. Non superare la temperatura di 80°C



Pulizia con sapone e spugna
(lato liscio, non ruvido)

Elenco non esaustivo dei prodotti consigliati per la pulizia di Densios :

- Liquido per lavastoviglie
- Ossigeno attivo: OneStep
- Silicato di sodio: Chemipro Wash

Per pulire la parte in acciaio inox, smontare il Densios, avendo cura di rimuovere il sensore a galleggiante, le coperture dell'antenna e il cavo coassiale. **Fare attenzione a non perdere le guarnizioni in silicone durante lo smontaggio!** Sciacquare accuratamente la parte in acciaio inox per rimuovere eventuali residui di grandi dimensioni, quindi pulirla con i prodotti di pulizia abituali o con una soluzione di idrossido di sodio al 10% per un massimo di un'ora, per rimuovere ogni residuo di sporco. Una volta rimosso dalla soluzione di soda, sciacquare e rimontare il Densios. È anche possibile lasciare l'intero Densios nel fermentatore e integrarlo nel CIP (Cleaning In Place), avendo cura di utilizzare prodotti **non corrosivi** per la plastica alimentare, di non lasciare il Densios in nessun prodotto **per più di un'ora** e di **non superare la temperatura di 80°C**.

Stoccaggio

Una volta tolto dal liquido, il Densios passa automaticamente alla modalità standby per risparmiare la batteria. Se lo si appoggia su un fianco, si spegne automaticamente. Deve essere pulito e asciutto prima di essere conservato in una stanza a temperatura ambiente.



Conservazione di Densios
pulito e asciutto

REVISIONE DELLA MANUTENZIONE DI DENSIOS

1 Disinfezione di Densios con alcool



2 Mettete Densios nel vostro fermentatore



3 Pulire con sapone e asciugare prima di riporre.

