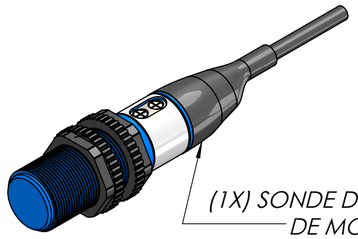
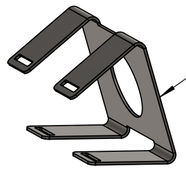
INCLUS DANS LE KIT :



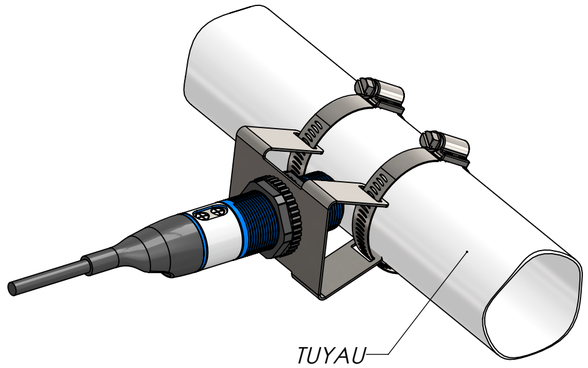
(1X) SONDE DE DÉTECTION DE MOULÉE 6100-0026

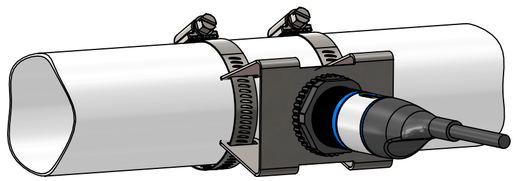


(1X) SUPPORT POUR SONDE DÉTECTION DE MOULÉE 6100-0027

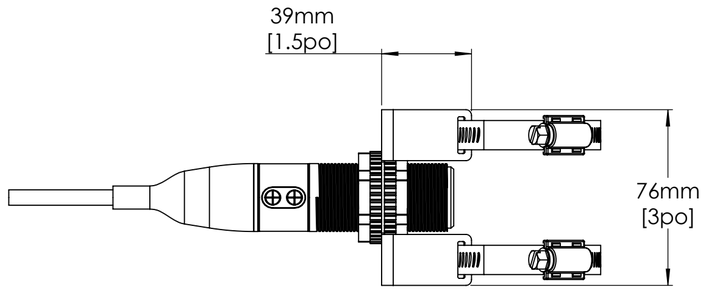
(2X) COLLIER DE SERRAGE 0400-0163

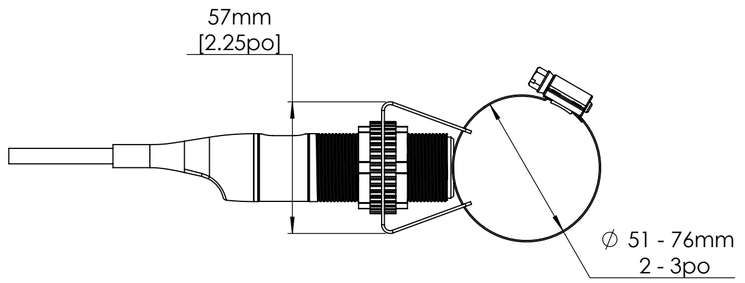
INSTALLATION TYPIQUE



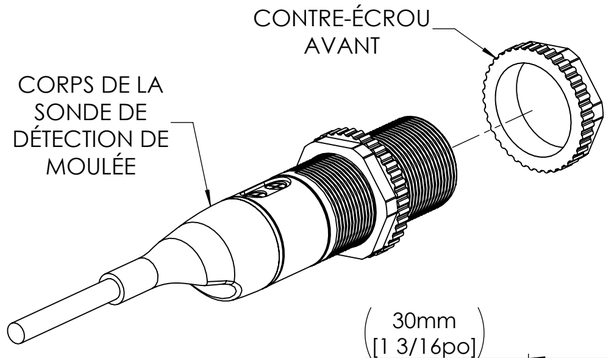


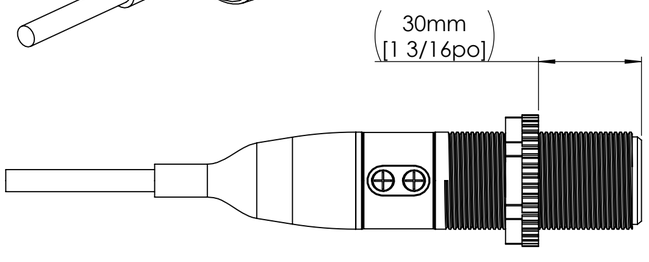
DIMENSIONS





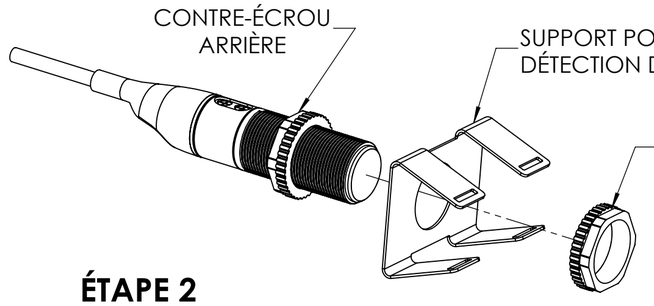
GUIDE D'INSTALLATION





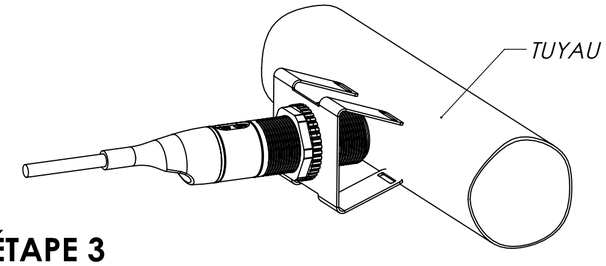
ÉTAPE 1

1- DÉVISSER LE CONTRE-ÉCROU AVANT TEL QU'ILLUSTRÉ.
2- AJUSTER LA DISTANCE ENTRE L'EXTRÉMITÉ DE LA SONDE ET LE SECOND CONTRE-ÉCROU À ENVIRON 30mm [1 3/16po]. CETTE VALEUR VA ASSURER UN DÉGAGEMENT ENTRE 3mm [1/8po] ET 6mm [1/4po] POUR UN TUYAU STANDARD DE DIAMÈTRE EXTÉRIEUR ÉGALE À 60mm. MODIFIER LA DISTANCE SUIVANT VOTRE INSTALLATION, SI NÉCESSAIRE.



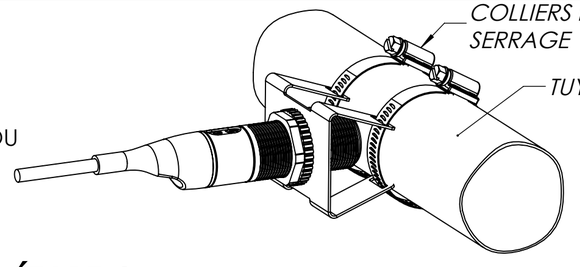
ÉTAPE 2

1- INSTALLER LE SUPPORT DE LA SONDE DE MOULÉE ET SERRER LE CONTRE-ÉCROU AVANT POUR L'IMMOBILISER.



ÉTAPE 3

1- POSITIONNER L'ASSEMBLAGE SUR LE TUYAU ET L'ORIENTER TEL QUE REQUIS.
2- S'ASSURER QUE LE DÉGAGEMENT ENTRE L'EXTRÉMITÉ DU CAPTEUR ET LE CONTRE ÉCROU EST ENTRE 3mm [1/8po] ET 6mm [1/4po]. AJUSTER LE DÉGAGEMENT, SI NÉCESSAIRE.



ÉTAPE 4

1- INSTALLER LES DEUX COLLIERS DE SERRAGE POUR IMMOBILISER L'ASSEMBLAGE SUR LE TUYAU.

ÉTAPE 5

1- CONSULTER LE MANUEL TECHNIQUE DE LA SONDE OU SE RÉFÉRER AU PICTOGRAMME SUR LE CORPS DE LA SONDE POUR EFFECTUER LE BRANCHEMENT.
2- UTILISER UN PETIT TOURNEVIS POUR AJUSTER LE DÉLAI ET LA SENSIBILITÉ DE LA SONDE SELON LES BESOINS (IL FAUT AVOIR LA MOULÉE DANS LE TUYAU POUR CETTE ÉTAPE).

Propriétaire

MAXIMUS®
Une entreprise d'Ingersoll Rand

Confidentialité et politiques

Ce document est la propriété MAXIMUS et ne peut être utilisé pour d'autres fins que celles pour lesquelles il a été préparé et soumis. Aucune reproduction ne peut être faite sans autorisation.

The information contained in this drawing is the sole property of MAXIMUS. Any reproduction in part or as a whole without the written permission is prohibited.

©2019-2025 Tous les droits reservées /All rights reserved.

No. de produit / Product Part Number:
6100-0026KIT

Designation du produit / Product Name
KIT SONDE DE DETECTION DE MOULÉE 90-265VCA

Titre du dessin / Drawing Title
GUIDE D'INSTALLATION

Révision / Revision	Feuille / Sheet:
00	1 / 1

Matériau / Material specifications:
S/O

Unités / Units:
mm[po]

Tolérances Standard:
Pouces/Inches
X/X ± 1/16"
X.XX" ±0.03"
X.XXX" ±0.010"

Millimètres/Millimeters
X.X ± 0.8
X.XX ±0.25

Angle
X.X° ± 0.5°

Dernière mise à jour / Last update date:
2025-08-13

Dessiné par / Drawn by:
LJ

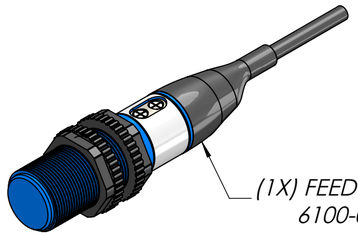
Approuvé par / Approved by:
LJ

INGÉNIEUR Laurent JIOFACK JIONGO 5018471

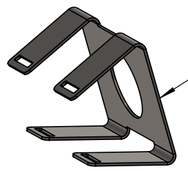
Historique de révision / Revision history:

REV.	DESCRIPTION
00	RELACHE INITIALE -REMPLACE 105-00028KIT

INCLUDED IN THE KIT:



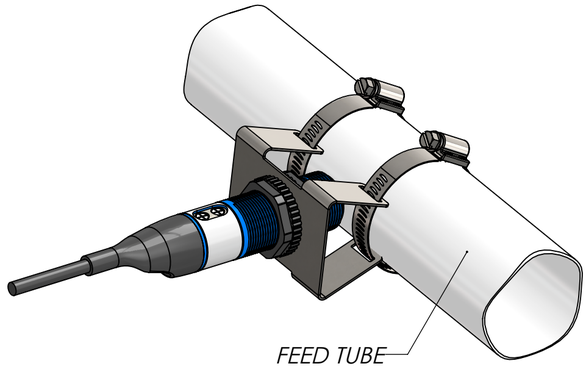
(1X) FEED SENSOR
6100-0026



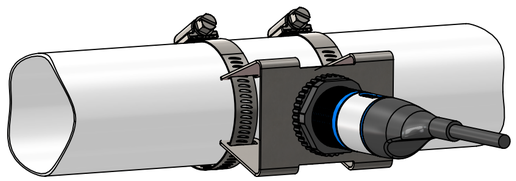
(1X) MOUNTING BRACKET
6100-0027

(2X) WORM GEAR CLAMP
0400-0163

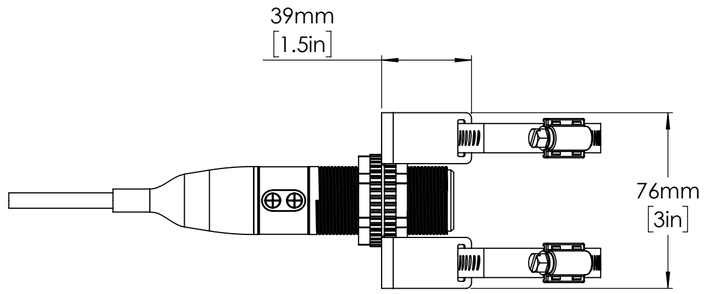
TYPICAL INSTALLATION

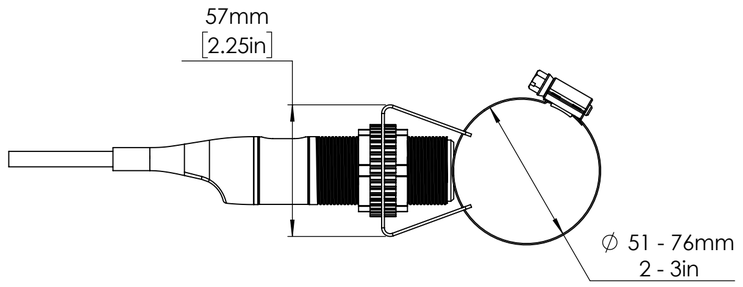


FEED TUBE

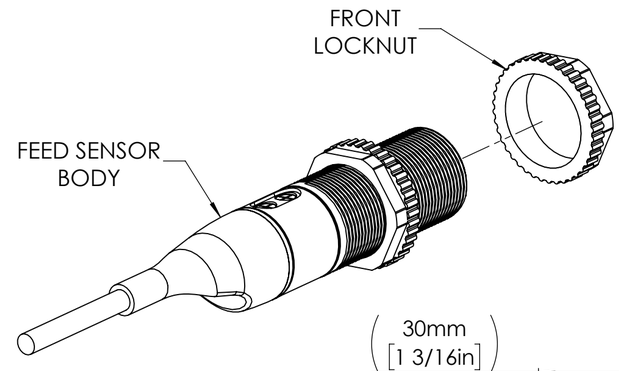


DIMENSIONS





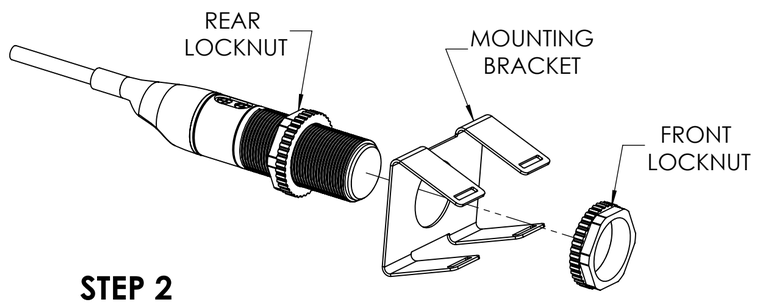
INSTALLATION PROCEDURE



STEP 1

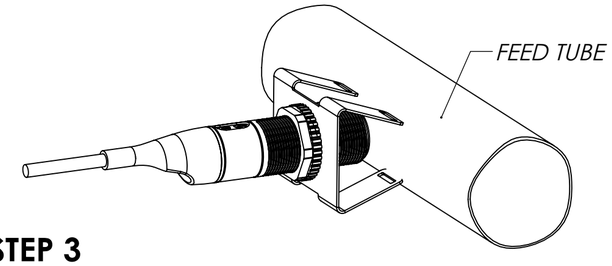
1- UNSCREW THE FRONT LOCKNUT AS SHOWN.

2- SET THE DISTANCE BETWEEEN THE TIP OF THE SENSOR TO 30mm [1 3/16in] APPROX. THIS VALUE SHOULD ENSURE A CLEARANCE BETWEEN 3mm [1/8in] AND 6mm [1/4in] FOR A STANDARD 60mm OD FEED TUBE. ADJUST THE DISTANCE ACCORDING TO YOUR INSTALLATION.



STEP 2

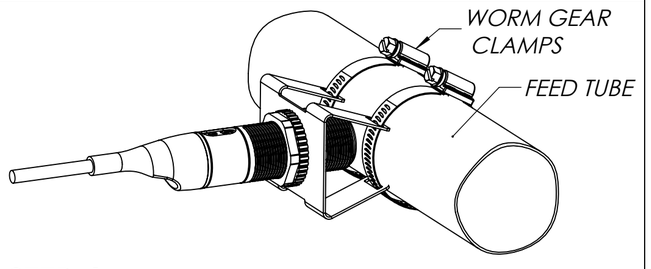
1- INSTALL THE MOUNTING BRACKET AND SECURE IT WITH THE FRONT LOCKNUT.



STEP 3

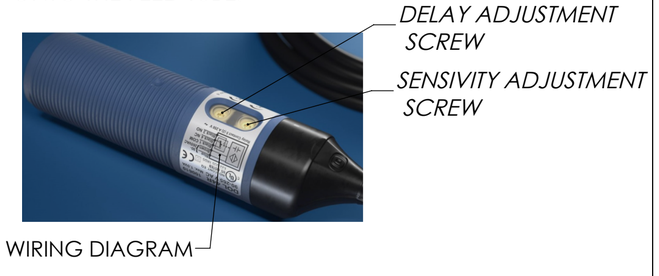
1- POSITION THE ASSEMBLY ON THE FEED TUBE AND ORIENT AS REQUIRED.

2- ENSURE THE ACTUAL CLEARANCE BETWEEN THE TIP OF THE SENSOR IS BETWEEN 3mm [1/8in] AND 6mm [1/4in]. ADJUST THE LOCKNUTS, IF NECESSARY.



STEP 4

1- INSTALL THE TWO CLAMPS TO SECURE THE ASSEMBLY ONTO THE FEED TUBE.



STEP 5

1- REFER TO THE SENSOR'S TECHNICAL USER GUIDE OR THE PICTOGRAM ON THE SENSOR BODY FOR WIRING.

2- WITH THE FEED RUNNING THROUGH THE TUBE, USE A SMALL SCREWDRIVER TO ADJUST THE SENSOR DELAY AND SENSIVITY, AS REQUIRED.

Propriétaire

MAXIMUS®
An Ingersoll Rand Business

Confidentialité et politiques

Ce document est la propriété MAXIMUS et ne peut être utilisé pour d'autres fins que celles pour lesquelles il a été préparé et soumis. Aucune reproduction ne peut être faite sans autorisation.

The information contained in this drawing is the sole property of MAXIMUS. Any reproduction in part or as a whole without the written permission is prohibited.

©2019-2025 Tous les droits reservées /All rights reserved.

No. de produit / Product Part Number:
6100-0026KIT

Designation du produit / Product Name
FEED SENSOR 90-265VAC KIT

Titre du dessin / Drawing Title
INSTALLATION GUIDE

Révision / Revision	Feuille / Sheet:
00	1 / 1

Matériau / Material specifications:
N/A

Unités / Units:
mm[in]

Tolérances Standard:

Pouces/Inches
X/X ± 1/16"
X.XX" ±0.03"
X.XXX" ±0.010"

Millimètres/Millimeters
X.X ± 0.8
X.XX ±0.25

Angle
X.X° ± 0.5°

Dernière mise à jour / Last update date:
2025-08-13

Dessiné par / Drawn by:
LJ

Approuvé par / Approved by:
LJ

INGÉNIEUR
Laurent
JIOFACK JIONGO
5018471

Historique de révision / Revision history:

REV.	DESCRIPTION
00	INITIAL RELEASE - SUPERSEDE 105-00028KIT