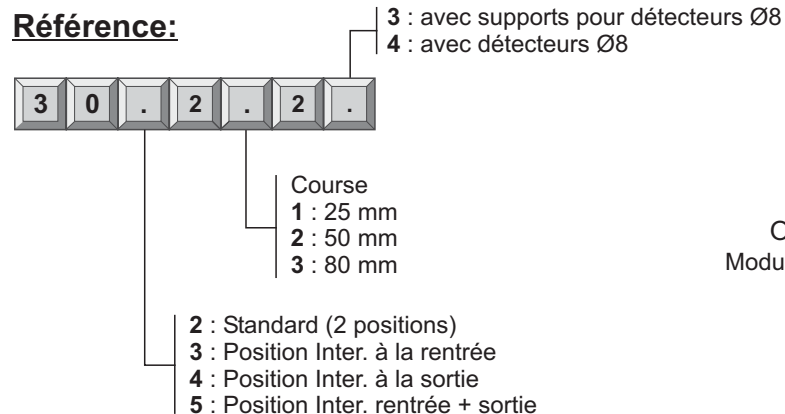
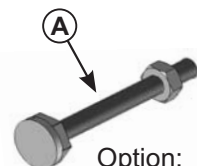
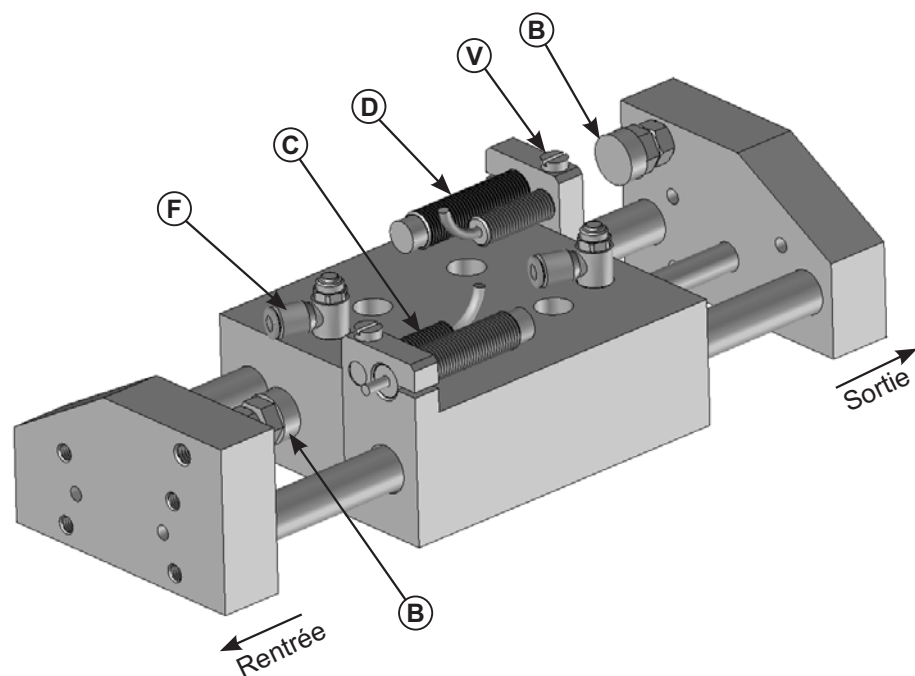
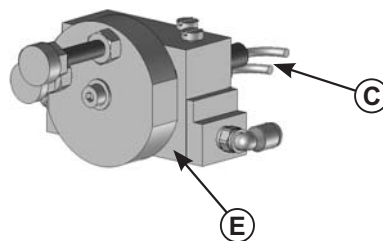


Référence:



Option: Position intermédiaire
Module seul pour rechange réf: **3594503**



Option:
Vis butée longue
réf: **5160660**

Mise en service:

- Ce produit doit être implanté dans un environnement sécurisé en respectant les caractéristiques de la documentation technique
 - Fixation sur le bâti par la face inférieure du corps (plaques mobiles) **en vertical, monter le produit avec la tige de vérin (sortie) vers le haut** (même avec la charge en dessous) ou fixation par les 2 plaques (corps mobile)
 - Visser les limiteurs de débit fournis sur le vérin
 - Pression d'utilisation: 2 à 8 bars
 - Température de service: 5 à 50°C
 - Fluide: air filtré lubrifié ou non lubrifié
 - Vérin moteur: double effet (tuyau Ø4)
- Option:
- Position intermédiaire: vérin double effet (tuyau Ø4) 2 à 6 bars

Réglages:

- **Course:**
 - . Réglage fin par vis butées (rep.B)
=>plage de réglage: +0 / -6 mm en rentrée et en sortie ou par l'option vis butée longue (rep.A) => plage de réglage +0 / -35 mm
 - . Les détecteurs (rep.C) et les amortisseurs hydrauliques (rep.D) ne bougent pas lors du réglage de course.
 - . *Option position intermédiaire à la sortie et/ou à la rentrée:*
Le s/ensemble position intermédiaire (rep.E) remplace la vis butée (rep.B)
Les vis butées montées sur le plateau rotatif peuvent être recoupées (plage de réglage: ±2 mm). Cycle réalisable: voir documentation
- **Vitesse:**
 - . Régler la vitesse de déplacement du vérin moteur par les 2 limiteurs de débit à l'échappement (rep.F) => **V** max = 0,8 m/s
- **Détecteurs:** (le produit peut être livré sans détecteur: code 3)
 - . Placer les détecteurs Ø8 (rep.C) en butée dans les orifices Ø8 non-débouchants et bloquer en serrant la vis de pression TC M4 (rep.V)

Entretien:

Sans entretien (hors pièces d'usure)

Pièces d'usure:

Notice de maintenance **N°302Zf**

Toute autre pièce sur demande

Désignation	Qté	Référence
Détecteur inductif Ø8	2	1211083
Amortisseur hydraulique M10x1	2	1511200
Douille à billes	4	1411228
Pochette de joints manipulateur	1	1040220
Pochette joints S/E position intermédiaire	1	1043590

documentation technique, consignes d'utilisation,
garantie, durée de vie ... => www.avm-automation.fr



Manipulateur Type 30*2

www.avm-automation.fr

N° 30*2f - Ind.00

Référence:

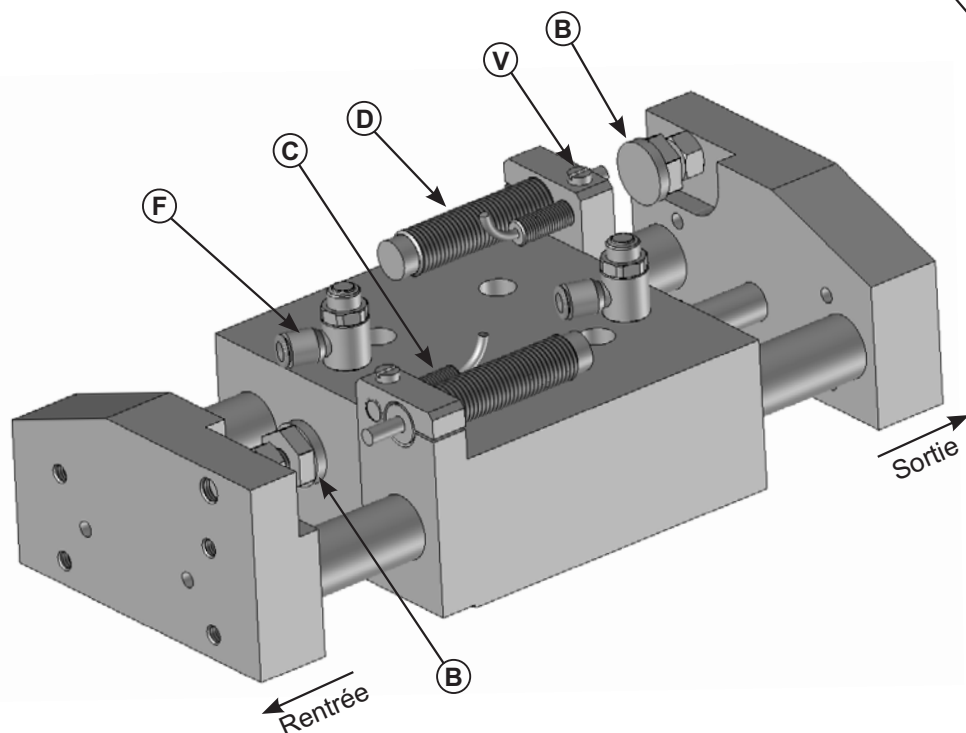
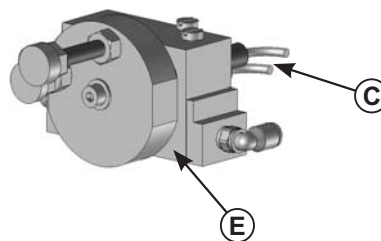


3 : avec supports pour détecteurs Ø8
4 : avec détecteurs Ø8

Course
1 : 25 mm
2 : 50 mm
3 : 80 mm
4 : 100 mm

2 : Standard (2 positions)
3 : Position Inter. à la rentrée
4 : Position Inter. à la sortie
5 : Position Inter. rentrée + sortie

Option: Position intermédiaire
Module seul pour rechange réf: **3595503**



Mise en service:

- Ce produit doit être implanté dans un environnement sécurisé en respectant les caractéristiques de la documentation technique
 - Fixation sur le bâti par la face inférieure du corps (plaques mobiles) **en vertical, monter le produit avec la tige de vérin (sortie) vers le haut** (même avec la charge en dessous) ou fixation par les 2 plaques (corps mobile)
 - Visser les limiteurs de débit fournis sur le vérin
 - Pression d'utilisation: 2 à 8 bars
 - Température de service: 5 à 50°C
 - Fluide: air filtré lubrifié ou non lubrifié
 - Vérin moteur: double effet (tuyau Ø6)
- Option:
- Position intermédiaire: vérin double effet (tuyau Ø4) 2 à 6 bars

Réglages:

- **Course:**
 - . Réglage fin par vis butées (rep.B)
=>plage de réglage: +0 / -6 mm en rentrée et en sortie ou par l'option vis butée longue (rep.A) => plage de réglage +0 / -35 mm
 - . Les détecteurs (rep.C) et les amortisseurs hydrauliques (rep.D) ne bougent pas lors du réglage de course.
 - . *Option position intermédiaire à la sortie et/ou à la rentrée:*
Le s/ensemble position intermédiaire (rep.E) remplace la vis butée (rep.B)
Les vis butées montées sur le plateau rotatif peuvent être recoupées (plage de réglage: ±2 mm). Cycle réalisable: voir documentation
- **Vitesse:**
 - . Régler la vitesse de déplacement du vérin moteur par les 2 limiteurs de débit à l'échappement (rep.F) => **V** max = 0,8 m/s
- **Détecteurs:** (le produit peut être livré sans détecteur: code 3)
 - . Placer les détecteurs Ø8 (rep.C) en butée dans les orifices Ø8 non-débouchants et bloquer en serrant la vis de pression TC M4 (rep.V)

Entretien:

Sans entretien (hors pièces d'usure)

Pièces d'usure:

Notice de maintenance N°302Zf

Toute autre pièce sur demande

Désignation	Qté	Référence
Détecteur inductif Ø8	2	1211083
Amortisseur hydraulique M14x1,5	2	1511400
Douille à billes	4	1412030
Pochette de joints manipulateur	1	1040240
Pochette joints S/E position intermédiaire	1	1043591

documentation technique, consignes d'utilisation,
garantie, durée de vie ... => www.avm-automation.fr



Manipulateur Type 30*4

www.avm-automation.fr

N° 30*4f - Ind.00

Référence:

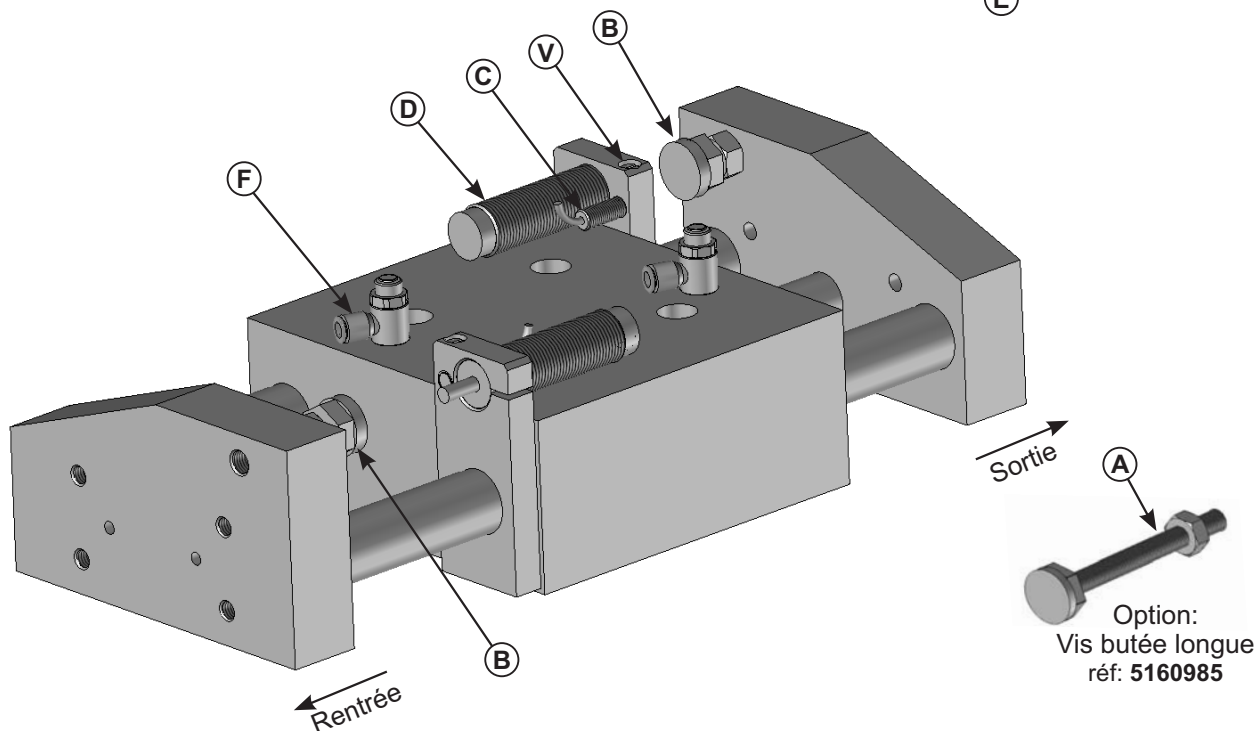
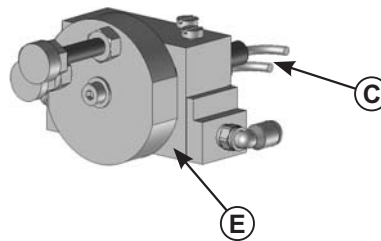
3 0 . 6 . 2 .

3 : avec supports pour détecteurs Ø8
4 : avec détecteurs Ø8

Course
1 : 25 mm
2 : 50 mm
3 : 80 mm
4 : 100 mm
5 : 125 mm
6 : 160 mm

2 : Standard (2 positions)
3 : Position Inter. à la rentrée
4 : Position Inter. à la sortie
5 : Position Inter. rentrée + sortie

Option: Position intermédiaire
Module seul pour rechange réf: **3596503**



Option:
Vis butée longue
réf: **5160985**

Mise en service:

- Ce produit doit être implanté dans un environnement sécurisé en respectant les caractéristiques de la documentation technique
 - Fixation sur le bâti par la face inférieure du corps (plaques mobiles) **en vertical, monter le produit avec la tige de vérin (sortie) vers le haut** (même avec la charge en dessous) ou fixation par les 2 plaques (corps mobile)
 - Visser les limiteurs de débit fournis sur le vérin
 - Pression d'utilisation: 2 à 8 bars
 - Température de service: 5 à 50°C
 - Fluide: air filtré lubrifié ou non lubrifié
 - Vérin moteur: double effet (tuyau Ø6)
- Option:
- Position intermédiaire: vérin double effet (tuyau Ø4) 2 à 6 bars

Réglages:

- **Course:**
 - . Réglage fin par vis butées (rep.B) => plage de réglage: +0 / -6 mm en rentrée et en sortie ou par l'option vis butée longue (rep.A) => plage de réglage +0 / -35 mm
 - . Les détecteurs (rep.C) et les amortisseurs hydrauliques (rep.D) ne bougent pas lors du réglage de course.
 - . *Option position intermédiaire à la sortie et/ou à la rentrée:* Le s/ensemble position intermédiaire (rep.E) remplace la vis butée (rep.B) Les vis butées montées sur le plateau rotatif peuvent être recoupées (plage de réglage: ±2 mm). Cycle réalisable: voir documentation
- **Vitesse:**
 - . Régler la vitesse de déplacement du vérin moteur par les 2 limiteurs de débit à l'échappement (rep.F) => **V** max = 0,8 m/s
- **Détecteurs:** (le produit peut être livré sans détecteur: code 3)
 - . Placer les détecteurs Ø8 (rep.C) en butée dans les orifices Ø8 non-débouchants et bloquer en serrant la vis de pression TC M4 (rep.V)

Entretien:

Sans entretien (hors pièces d'usure)

Pièces d'usure:

Notice de maintenance N°302Zf

Toute autre pièce sur demande

Désignation	Qté	Référence
Détecteur inductif Ø8	2	1211083
Amortisseur hydraulique M20x1,5	2	1511500
Douille à billes	4	1412540
Pochette de joints manipulateur	1	1040260
Pochette joints S/E position intermédiaire	1	1043591

documentation technique, consignes d'utilisation,
garantie, durée de vie ... => www.avm-automation.fr



Manipulateur Type 30*6

www.avm-automation.fr

N° 30*6f - Ind.00