

Chevrolet/GMC 1/2 Ton Truck Exhaust Tip

Specifications Part Number 22799810; 22799811; 22799812; 22799813; 22799814 and 22799815

Thank you for choosing GM Performance Parts as your high performance source. GM Performance Parts is committed to providing proven, innovative performance technology that is truly...more than just power. GM Performance Parts are engineered, developed and tested by the factory to exceed your expectations for fit and function. To contact us call 1-800- GMUSEUS for the GM Performance Parts Authorized Center nearest you or visit our website at www.gmgoodwrench.com.

This publication provides general information on components and procedures that may be useful when installing a Chevrolet/GMC 1/2 Ton Truck and SUV exhaust tip. Please read the entire publication before starting work. Observe all safety precautions and warnings in the service manuals when installing the Chevrolet/GMC 1/2 Ton Truck and SUV exhaust tip on your vehicle. Wear eye protection and appropriate protective clothing. When working under or around the vehicle support it securely with jack stands. Use only the proper tools. Exercise extreme caution when working with flammable, corrosive and hazardous liquids and materials. Some procedures require special equipment or skills. If you do not have the appropriate training, expertise and tools to perform any part of the installation safely, this work should be done by a professional.

The information contained in this publication is presented without any warranty. All the risk for its use is entirely assumed by the user. Specific component design, mechanical procedures and the qualifications of the individual readers are beyond the control of the publisher, and therefore the publisher disclaims all liability incurred in connection with the use of the information provided in this publication.

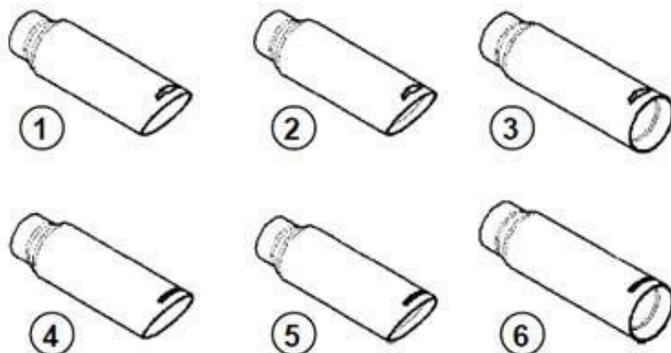
Chevrolet, the Chevrolet Bow Tie Emblem, the GMC Emblem, General Motors, and GM are all registered trademarks of the General Motors Corporation. Chevy is a trademark of the General Motors Corporation.

Minimum Required Tool List

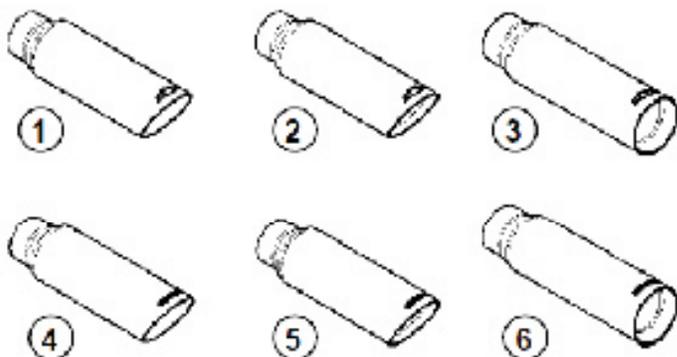
- 3/8" Drive Ratchet
- 15mm Socket
- Torque Wrench
- Wire Brush

GM Performance Parts Exhaust Tips

- Single wall, angle cut, bowtie logo; Tip Kit Part Number 22799810
- Single wall, angle cut, GMC logo; Tip Kit Part Number 22799811
- Dual wall, straight cut, bowtie logo; Tip Kit Part Number 22799812
- Dual wall, straight cut, GMC logo; Tip Kit Part Number 22799813
- Dual wall, angle cut, bowtie logo; Tip Kit Part Number 22799814
- Dual wall, angle cut, GMC logo; Tip Kit Part Number 22799815



Description	Part Number	Qty
Single wall, angle cut, bowtie logo	22799821	1
Dual wall, angle cut, bowtie logo	22799819	1
Dual wall, straight cut, bowtie logo	22799817	1
Single wall, angle cut, GMC logo	22799822	1
Dual wall, angle cut, GMC logo	22799820	1
Dual wall, straight cut, GMC logo	22799818	1
2.75" clamp (not shown)	19131345	1
Instruction Manual (not shown)	22799808	1



Exhaust Tip Installation

1. Place a clamp over the expanded end of tip as shown in figure 1.

FIGURE 1



2. Measure from exhaust pipe outlet edge (bottom side) 8 inches inboard along pipe axis. Mark the pipe at the 8 inch dimension. Clean the end of the tube to facilitate a good tight fit.

CAUTION!!! Never work on a hot exhaust system. Serious injury in the form of burns can result. If the vehicle has been in use and the exhaust system is hot, allow vehicle to cool for at least 1 hour. Always wear eye protection when working under any vehicle.

FIGURE 2



3. Install the tip over the pipe end. Slide the tip up the pipe until the edge meets the mark. Check your exhaust system for proper clearance under the vehicle and also for tip alignment.

FIGURE 3



4. Tighten the clamp securing the tip to 32-35 ft. lbs.
5. Before starting your vehicle, make sure to check all wires, hoses, brake lines, body parts and tires for safe clearance from the exhaust system.
6. Congratulations. As shown in figure 3, you have completed the installation of your GM Performance Parts Exhaust Tip.

Camion 1/2 tonne Chevrolet/GMC Embout d'échappement

Numéro de pièces des caractéristiques techniques 22799810; 22799811; 22799812; 22799813; 22799814 et 22799815

Nous vous remercions de choisir des pièces GM Performance Parts comme source de haute performance. GM Performance Parts s'engage à fournir une technologie de performance innovatrice et confirmée qui est vraiment... plus que de la puissance. Les pièces GM Performance Parts sont conçues, développées et testées en usine, pour dépasser vos attentes en matière d'ajustement et de fonction. Pour joindre le Centre de pièces autorisé GM Performance Parts le plus proche, composer le 1-800-GMUSEUS ou visiter notre site Web au www.gmgoodwrench.com.

Cette brochure donne des renseignements généraux sur les composants et les méthodes qui peuvent s'avérer utiles lors de la pose d'un embout d'échappement pour les camions 1/2 tonne et les véhicules utilitaires sport (SUV) Chevrolet/GMC. Veuillez lire la publication complète afin de commencer à travailler. Observer tous les avertissements et toutes les consignes de sécurité des manuels de réparation lors de la pose d'un embout d'échappement pour camion 1/2 tonne et SUV Chevrolet/GMC sur votre véhicule. Porter un protecteur pour la vue et des vêtements de protection appropriés. Lorsqu'on travaille sous un véhicule ou autour de celui-ci, le soutenir solidement à l'aide de chandelles. Utiliser seulement les outils appropriés. Faire preuve d'extrême prudence lorsqu'on travaille avec des liquides ou des matériaux inflammables, corrosifs ou dangereux. Certaines procédures nécessitent l'utilisation d'un équipement spécial ou des habiletés particulières. Si vous ne possédez pas la formation, l'expertise et les outils nécessaires pour effectuer toute partie de l'installation en toute sécurité, ce travail devrait être réalisé par un professionnel.

Les renseignements contenus dans cette publication sont présentés sans aucune garantie. Tout risque encouru pendant l'utilisation de cette publication est entièrement assumé par l'utilisateur. La conception de composant spécial, les procédures mécaniques et les qualifications de chaque lecteur sont hors du contrôle de l'éditeur et c'est pourquoi il décline toute responsabilité afférente en lien avec l'utilisation des renseignements fournis dans cette publication.

Chevrolet, l'emblème en nœud papillon Chevrolet, l'emblème GMC, General Motors et GM sont tous des marques déposées de General Motors Corporation. Chevy est une marque de commerce de General Motors Corporation.

Liste minimale des outils nécessaires

Clé à cliquet 3/8 po
Douille 15 mm
Clé dynamométrique
Brosse métallique

Embouts d'échappement GM Performance Parts

Simple paroi, coupe à angle, emblème en nœud papillon ;
numéro de pièce de la trousse d'embout 22799810

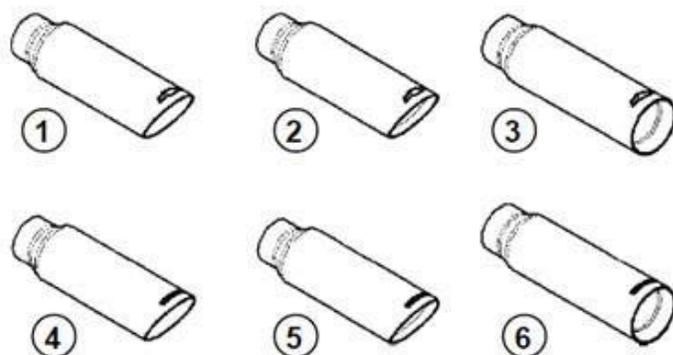
Simple paroi, coupe à angle, emblème GMC ;
numéro de pièce de la trousse d'embout 22799811

Double paroi, coupe droite, emblème en nœud papillon ;
numéro de pièce de la trousse d'embout 22799812

Double paroi, coupe droite, emblème GMC ;
numéro de pièce de la trousse d'embout 22799813

Double paroi, coupe à angle, emblème en nœud papillon ;
numéro de pièce de la trousse d'embout 22799814

Double paroi, coupe à angle, emblème GMC ;
numéro de pièce de la trousse d'embout 22799815



<u>Description</u>	<u>Numéro de pièce</u>	<u>Quantité</u>
Simple paroi, coupe à angle, emblème en nœud papillon	22799821	1
Double paroi, coupe à angle, emblème en nœud papillon	22799819	1
Double paroi, coupe droite, emblème en nœud papillon	22799817	1
Simple paroi, coupe à angle, emblème GMC	22799822	1
Double paroi, coupe à angle, emblème GMC	22799820	1
Double paroi, coupe droite, emblème GMC	22799818	1
Collier de serrage 2,75 po (non illustré)	19131345	1
Manuel d'instruction (non illustré)	22799808	1

Pose d'embout d'échappement

1. Mettre un collier de serrage sur l'extrémité étendue de l'embout, comme indiqué à la figure 1.

FIGURE 1



2. Mesurer à partir de l'extrémité extérieure du tuyau d'échappement (côté inférieur) une distance de 8 pouces vers l'intérieur le long de l'axe du tuyau. Tracer une marque à la distance de 8 pouces. Nettoyer l'extrémité du tuyau pour assurer un bon ajustement serré.

ATTENTION!!! Ne jamais effectuer de travaux sur un système d'échappement chaud. De graves blessures comme des brûlures pourraient être infligées. Si le véhicule a été utilisé et que le système d'échappement est chaud, laisser le véhicule refroidir pendant au moins une heure. Toujours porter un protecteur pour la vue lorsqu'on travaille sous tout véhicule.

FIGURE 2



3. Poser l'embout sur l'extrémité du tuyau. Glisser l'embout sur le tuyau jusqu'à ce que le rebord atteigne la marque. Vérifier sous le véhicule que le dégagement du système d'échappement est adéquat et vérifier également l'alignement de l'embout.

FIGURE 3



4. Serrer le collier à 32-35 pi-lb pour fixer l'embout.
5. Avant de démarrer le véhicule, vérifier que le dégagement entre le système d'échappement et tous les câbles, flexibles, conduites de frein, pièces de carrosserie et pneus est adéquat.
6. Félicitations. Comme indiqué à la figure 3, vous avez terminé la pose de l'embout d'échappement GM Performance Parts.

Camión de 1/2 tonelada Chevrolet/GMC

Punta de escape

Número de parte de especificaciones 22799810; 22799811; 22799812; 22799813; 22799814 y 22799815

Gracias por elegir GM Performance Parts como su fuente de alto desempeño. GM Performance Parts está comprometido a proporcionar tecnología de desempeño comprobado e innovador que es en realidad... más que tan sólo potencia. GM Performance Parts están diseñadas, desarrolladas y probadas por la fábrica para exceder sus expectativas para ajuste y función. Para ponerse en contacto con nosotros llame al 1-800-GMUSEUS respecto al Centro Autorizado de GM Performance Parts más cercano o visite nuestra página en Internet en www.gmgoodwrench.com.

Esta publicación provee información general sobre los componentes y procedimientos que puede ser útil cuando se instale una punta de escape para camión de 1/2 tonelada y SUV Chevrolet/GMC. Por favor lea la publicación completa antes de comenzar el trabajo. Observe todas las precauciones y advertencias de seguridad en los manuales de servicio cuando instale la punta de escape del camión de 1/2 tonelada y SUV Chevrolet/GMC en su vehículo. Utilice protección para los ojos y ropa de protección adecuada. Cuando trabaje debajo o alrededor del vehículo, apóyelo firmemente con soportes de gato. Sólo use las herramientas adecuadas. Tenga mucha precaución cuando trabaje con líquidos y materiales inflamables, corrosivos y peligrosos. Algunos procedimientos requieren equipo o habilidades especiales. Si no tiene la capacitación, experiencia y herramientas apropiadas para realizar cualquier parte de la instalación con seguridad, este trabajo debe ser realizado por un profesional.

La información contenida en esta publicación se presenta sin ninguna garantía. El usuario asume completamente todo el riesgo por su uso. El diseño de componentes específicos, los procedimientos mecánicos y las calificaciones de los lectores están más allá del control del editor, y por lo tanto el editor declina cualquier responsabilidad incurrida en conexión con el uso de la información provista en esta publicación.

Chevrolet, el Emblema Bow Tie de Chevrolet, el Emblema de GMC, General Motors, y GM son marcas comerciales registradas de General Motors Corporation. Chevy es una marca comercial de General Motors Corporation.

Lista de Herramientas Mínimas Necesarias

Llave de trinquete de 3/8"

Dado de 15 mm

Llave dinamométrica

Cepillo de alambre

Puntas de escape de Performance Parts GM

Pared sencilla, corte en ángulo, logotipo bowtie;

Numero de parte de juego punta 22799810

Pared sencilla, corte en ángulo, logotipo GMC;

Número de parte de juego de punta 22799811

Pared doble, corte recto, logotipo bowtie;

Número de parte de juego de punta 22799812

Pared doble, corte recto, logotipo GMC;

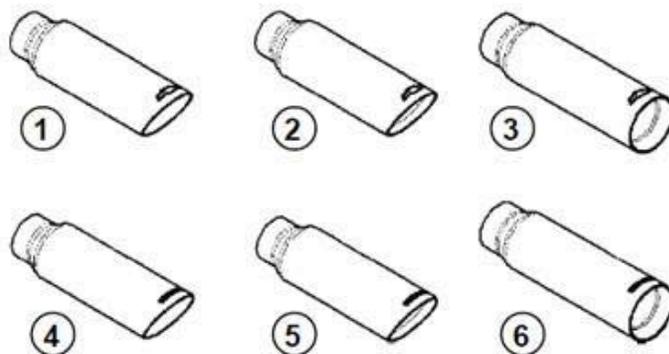
Número de parte de juego de punta 22799813

Pared doble, corte en ángulo, logotipo bowtie;

Número de parte de juego de punta 22799814

Pared doble, corte en ángulo, logotipo GMC;

Número de parte de juego de punta 22799815



<u>Descripción</u>	<u>Número de parte</u>	<u>Cant.</u>
Pared sencilla, corte en ángulo, logotipo bowtie	22799821	1
Pared doble, corte en ángulo, logotipo bowtie	22799819	1
Pared doble, corte recto, logotipo bowtie	22799817	1
Pared sencilla, corte en ángulo, logotipo GMC	22799822	1
Pared doble, corte en ángulo, logotipo GMC	22799820	1
Pared doble, corte recto, logotipo GMC	22799818	1
Abrazadera de 2.75" (no mostrado)	19131345	1
Manual de instrucciones (no mostrado)	22799808	1

Instalación de punta de escape

1. Coloque una abrazadera sobre el extremo extendido de la punta como se muestra en la figura 1.

FIGURA 1



2. Mida desde el borde de salida del tubo de escape (lado inferior) 8 pulgadas en el interior a lo largo del eje del tubo. Marque el tubo en la dimensión de 8 pulgadas. Limpie el extremo del tubo para facilitar un buen ajuste.

¡PRECAUCIÓN! Nunca trabaje en un sistema de escape caliente. Puede resultar en lesiones serias en forma de quemadura. Si el vehículo ha estado en uso y el sistema de escape está caliente, permita que el vehículo se enfríe durante por lo menos 1 hora. Siempre utilice protección para los ojos cuando trabaje debajo de cualquier vehículo.

FIGURA 2



3. Instale la punta sobre el extremo del tubo. Deslice la punta hacia arriba de tubo hasta que el borde llegue a la marca. Verifique que su sistema de escape tenga el espacio adecuado debajo del vehículo y también para la alineación de la punta.

FIGURA 3



4. Apriete la abrazadera que asegura la punta a 32-35 pies libra.
5. Antes de arrancar su vehículo, asegúrese de verificar todos los cables, mangueras, líneas de freno, partes de la carrocería y llantas respecto a un espacio seguro desde el sistema de escape.
6. Felicidades. Como se muestra en la figura 3, ha completado la instalación de su Punta de escape de Performance Parts GM.