



# Freno de Escape de Jacobs™

Para Camiones Dodge Ram con Motor  
ISB5.9 de Cummins y con Transmisión  
Manual

## Manual de Piezas

## Notas de Aplicación

Este Freno de Escape de Jacobs™ ha sido específicamente diseñado para los camiones Dodge Ram equipados con un Turbomotor Diesel ISB5.9 fabricado por Cummins y con transmisión manual. Todas las piezas para una instalación completa están incluidas en el juego (Mopar P/N 82205577, Cummins P/N 3800792).

### Importante!

Para camiones de los años 1999, 2000, 2001 y 2002, el Módulo de Control del Motor (ECM) ha sido preprogramado para el funcionamiento del freno de escape. Todos los camiones de el año '98 -1/2 necesitan un ECM Servicio de Calibración hecho por un Distribuidor de Cummins antes de que el E Brake pueda funcionar. Si no ha tenido este Servicio de Calibración, por favor vea el Distribuidor de Cummins para los detalles.

### Solamente para transmisiones manuales!

NI = No Ilustrada

NVS = No se vende separadamente

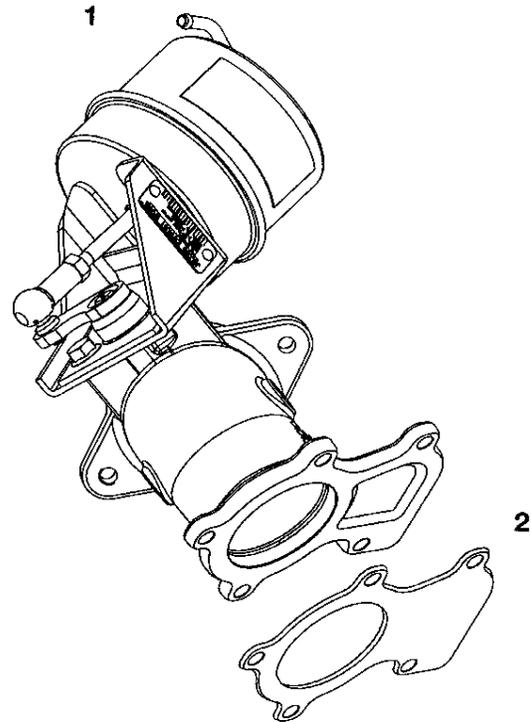
### Grupo de Montaje del Freno de Escape, P/N 05017008AA de Mopar, P/N 3800791 de Cummins

Ill. Nro.	P/N de Mopar	P/N de Cummins	Descripción	Ctd./ Grupo
1	NVS	3800839	Conjunto de freno de escape	1
NI	05017005AA	3800627	Empaquetadura	1
NI	05017006AA	3945077	Tornillo de cabeza	5

Para obtener información adicional o apoyo técnico, llame al Centro de Asistencia al Cliente de Cummins al 1-800-DIESELS (1-800-343-7357).



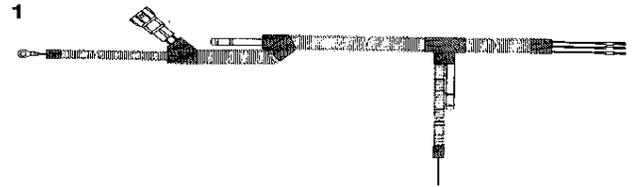
EL FRENO NO SE PUEDE DESARMAR. SE DEBE REEMPLAZAR COMPLETAMENTE SI NECESITA ARREGLO.



Cummins Engine Company, Inc.  
Box 3005  
Columbus, IN 47202-3005  
EE.UU.

Impreso en EE.UU. 3/02  
©2002 Cummins Engine Company, Inc. y  
Jacobs Vehicle Systems, Inc.

**Colector de cables,  
P/N 05013766AA de Mopar, P/N 3870864 de  
Cummins**



**Grupo del Interruptor del Tablero de Instrumentos  
P/N 05013764AA de Mopar, P/N 3800359 de  
Cummins**

III. Nro.	P/N de Mopar	P/N de Cummins	Descripción	Ctd./ Grupo
NI	NVS	NVS	Conjunto del interruptor/ colector de cables del tablero de instrumentos	1
NI	NVS	NVS	Caja de conectores	1
NI	NVS	NVS	Borne	2
NI	NVS	NVS	Conducto, 16 1/2" de longitud	1

**Grupo Neumático  
P/N 05013784AA de Mopar, P/N 3800358 de  
Cummins**

III. Nro. Grupo	P/N de Mopar	P/N de Cummins	Descripción	Ctd./ Descripción
1	05013772AA	3933133	Conjunto del solenoide de vacío	1
NI	NVS	NVS	Manguera, día. interior de 1/4" x 6"	2
NI	NVS	NVS	Manguera, día. interior de 1/4" x 30"	2
NI	NVS	NVS	Manguera, día. interior de 1/4" x 1.5"	1
2	NVS	NVS	Guarnición arponada de manguera (de manguera de 1/4" a tubería roscada NPT de 1/4")	1
3	NVS	NVS	Codo del 90° (de manguera de 1/4" a tubería roscada NPT de 1/4")	1
NI	NVS	NVS	Conector en "Y", (1/4" x 1/4" x 1/4")	1
NI	NVS	NVS	Abrazaderas de manguera	1
4	NVS	NVS	Placa de montaje	1
NI	NVS	NVS	Arandela aislante	4
NI	NVS	NVS	Tomillo maquinado, #8-32 x 3/8"	2
NI	NVS	NVS	Arandela de presión, #8	2
NI	NVS	NVS	Tuerca de pozo	4
NI	NVS	NVS	Perno hexagonal, M6 x 1 x 40	4
NI	NVS	NVS	Arandela de presión, M6	4
NI	NVS	NVS	Arandela grande	4
NI	NVS	NVS	Contratuerca, M6 x 1	1
5	NVS	NVS	Retén en forma de P	1
NI	NVS	NVS	Amarres de cable	12

