

IDEALLY SUITED FOR ALL POULTRY AND LIVESTOCK CONFINEMENT BUILDINGS

Ces panneaux robustes sont placés en sections de 10' (division maximale 2' min, 8' max split) et se verrouillent ensemble avec un triple joint pour créer une entrée d'air continue. Les entrées d'air de la série AIM sont faits d'une coque en fibre de verre traitée contre les rayons UV et injectée de 1" d'isolant en mousse de polyuréthane haute densité sans CFC. Ce matériau supérieur offre une valeur « R » qui est supérieure de 50% à celle des panneaux de polystyrène standard de 1". Résultat : une coque plus rigide qui possède un joint plus serré et une installation plus facile. La peinture en PVC extrudé assure un fonctionnement en douceur et procure un joint étanche à l'air. Les pentures et les extrusions d'étanchéité sont fixés ensemble par des vis en acier inoxydable, ce qui facilite le remplacement sur le terrain.

Les panneaux d'entrée d'air de la série AIM sont vendus individuellement, mais sont pré-emballées en paquets de 5. Chaque carte d'entrée AIM est livrée avec un support de connecteur "H" préinstallé.

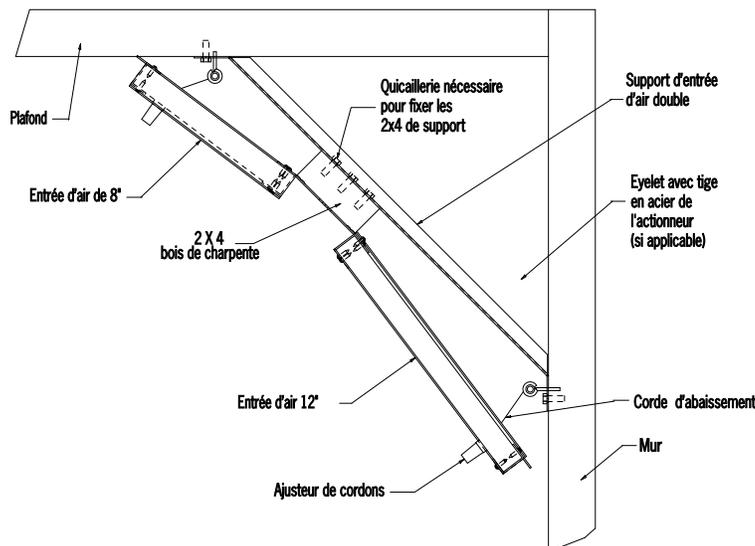


CARACTÉRISTIQUES

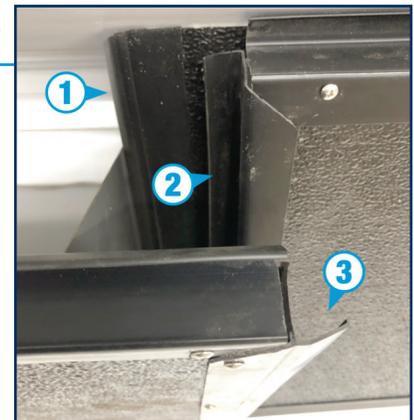
- Largeurs de panneaux disponibles : 12" et 16".
- Couleurs de coque PRF disponibles : blanche ou noire (avec extrusion noire).
- Isolation légère en styromousse sans CFC avec isolant R8.
- Conception laminée conçue pour une meilleure résistance et durabilité
- Les panneaux PRF sont protégés contre les rayons UV afin de pouvoir les utiliser à l'extérieur.
- Penture extrude souple pour empêcher l'air frais d'entrer.
- Le joint souple maintient le flux d'air au plafond avec un maximum d'air éjecté et élimine les fuites d'air lorsqu'il est fermé.
- Nettoyage facile avec lavage à haute pression.

AVANTAGES DU REVÊTEMENT FRP

- Le revêtement en PRF est de meilleure qualité et son fini est plus durable.
- Le produit peut être utilisé à la fois l'intérieur et à l'extérieur.
- Le produit est plus rigide.
- Meilleure adhésion à l'isolant intérieur en mousse.
- Meilleure performance globale du produit.



TRIPLE JOINT



DÉFLECTEUR DIVISÉ-



50% DE PLUS EN VALEUR «R» • LÉGER • INSTALLATION FACILE

IDÉAL POUR TOUS LES BÂTIMENTS DE PRODUCTION DE VOLAILLE ET DE BÉTAIL.

Ces panneaux robustes 8' de longueur s'assemblent pour former une entrée d'air continue. Les entrées d'air de la série AIM sont faits d'une coque en fibre de verre traitée contre les rayons UV et injectée de 1" d'isolant en mousse de polyuréthane haute densité sans CFC. Ce matériau supérieur offre une valeur « R » qui est supérieure de 50% à celle des panneaux de polystyrène standard de 1". Résultat : une coque plus rigide qui possède un joint plus serré et une installation plus facile. La peinture en PVC extrudé assure un fonctionnement en douceur et procure un joint étanche à l'air. Les pentures et les extrusions d'étanchéité sont fixés ensembles par des vis en acier inoxydable, ce qui facilite le remplacement sur le terrain.

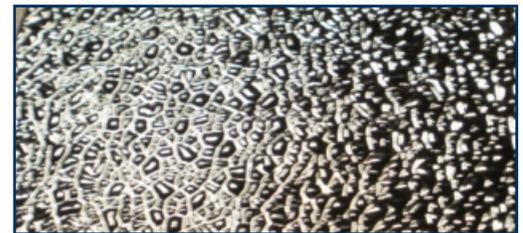
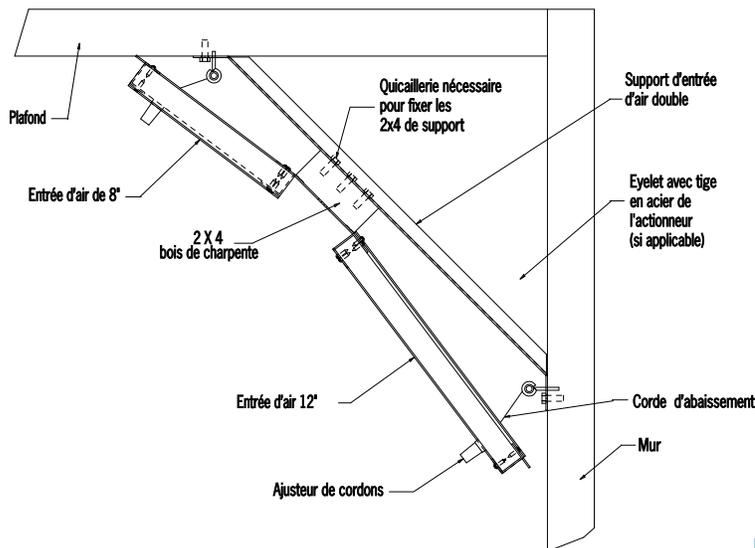
Les panneaux d'entrée d'air de la série AIM sont vendus individuellement, mais sont préemballés en paquets de 5. Chaque carte d'entrée AIM est livrée avec un support de connecteur «H» préinstallé.

CARACTÉRISTIQUES

- Largeurs de panneaux disponibles : 8", 12", 16" et 24".
- Couleurs de coque PRF disponibles : blanche ou noire (avec extrusion noire).
- Isolation légère en styromousse sans CFC avec isolant R8.
- Conception laminée conçue pour une meilleure résistance et durabilité
- Les panneaux PRF sont protégés contre les rayons UV afin de pouvoir les utiliser à l'extérieur.
- Penture extrude souple pour empêcher l'air frais d'entrer.
- Le joint souple maintient le flux d'air au plafond avec un maximum d'air éjecté et élimine les fuites d'air lorsqu'il est fermé.
- Nettoyage facile avec lavage à haute pression.

AVANTAGES DU REVÊTEMENT FRP

- Le revêtement en PRF est de meilleure qualité et son fini est plus durable.
- Le produit peut être utilisé à la fois l'intérieur et à l'extérieur.
- Le produit est plus rigide.
- Meilleure adhésion à l'isolant intérieur en mousse.
- Meilleure performance globale du produit.



ACCESSOIRES

Ensemble-AIM

L'ensemble comprend:

- 4 Vis
- 4 pinces de câble
- 4 butées réglables (what is that ?)
- 1 câble de 3/32 "x 8 ' en acier inoxydable pour les câbles de dérivation

TIGE-AIM

Les tiges en acier inoxydable sont utilisées pour ouvrir et fermer les entrées « AIM » avec une unité de puissance ou un treuil. La tige est en acier inoxydable de 1/4", et filetée à chaque extrémité. Un écrou d'accouplement (not sure about the use of that word) est également inclus pour relier les tiges ensemble.

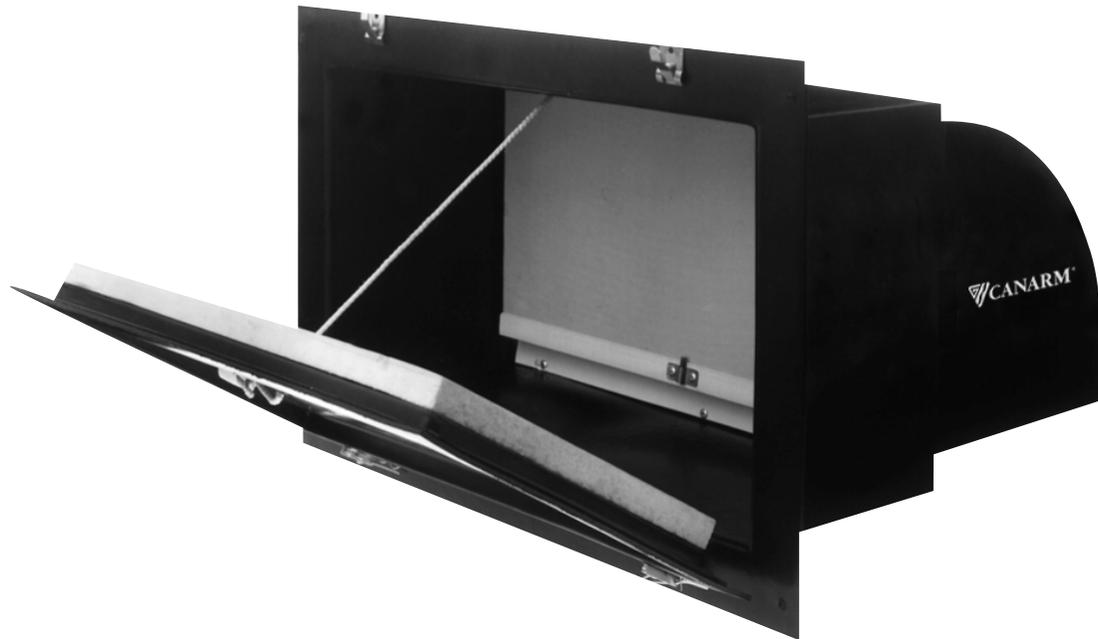
SUPPORT D'ENTRÉE DOUBLE

Fixez le support sur le haut du mur et sur le plafond pour permettre l'ouverture de deux portes. La première porte permettra de contrôler le flux d'air d'hiver à travers le plafond et l'autre servira à contrôler le flux d'air d'été le long du mur et à travers le plancher. Voir schéma à gauche.

Les ensembles AIM et les tiges AIM sont vendus séparément en paquets de 10

RÉSISTANT À LA CORROSION • FAIBLE COÛT PERFORMANCE SOLIDE

IDÉAL POUR TOUTES LES APPLICATIONS AGRICOLES



L'entrée d'air à contrepoids sans énergie est conçue pour utiliser la pression statique créée par les ventilateurs de ventilation pour ouvrir le déflecteur et permettre à l'air frais d'entrer dans l'étable. Aucune poulie, chaîne ou bloc d'alimentation n'est nécessaire.

CARACTÉRISTIQUES

- Boîtier et porte d'entrée fabriqués en plastique polyéthylène.
- L'isolation du déflecteur et de la porte est fabriquée à l'aide d'un isolant rigide en styromousse sans CFC.
- Le contrepoids réglable résistant à la corrosion glisse le long du fil d'acier inoxydable lourd, et est recouvert de plastique PVC pour une protection contre la corrosion.
- La porte anti-tempête d'hiver isolée a des charnières en acier inoxydable et peut être ouverte à n'importe quel angle.
- Un grillage au-dessus de l'entrée empêche les oiseaux d'entrer dans l'entrée.

SPÉCIFICATIONS

Modèle	Encadrement Dimensions	CFM
PSAI1500	14" X 22 1/2"	1500

RÉSISTANT À LA CORROSION • ÉCONOMIQUE • DURABLE

IDÉAL POUR TOUTES LES APPLICATIONS AGRICOLES



Ces entrées de plafond durables sont moulées par rotation avec du polyéthylène à fort impact. Ils sont conçus pour offrir un flux d'air efficace de manière économique avec un minimum d'entretien. Le polyéthylène est facile à nettoyer avec un nettoyeur haute pression.

CARACTÉRISTIQUES

- Entrée plafond Canarm simple face.
- 1500 cfm.
- Porte isolée - Polyuréthane injecté.
- Disponible en version mécanique et contrebalancée.
- CAI-SM – mécanique simple.
- CAI-SCB – compteur unique équilibré.
- L'intérieur du couvercle est creusé pour encourager l'air à serrer dans ses bras le plafond aussi longtemps que possible.
- Comprend un bossage d'alignement pour une installation dos à dos.
- Robuste, sans danger pour le nettoyeur haute pression.

STYLES D'ENTRÉE DISPONIBLES

- À opération mécanique (type « -SM ») avec un actionneur.
- Modèles sans énergie (type "-SCB") qui s'ouvrent avec pression statique et fermeture avec compteur réglable poids d'équilibre.

SPÉCIFICATIONS

Modèle	Type	CFM @ 750 RPM	Encadrement Dimensions
CAI-SM	Mécanique – Simple	1500 CFM	22 1/2" x 18 1/4"
CAI-SCB	Contrebalancé – Simple	1500 CFM	22 1/2" x 18 1/4"
CAI-SM X 2	Mécanique – Double (dos à dos)	3000 CFM	22 1/2" x 36 1/2"



ENTRÉE D'AIR CLAPET ANTI-RETOUR

MODÈLS:

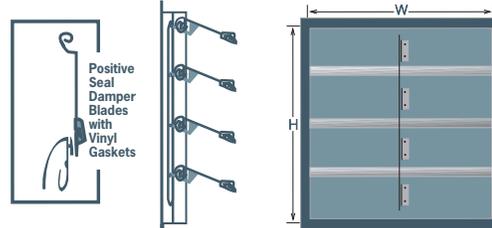
3000

3100

3200

SR: 0,016 " - 0,020" en aluminium profilé avec joint en vinyle - utilisé avec des moteurs de ventilateur de moins de 1 HP
SE: 0,05 "en aluminium extrudé avec joint en vinyle - utilisé avec des moteurs de ventilateur de plus de 1 HP

OPTION VOLET



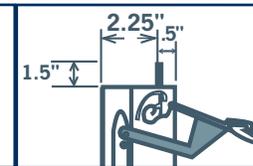
SÉRIE 3000

MONTAGE LATÉRAL - PAS



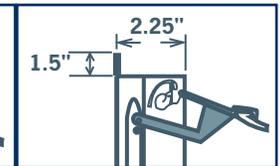
SÉRIE 3100

MONTAGE INTÉRIEUR



SÉRIE 3200

MONTAGE EXTÉRIEUR

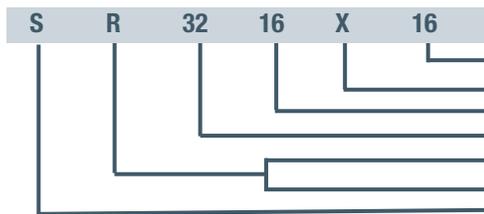


CARACTÉRISTIQUES

- Construction robuste à partir d'extrusions tout en aluminium.
- Maximum 8 pieds carrés par moteur.
- Un joint maintient les fuites à moins de 1% pression positive.
- Les volets sont en aluminium extrudé de 0,05 po avec joint en vinyle.
- Double panneau disponible 30 "et plus.

ACCESSOIRES: Filet à oiseau, moustiquaire, contact auxiliaire de fin de course

PROCÉDÉ POUR COMMANDER UNE ENTRÉE D'AIR MOTORISÉE OU NON MOTORISÉE



Mesure possible au 1/4 " en hauteur
Séparateur
Mesure possible au 1/4 " en largeur
Série 30 pour 3000, 31 pour 3100 ou 32 pour 3200
Non motorisé - type de lame (volet)
Motorisé - moteur
Obturbateur (ensemble des volets)

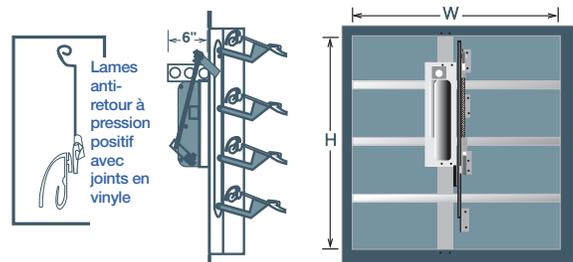
R - Fabrication légère (ventilateurs utilisant des moteurs de moins de 1 HP)
E - Fabrication lourde - (volets plus lourds pour les moteurs supérieurs à 1 HP)
X - pour 230V
Z - pour 24V AC
Volets extrudés avec moteur "multi-products" en standard

ENTRÉE D'AIR MOTORISÉ CLAPET ANTI-RETOUR

MODÈLS 3000M, 3100M, 3200M

CARACTÉRISTIQUES

- Construction robuste à partir d'aluminium extrudé
- Moteur installé en usine (24V, 115 / 230V doit spécifier au moment de la commande)
- Maximum 30,25 pieds carrés par moteur
- Une étanchéité positive empêche les fuites de moins de 1%
- Les volets sont en aluminium extrudé de 0,5 "avec joint en vinyle
- Double panneau disponible 30 "et plus
- Moteur "Multi Products" standard



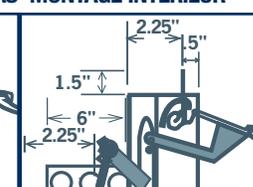
SÉRIE 3000

MONTAGE LATÉRAL - PAS



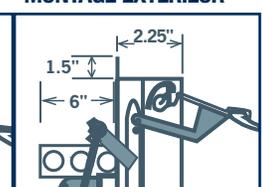
SÉRIE 3100

MONTAGE INTÉRIEUR



SÉRIE 3200

MONTAGE EXTÉRIEUR



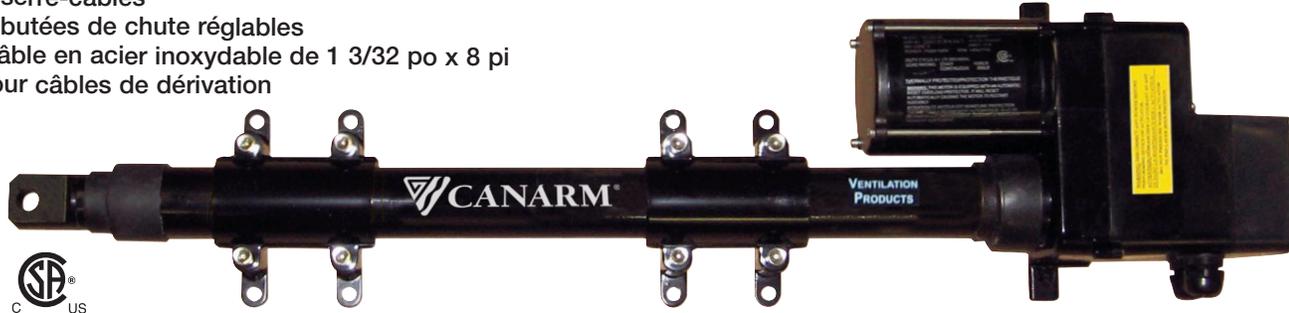
ACCESSOIRES: Filet à oiseau, moustiquaire, contact auxiliaire de fin de course

PUISSANT • FACILE À INSTALLER • IDÉAL AUX ENDROITS HUMIDES

LE PREMIER ACTIONNEUR CONÇU SPÉCIFIQUEMENT POUR LES MILIEUX AGRICOLES!

Comprend :

- 4 œillets à vis
- 4 serre-câbles
- 4 butées de chute réglables
- Câble en acier inoxydable de 1 3/32 po x 8 pi pour câbles de dérivation



BOÎTIER EN ALUMINIUM MOULÉ SOUS PRESSION
POUR UNE DURABILITÉ MAXIMALE

La façon la plus économique d'ouvrir vos entrées d'air.

CARACTÉRISTIQUES

- Dispositif anti-rotation intégré
- Prêt à monter au mur (nécessite 8 boulons)
- Potentiomètre intégré
- Unité totalement scellée
- Fin de course facile à régler
- Câblage facile d'accès
- Convient aux endroits humides
- Certifié CSA / UL pour les endroits humides
- cCSAus certified for wet locations.

VA1000

- 230 volts, 50/60 Hz, monophasé
- 18 pouce, l'actionneur passe de fermer à ouvert - déplacement de 14 pouces / minute
- Puissance nominale de 9 ampères
- Conçu pour une charge de 800 lb
- Garantie complète d'un an

VA24-120

- 120 volts, 60 Hz, monophasé
- Course de 24 pouces - déplacement de 14 pouces/minute
- Indice de 1,8 ampères
- Évalué pour une charge de 800 lb
- Garantie complète de 1 an

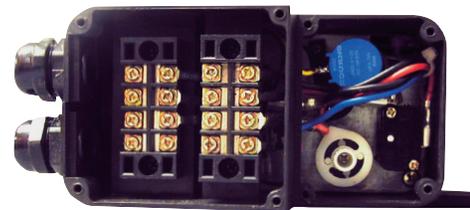
VA36-120

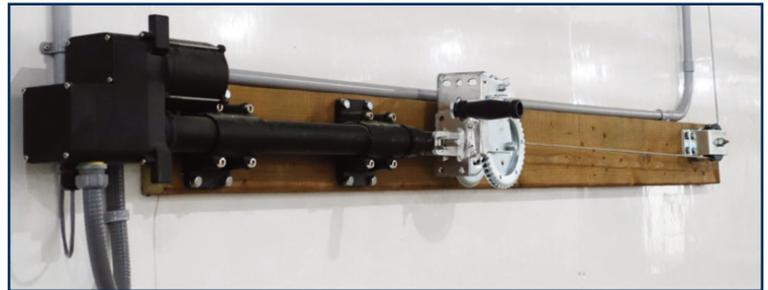
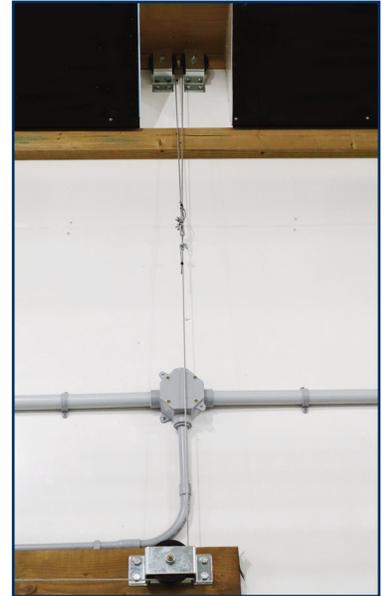
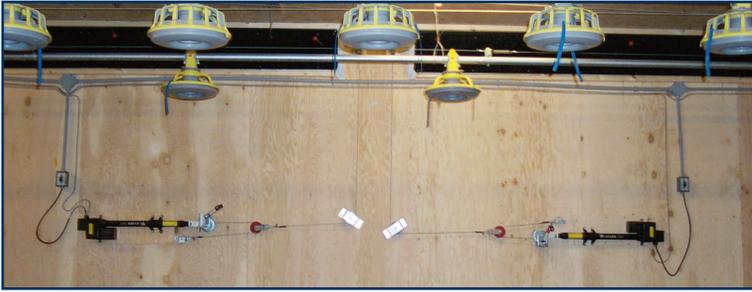
- 120 volts, 60 Hz, monophasé
- Course de 36 pouces - déplacement de 14 pouces/minute
- Indice de 1,8 ampères
- Évalué pour une charge de 800 lb
- Garantie complète de 1 an

LONGUEUR 18", 24" ET 36"



COMMUTATEUR DE FIN DE COURSE FACILE À RÉGLER





08-150-04 - CONTREPOIDS
POUR LE DÉFLECTEUR



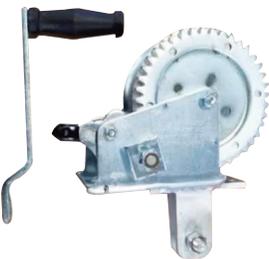
08-330-11 - POULIE AVEC HAR-
NAIS EN ACIER INOXYDABLE



08-130-20 - SUPPORT DE
POULIE ENCASTRÉ AVEC MAT-
ÉRIEL DE MONTAGE



09-102-16
ACTIONNEURS (DÉFLECTEUR)



ENSEMBLE-AIM



TIGE-AIM

