

Electrode pH pour applications laitières et brassicoles

# DynaProbe® ST925

## Les avantages

- Conçue pour les applications en laiteries et brasseries
- Adaptée aux très hautes pressions jusqu'à 20 bar à 120°C (avec support)
- Adaptée aux hautes températures jusqu'à 120 °C
- Adaptée au Nettoyage en Place (NEP-Vapeur)
- Très bonne résistance aux produits chimiques



**ST925 est un capteur de pH avec masse liquide robuste conçu pour les applications laitières et brassicoles, les procédés de Nettoyage en Place (NEP).**

Le corps est moulé en Ryton (PPS) résistant aux produits chimiques.

La jonction de référence est en téflon poreux.

La compensation de température et la masse solution sont intégrées.

Le support E-1876 permet de fixer le capteur sur la canalisation. Il s'assemble sur le port à souder AF-100.



## Electrode pH pour applications laitières et brassicoles

# DynaProbe® ST925

### SPÉCIFICATIONS PRODUIT

#### Échelle de pH

0 à 14 pH - 1 à 13 avec erreur minimale

#### Échelle de température

0° à 120 °C

#### Pression maximale / température

20 bar à 120°C avec le support AF-1876

#### Vitesse d'écoulement maximale conseillée

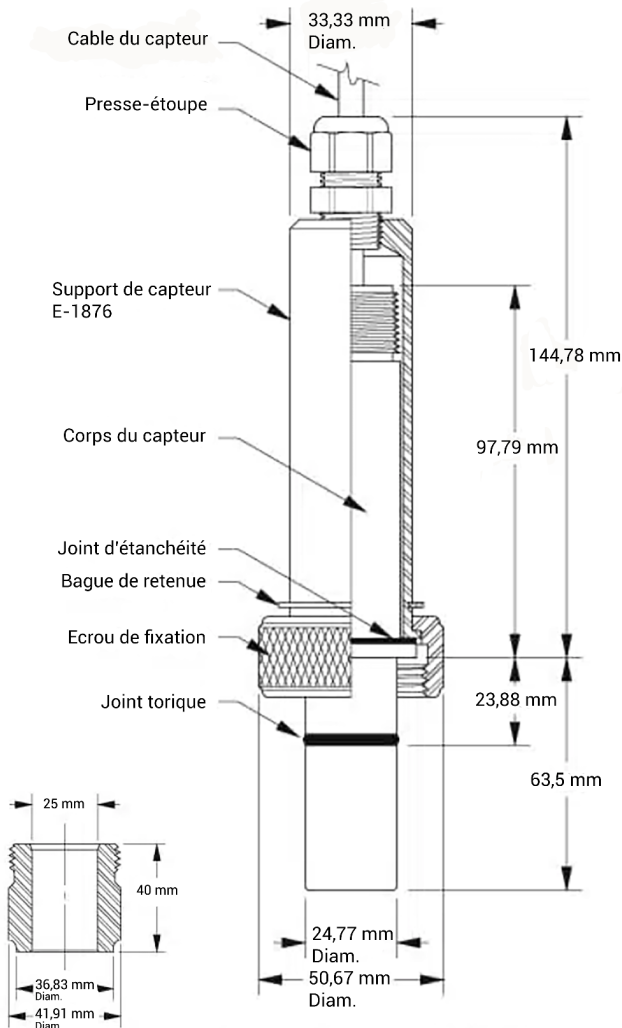
3m/s

#### Référence

Ag-AgCl

#### Matériaux immergés

Ryton® (PPS)  
Téflon®  
Verre  
Silicone (Joint torique)



Port à souder modèle AF100

Capteur ST925 dans son support E-1875



PORT À SOUDER AF-100

LIMITE DE VALIDITÉ DE LA FICHE > .BJC-ST925\_FT\_IND022-FR - JUIN 2025  
CREDIT PHOTOS BROADLEY JAMES CORP. - SYSTEM-C-INDUSTRIES TOUS DROITS RÉSERVÉS

## Électrodes pH Dynaprobe® ST925 pour applications laitières et brassicoles

# Support de capteur E-1876

### Les avantages

- Permet d'utiliser et de protéger l'électrode ST925 dans des conditions et procédés très exigeants
- Jusqu'à 20 bar à 120°C
- Adapté aux hautes températures jusqu'à 120 °C
- Conçu pour le Nettoyage en Place (NEP-Vapeur)
- Très bonne résistance aux produits chimiques



**Le support E-1876 permet à l'électrode de pH ST925 de supporter des pressions très élevées, les produits fortement caustiques et les contraintes liées aux procédés de Nettoyage en Place (NEP- Vapeur).**

Ce support en acier inoxydable 316L entoure complètement le corps du capteur, le protégeant de l'environnement et des chocs accidentels. Il est doté d'un serre-câble résistant à l'humidité et d'une bague de retenue. Le support E-1876 permet de fixer le capteur sur la canalisation : il s'assemble sur le port à souder AF-100.



PORT À SOUDER AF-100

**Broadley**<sup>®</sup>  
**James**

System-c, partenaire exclusif Broadley James Corp. depuis 1988