



FIFTH WHEELS

SLIDING FIFTH WHEEL AIR LINE KITS

RK-01960, RK-2500-10 and RK-2500-10A Installation Instructions

RK-01960

Sliding Fifth Wheel Air Hose

Item	Part No.	Description	Qty
1	XB-01960	10 ft Coiled tube w/ 1/4" NPT Male Fittings	1
	XL-FW316	Literature Instruction	1

RK-2500-10

Air Cylinder to Bulkhead Fitting Air Line Kit

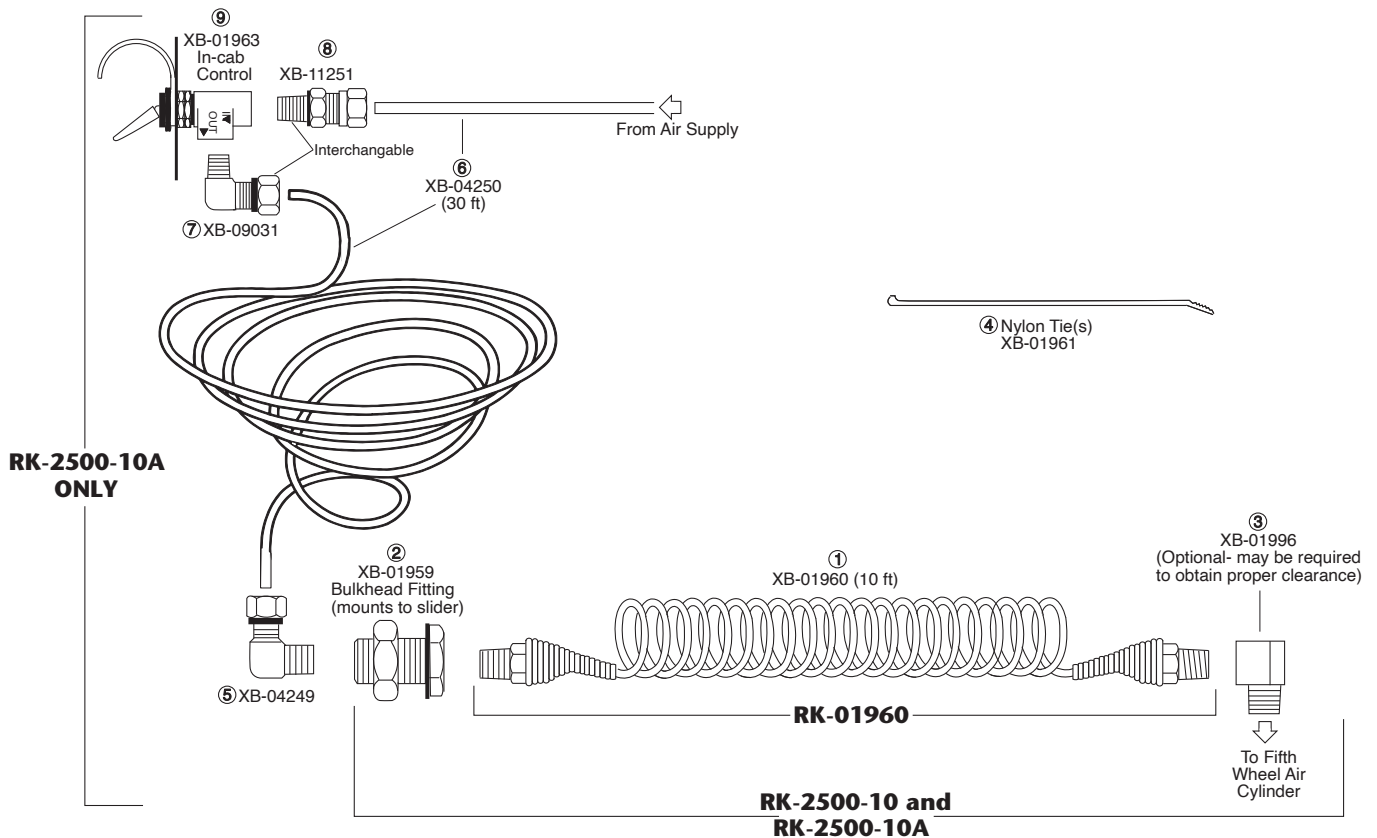
Item	Part No.	Description	Qty
1	XB-01960	10 ft Coiled tube w/ 1/4" NPT Male Fittings	1
2	XB-01959	Bulkhead fitting with female .25" NPT	1
3	XB-01996	90° Street Elbow	1
4	XB-01961	Nylon Tie	1
	XL-FW316	Literature Instruction	1

RK-2500-10A

Cab to Fifth Wheel Air Line Kit

Item	Part No.	Description	Qty
1	XB-01960	10 ft Coiled tube w/ 1/4" NPT Male Fittings	1
2	XB-01959	Bulkhead fitting with female .25" NPT	1
3	XB-01996	90° Street Elbow	1
4	XB-01961	Nylon Tie	6
5	XB-04249	Fitting 90° Male Elbow 1/4" tube 1/4" NPT	1
6	XB-04250	30 ft 1/4" Nylon tubing	1
7	XB-09031	Fitting, 90° Male Elbow 1/4" tube 1/8" NPT	1
8	XB-11251	Fitting, Male Connector 1/4" tube 1/8" NPT	1
9	XB-01963	Cab Air Control Valve	1
	XL-FW316	Literature Instruction	1

IMPORTANT: The XB-01960 Air Hose contained in these kits has been specifically designed for use on sliding fifth wheels only and is not intended for use on any other application.



SLIDING FIFTH WHEEL AIR LINE KIT INSTALLATION

AIR HOSE ONLY INSTALLATION (RK-01960)

1. Attach one end of coiled tubing (item 1) to fitting in air cylinder port. Use 90° street elbow (not included) at the air cylinder if necessary to allow proper clearance for fifth wheel articulation.
2. Attach other end of coiled tubing (item 1) to bulkhead fitting.
3. Using a nylon tie, attach air line to bottom side of fifth wheel making sure it does not interfere with fifth wheel articulation or moving lock components.

AIR CYLINDER TO BULKHEAD FITTING AIR LINE KIT INSTALLATION (RK-2500-10 AND RK-2500-10A)

1. Verify kit contents (if parts are missing contact SAF-HOLLAND® customer service 1.888.396.6501).
2. If present, remove plastic plug from air cylinder. Attach one end of coiled tubing (item 1) to fitting in air cylinder port. Use 90° street elbow (item 3) at the air cylinder if necessary to allow proper clearance for fifth wheel articulation.
3. Attach other end of coiled tubing (item 1) to bulkhead fitting (item 2).
4. Place bulkhead fitting in hole provided in slide plate and attach with nut provided. Star washer should be placed above the slider plate (between head of fitting and slider).

NOTE: On some sliding fifth wheel assemblies using extended arms, the bulkhead fitting may have to be mounted on a separate extended bracket (supplied by customer) to avoid being hit.

5. Using the nylon tie provided, attach air line to bottom side of fifth wheel making sure it does not interfere with fifth wheel articulation or moving lock components.

NOTE: When installing RK-2500-10, a ¼" NPT male fitting is required to connect an existing cab controlled system to the bulkhead fitting.

CAB TO FIFTH WHEEL BULKHEAD AIR LINE KIT INSTALLATION (RK-2500-10A)

6. Install 90° fitting (item 5) into bulkhead fitting.
7. Install 90° fitting (item 7) and straight fitting (item 8) into the rear (in-port) and side (out-port) of cab control valve. Item 7 and item 8 are interchangeable to allow for proper clearance.
8. Install the cab control valve and assembled fittings (item 9) into the desired location in the cab. Valve should be in a location readily accessible to the driver, but protected to prevent accidental activation.
9. Attach the air lines by running one from the appropriate air supply source to the in-port on the control valve, and the second from the control valve out-port to the 90° fitting (item 5) attached to the bulkhead fitting on the slide plate.
10. Use supplied nylon ties to secure air line as needed.

TEST OPERATION AND ADJUSTMENT (ALL KITS)

11. Turn on the air supply to the fifth wheel and slide base to check for proper function. If the fifth wheel is a HOLLAND® fifth wheel, it will be necessary to adjust the locking plungers (refer to the Owner's Manual received with your fifth wheel for detailed instructions).



SAF-HOLLAND USA, Inc.
888.396.6501 Fax 800.356.3929

SAF-HOLLAND Canada Limited
519.537.3494 Fax 800.565.7753
Western Canada
604.574.7491 Fax 604.574.0244

SAF-HOLLAND International, Inc.
616.396.6501 Fax 616.356.1511



QUINTAS RUEDAS

KITS DE LÍNEA DE AIRE PARA QUINTA RUEDA DESLIZANTE

RK-01960, RK-2500-10 y RK-2500-10A

Instrucciones de instalación

RK-01960

Manguera de aire de quinta rueda deslizante

Artículo No. de pieza	Descripción	Cantidad
1	XB-01960 Tubo en espiral de 10 pies con conexiones macho NPT de 1/4"	1
	XL-FW316 Instrucción de la literatura	1

RK-2500-10

Cilindro de aire a kit de línea de aire de montaje de mamparo

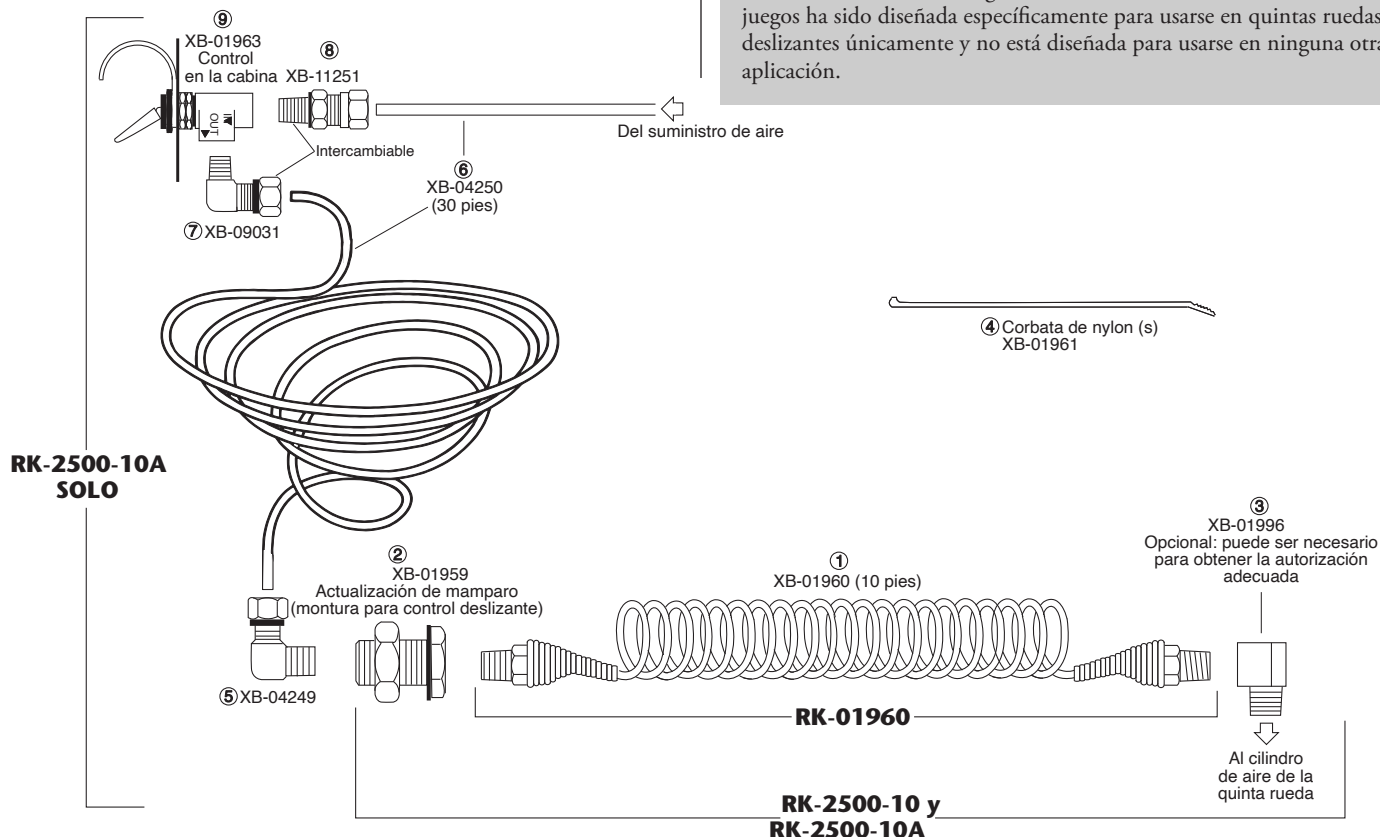
Artículo No. de pieza	Descripción	Cantidad
1	XB-01960 Tubo en espiral de 10 pies con conexiones macho NPT de 1/4"	1
2	XB-01959 Afecta de mamparo con hembra .25 "NPT	1
3	XB-01996 90° de codo de la calle	1
4	XB-01961 Corbata de nylon	1
	XL-FW316 Instrucción de la literatura	1

RK-2500-10A

Kit de línea aérea de cabina a quinta rueda

Artículo No. de pieza	Descripción	Cantidad
1	XB-01960 Tubo enrollado de 10 pies con accesorios masculinos de 1/4 "NPT	1
2	XB-01959 Afecta de mamparo con hembra .25 "NPT	1
3	XB-01996 Codo de calle de 90°	1
4	XB-01961 Corbata de nylon	6
5	XB-04249 Ajuste de 90° de codo masculino 1/4 "Tubo 1/4" NPT	1
6	XB-04250 Tubo de nylon de 30 pies 1/4 "	1
7	XB-09031 Ajuste de 90° Codo macho 1/4 "Tubo 1/8" NPT	1
8	XB-11251 Ajuste, conector masculino 1/4 "tubo 1/8" NPT	1
9	XB-01963 Válvula de control de aire de cabina	1
	XL-FW316 Instrucción de la literatura	1

IMPORTANTE: La manguera de aire XB-01960 contenida en estos juegos ha sido diseñada específicamente para usarse en quintas ruedas deslizantes únicamente y no está diseñada para usarse en ninguna otra aplicación.



INSTALACIÓN DEL KIT DE LÍNEA DE AIRE DE LA QUINTA RUEDA DESLIZANTEN

INSTALACIÓN DE MANGUERA DE AIRE SOLAMENTE (RK-01960)

1. Adjunte un extremo del tubo en espiral (Artículo 1) al ajuste en el puerto de cilindro de aire. Use el codo de la calle 90° (no incluido) en el cilindro de aire si es necesario para permitir el espacio libre adecuado para la articulación de la quinta rueda.
2. Adjunte otro extremo del tubo en espiral (Artículo 1) al accesorio de los mamparos.
3. Usando una corbata de nylon, coloque la línea de aire al lado inferior de la quinta rueda asegurándose de que no interfiera con la articulación de la quinta rueda o los componentes de bloqueo en movimiento.

INSTALACIÓN DEL JUEGO DE LÍNEA DE AIRE DEL CILINDRO DE AIRE A LA CONEXIÓN DEL MAMPARO (RK-2500-10 AND RK-2500-10A)

1. Verifique el contenido del kit (si faltan piezas, comuníquese con el servicio al cliente SAF-HOLLAND® 1.888.396.6501).
2. Si está presente, retire el enchufe de plástico del cilindro de aire. Adjunte un extremo del tubo en espiral (Artículo 1) al ajuste en el puerto de cilindro de aire. Use el codo de la calle 90° (Artículo 3) en el cilindro de aire si es necesario para permitir el espacio libre adecuado para la articulación de la quinta rueda.
3. Adjunte otro extremo del tubo en espiral (Artículo 1) al accesorio de cabeza de mamparo (Artículo 2).
4. Coloque el accesorio de mamparo en el orificio provisto en la placa deslizante y colóquelo con la tuerca provista. La lavadora estrella debe colocarse sobre la placa deslizante (entre la cabeza de accesorio y el control deslizante).

NOTA: En algunos conjuntos de quintas ruedas deslizantes que usan brazos extendidos, es posible que el accesorio de mamparo deba montarse en un soporte extendido separado (suministrado por el cliente) para evitar golpes.

5. Usando la corbata de nylon proporcionada, coloque la línea de aire al lado inferior de la quinta rueda asegurándose de que no interfiera con la articulación de la quinta rueda o los componentes de bloqueo en movimiento.

NOTA: Al instalar RK-2500-10, se requiere un accesorio macho NPT de 1/4" para conectar un sistema controlado por cabina existente al accesorio de mamparo.

INSTALACIÓN DEL KIT DE LÍNEA DE AIRE DE CABINA A MAMPARO DE QUINTA RUEDA (RK-2500-10A)

6. Instale el accesorio de 90° (elemento 5) en el accesorio de mamparo.
7. Instale el accesorio de 90° (artículo 7) y el accesorio recto (artículo 8) en la parte trasera (puerto de entrada) y lateral (puerto de salida) de la válvula de control de la cabina. Los elementos 7 y 8 son intercambiables para permitir un espacio adecuado.
8. Instale la válvula de control de la cabina y los accesorios ensamblados (Artículo 9) en la ubicación deseada en la cabina. La válvula debe estar en una ubicación fácilmente accesible para el conductor, pero protegida para evitar la activación accidental.
9. Adjunte las líneas de aire ejecutando una desde la fuente de suministro de aire apropiada al puerto en la válvula de control, y la segunda desde la válvula de control fuera del puerto al ajuste de 90° (ítem 5) unido al ajuste de la cabeza en la diapositiva lámina.
10. Use lazos de nylon suministrados para asegurar la línea de aire según sea necesario.

PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO Y AJUSTE (TODOS LOS KITS)

11. Encienda el suministro de aire a la quinta rueda y deslice la base para verificar que funcione correctamente. Si la quinta rueda es una quinta rueda HOLLAND®, será necesario ajustar los émbolos de bloqueo (consulte el Manual del propietario recibido con su quinta rueda para obtener instrucciones detalladas).



SAF-HOLLAND USA, Inc.
888.396.6501 Fax 800.356.3929

SAF-HOLLAND Canada Limited
519.537.3494 Fax 800.565.7753
Canadá occidental
604.574.7491 Fax 604.574.0244

SAF-HOLLAND International, Inc.
616.396.6501 Fax 616.356.1511



SELLES D'ATTACHE

KITS DE CONDUITE D'AIR POUR SELLETTE COULISSANTE

D'ATTACHE

RK-01960, RK-2500-10 et RK-2500-10A

Instructions d'installation

RK-01960

Tuyau d'air coulissant pour sellette d'attelage

Article	Numéro de pièce	Description	Qté.
1	XB-01960	Tube spiralé de 10 pieds avec raccords mâles 1/4" NPT	1
	XL-FW316	Enseignement de la littérature	1

RK-2500-10

Kit de conduite d'air de raccord de cylindre d'air à cloison

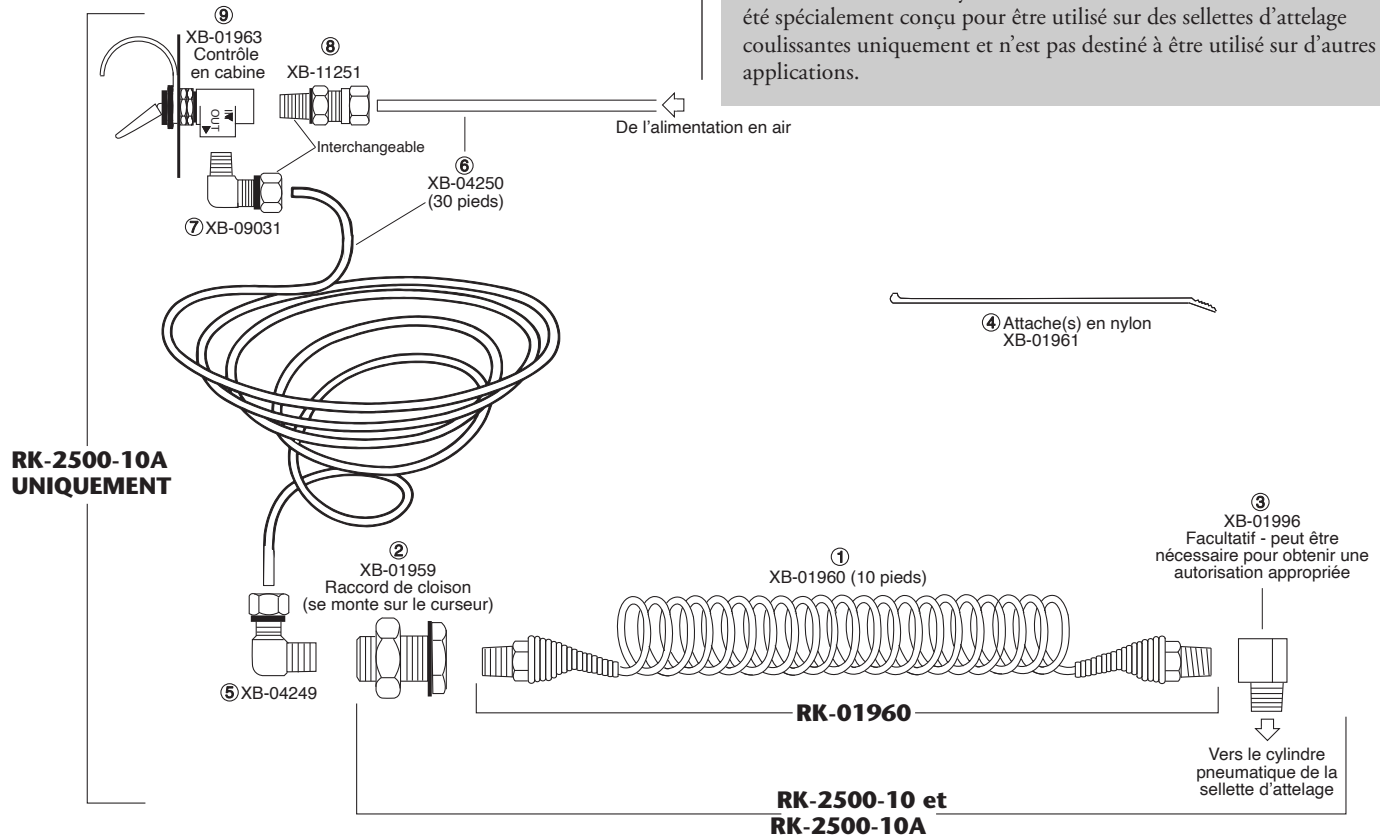
Article	Numéro de pièce	Description	Qté.
1	XB-01960	Tube spiralé de 10 pieds avec raccords mâles 1/4" NPT	1
2	XB-01959	Raccord de cloison avec femelle .25" NPT	1
3	XB-01996	Coude de rue à 90 °	1
4	XB-01961	Cravate en nylon	1
	XL-FW316	Enseignement de la littérature	1

RK-2500-10A

Kit de conduite d'air de la cabine à la sellette d'attelage

Article	Numéro de pièce	Description	Qté.
1	XB-01960	Tube spiralé de 10 pieds avec raccords mâles 1/4" NPT	1
2	XB-01959	Raccord de cloison avec femelle .25" NPT	1
3	XB-01996	Coude de rue à 90 °	1
4	XB-01961	Attache(s) en nylon	6
5	XB-04249	Raccord Coude mâle 90 ° Tube 1/4" 1/4" NPT	1
6	XB-04250	Tuyau en nylon de 30 pi 1/4 po	1
7	XB-09031	Raccord, coude mâle 90 ° Tube 1/4" 1/8" NPT	1
8	XB-11251	Raccord, connecteur mâle Tube 1/4" 1/8" NPT	1
9	XB-01963	Soupape de commande d'air de cabine	1
	XL-FW316	Enseignement de la littérature	1

IMPORTANT : Le tuyau d'air XB-01960 contenu dans ces kits a été spécialement conçu pour être utilisé sur des sellettes d'attelage coulissantes uniquement et n'est pas destiné à être utilisé sur d'autres applications.



INSTALLATION DU TUYAU D'AIR UNIQUEMENT (RK-01960)

1. Fixez une extrémité du tuyau spiralé (élément 1) au raccord dans l'orifice du cylindre pneumatique. Utilisez un coude de rue à 90 ° (non inclus) au niveau du cylindre pneumatique si nécessaire pour permettre un dégagement approprié pour l'articulation de la sellette d'attelage.
2. Fixez l'autre extrémité du tuyau spiralé (élément 1) au raccord de cloison.
3. À l'aide d'une attache en nylon, fixez la conduite d'air sur le côté inférieur de la sellette d'attelage en vous assurant qu'elle n'interfère pas avec l'articulation de la sellette d'attelage ou les composants de verrouillage mobiles.

INSTALLATION DU KIT DE CONDUITE D'AIR DU RACCORD DU CYLINDRE D'AIR AU CLOISON (RK-2500-10 ET RK-2500-10A)

1. Vérifiez le contenu du kit (si des pièces manquent, contactez le service client SAF-HOLLAND® au 1.888.396.6501).
2. Le cas échéant, retirez le bouchon en plastique du cylindre pneumatique. Fixez une extrémité du tuyau spiralé (élément 1) au raccord dans l'orifice du cylindre pneumatique. Utilisez un coude de rue à 90 ° (item 3) au niveau du cylindre à air si nécessaire pour permettre un dégagement adéquat pour l'articulation de la sellette d'attelage.
3. Fixez l'autre extrémité du tuyau spiralé (élément 1) au raccord de cloison (élément 2).
4. Placez le raccord de cloison dans le trou fourni dans la plaque coulissante et fixez-le avec l'écrou fourni. La rondelle en étoile doit être placée au-dessus de la plaque coulissante (entre la tête du raccord et la glissière).

REMARQUE : Sur certains ensembles de sellette d'attelage coulissants utilisant des bras allongés, le raccord de cloison peut devoir être monté sur un support allongé séparé (fourni par le client) pour éviter d'être heurté.

5. À l'aide de l'attache en nylon fournie, fixez la conduite d'air sur le côté inférieur de la sellette d'attelage en vous assurant qu'elle n'interfère pas avec l'articulation de la sellette d'attelage ou les composants mobiles du verrou.

REMARQUE : Lors de l'installation du RK-2500-10, un raccord mâle 1/4" NPT est nécessaire pour connecter un système de commande de cabine existant au raccord de cloison.

INSTALLATION DU KIT DE CONDUITE D'AIR DE LA CABINE À LA CLOISON À SELLETTE DE ROUE (RK-2500-10A)

6. Installer le raccord à 90 ° (item 5) dans le raccord de cloison.
7. Installez le raccord à 90 ° (élément 7) et le raccord droit (élément 8) à l'arrière (orifice d'entrée) et sur le côté (orifice de sortie) de la soupape de commande de la cabine. L'élément 7 et l'élément 8 sont interchangeables pour permettre un dégagement approprié.
8. Installez la soupape de commande de la cabine et les raccords assemblés (élément 9) à l'emplacement souhaité dans la cabine. La vanne doit être dans un endroit facilement accessible au conducteur, mais protégé pour éviter une activation accidentelle.
9. Fixez les conduites d'air en en faisant passer une de la source d'alimentation en air appropriée à l'orifice d'entrée de la vanne de régulation, et la seconde de l'orifice de sortie de la vanne de régulation au raccord à 90 ° (élément 5) fixé au raccord de cloison sur la glissière plaque.
10. Utilisez les attaches en nylon fournies pour fixer la conduite d'air au besoin.

TEST DE FONCTIONNEMENT ET RÉGLAGE (TOUS LES KITS)

11. Ouvrez l'alimentation en air de la sellette d'attelage et faites glisser la base pour vérifier le bon fonctionnement. Si la sellette d'attelage est une sellette d'attelage HOLLAND®, il sera nécessaire d'ajuster les pistons de verrouillage (reportez-vous au manuel du propriétaire reçu avec votre sellette d'attelage pour des instructions détaillées).



SAF-HOLLAND USA, Inc.
888.396.6501 Fax 800.356.3929

SAF-HOLLAND Canada Limitée
519.537.3494 Fax 800.565.7753
Canada de l'Ouest
604.574.7491 Fax 604.574.0244

SAF-HOLLAND International, Inc.
616.396.6501 Fax 616.356.1511