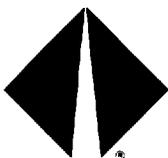
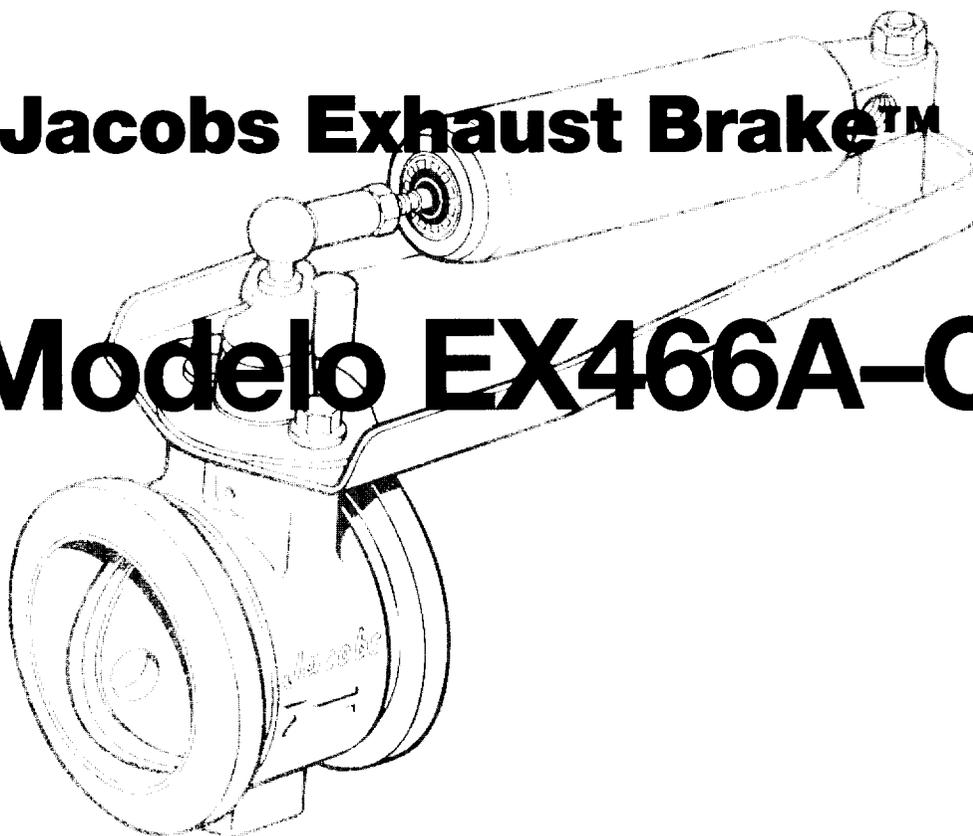




**Jacobs Vehicle Systems™**

**Jacobs Exhaust Brake™**

**Modelo EX466A-C**



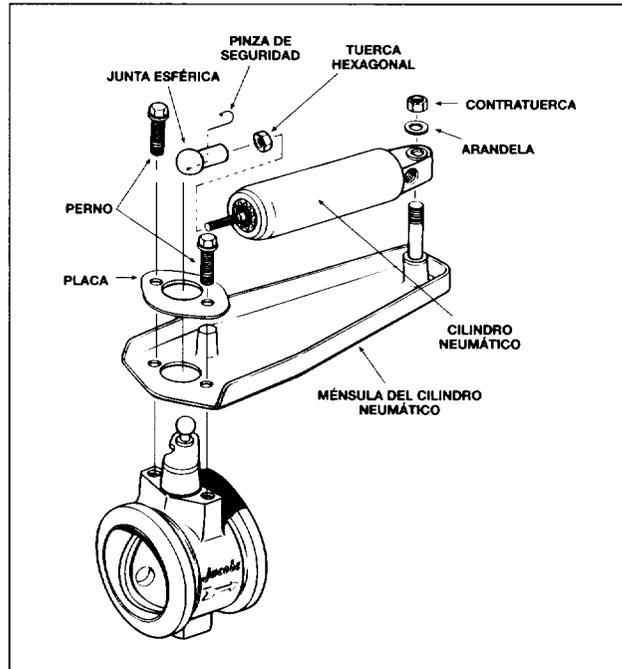
**INTERNATIONAL®**

**MANUAL DE PIEZAS**

## Notas de Aplicación

La información que se presenta en este manual estaba actualizada en el momento de la impresión y está sujeta a cambio sin previo aviso y sin responsabilidad.

Es posible que los vehículos equipados con frenos hidráulicos no posean un suministro de aire abordo. Estos vehículos requieren la instalación de un sistema de suministro de aire auxiliar. Para hacerlo, solicite el Grupo Neumático con Suministro de Aire, P/N J19482. Consulte las instrucciones incluidas con dicho grupo para obtener información sobre las piezas y la instalación.



Vista ampliada del desglose de las piezas del conjunto del freno de escape

## Conjuntos del Freno de Escape y Piezas de Acoplamiento

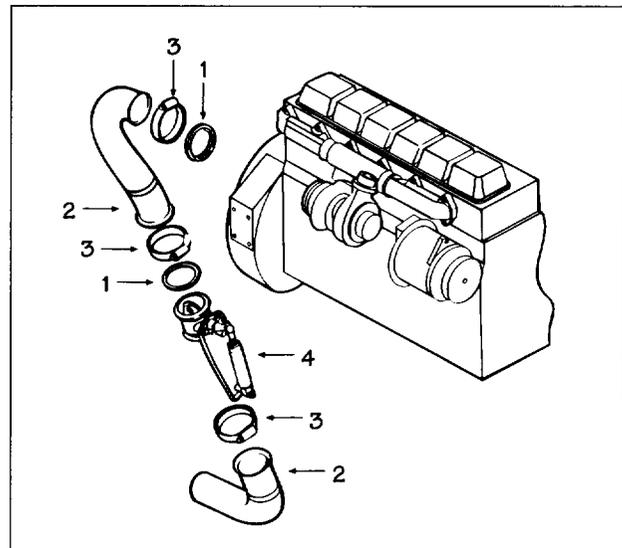
III. Nro.	Número de Pieza	Descripción	Ctd./ Grupo
1	2015983C1	Empaquetadura	2
2	NVS	Tubo de turbina	1
3	NVS	Abrazadera en "V"	3
4	NSS	Tubo de escape	1
5	690695C91	Conjunto del freno para el Modelo EX466A-C	1

## Grupo de las Piezas de Conversión del Motor, P/N 1821043C91

NI	NVS	Balancín	12
NI	NVS	Cierre de muelle de válvula	24
NI	NVS	Conjunto del rotor	6
NI	NVS	Muelle de válvula de escape	6
NI	NVS	Empaquetadura de la cubierta de válvula	1
NI	NVS	Arandela de aislamiento de la cubierta de válvula	6
NI	NVS	Instrucciones	1

NI = No ilustrada

NVS = No se vende separadamente



Jacobs Vehicle Systems  
22 East Dudley Town Road  
Bloomfield, CT 06002



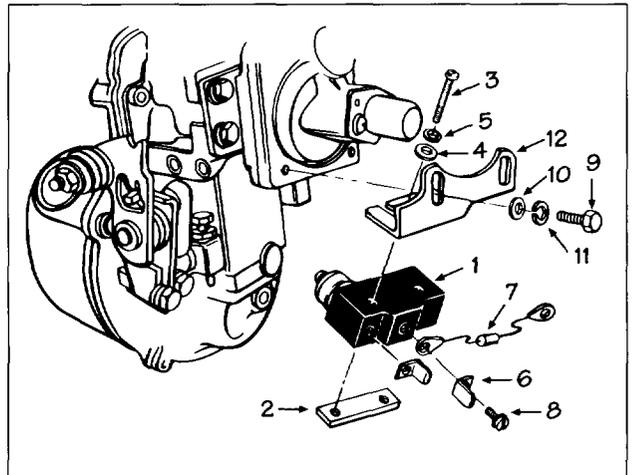
Visitenos en la Internet:  
[www.jakebrake.com](http://www.jakebrake.com)

©1998 Jacobs Vehicle Systems, Inc.

Impreso en EE.UU.

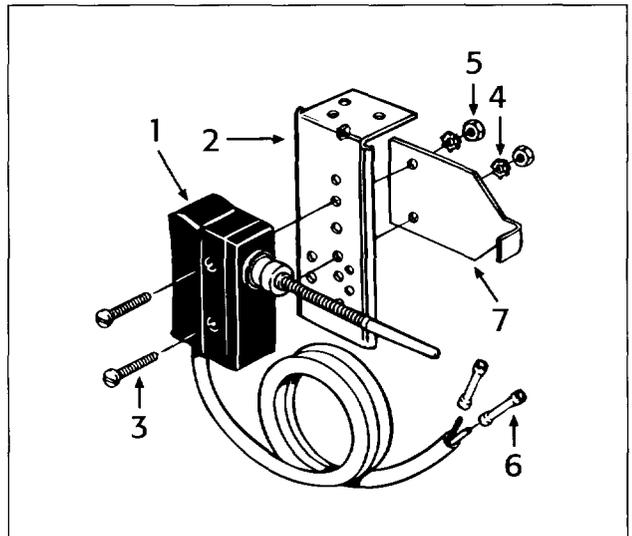
## Grupo de Control del Motor (NVS)

III. Nro.	Descripción	Ctd./ Grupo
1	Conmutador	1
2	Abrazadera	1
3	Tornillo	2
4	Arandela sencilla	2
5	Arandela de presión	2
6	Lengüeta de desconexión rápida	2
7	Conjunto de diodo	1
8	Conjunto de tornillo	2
9	Perno de tapón hexagonal, M6 x 1.20	2
10	Arandela sencilla, 6 mm	2
11	Arandela de presión, 6 mm	2
12	Ménsula	1



## Grupo del Conmutador del Embrague, P/N J12261

III. Nro.	Descripción	Ctd./ Grupo
1	Conmutador del embrague	1
2	Ménsula de montaje del conmutador	1
3	Tornillo de cabeza plana grande	2
4	Arandela de presión	2
5	Tuerca hexagonal	2
6	Empalme de tope	2
7	Ménsula de sobre recorrido	1
NI	Hoja de instrucciones	1



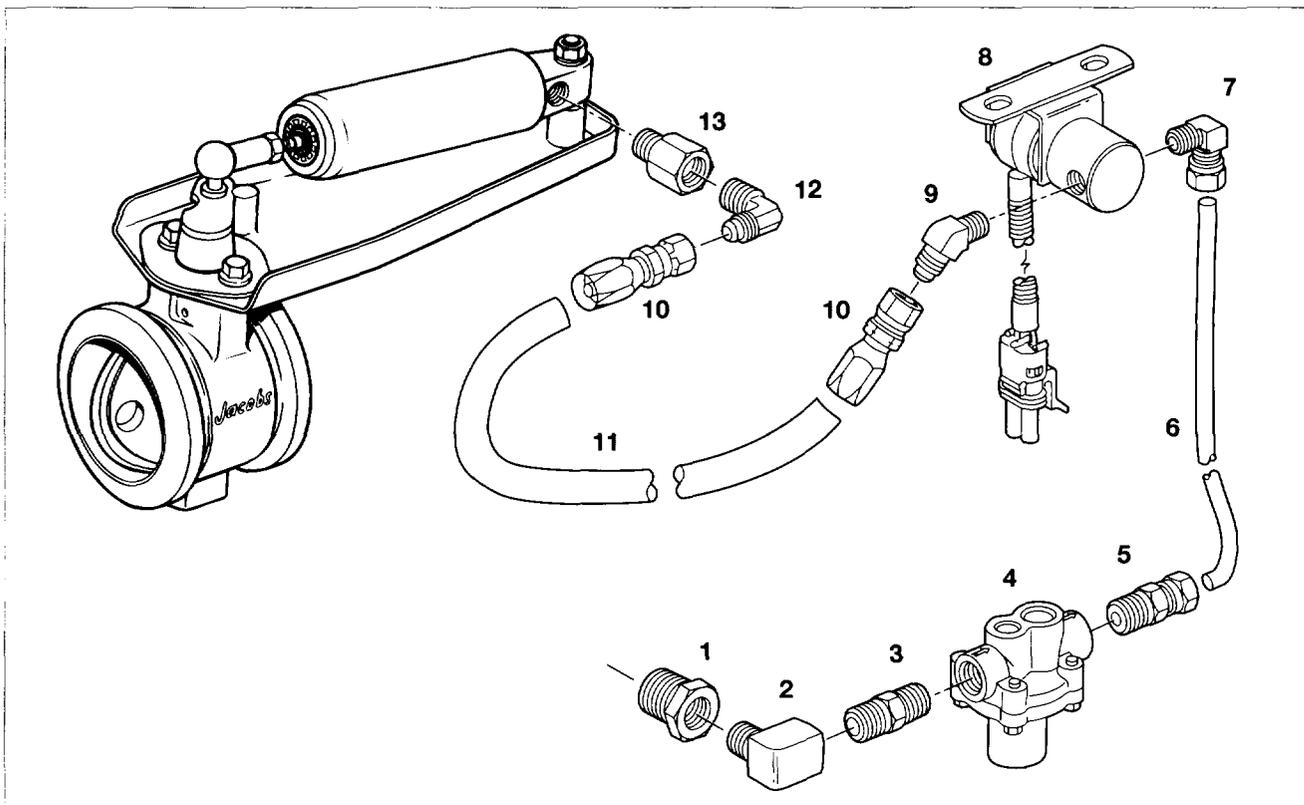
## Grupo del Conmutador del Tablero de Instrumentos, NVS

III. Nro.	Descripción	Ctd./ Grupo
NI	Conmutador del tablero de instrumentos	1
NI	Placa del conmutador (inglés)	1
NI	Placa del conmutador (español)	1
NI	Calcomanía del tablero de instrumentos (inglés)	1
NI	Calcomanía del tablero de instrumentos (español)	1

## Colector de Cables (NI), P/N J18899

NI - No ilustrada

NVS = No se vende separadamente



III. Nro.	Número de Pieza	Descripción	Ctd./ Grupo	III. Nro.	Número de Pieza	Descripción	Ctd./ Grupo
1	NVS	Buje	1	10	NVS	Conjunto de guarnición de manguera	2
2	NVS	Codo de macho y hembra de 90°, 1/4 NPT	1	11	NVS	Manguera de freno neumático	1
3	NVS	Niple hexagonal	1	12	NVS	Codo de 45°, abocinado 90°, 1/4 NPT	1
4	J18908	Válvula de protección	1	13	NVS	Adaptador	1
5	NVS	Conjunto de guarnición de compresión	1	NI	NVS	Abrazadera de apoyo	5
6	NVS	Tubo de freno neumático	1	NI	NVS	Perno hexagonal de 1/4 - 20 x 1	5
7	NVS	Conjunto de guarnición de compresión	1	NI	NVS	Tuerca hexagonal de 1/4 - 20	5
8	J19304	Conjunto de válvula solenoide	1	NI	NVS	Arandela sencilla	5
9	NVS	Codo de 45°, abocinado 45°, 1/8 NPT	1	NI	NVS	Arandela de presión	5

NI - No ilustrada

NVS = No se vende separadamente