

**CLAS**<sup>®</sup>

OH 0243

SUPPORT MOTEURS ORIENTABLE  
SWIVELLING ENGINE SUPPORT





## INTRODUCTION

Merci lire attentivement ces instructions. Prendre note des exigences de sécurité, des avertissements et notifications.

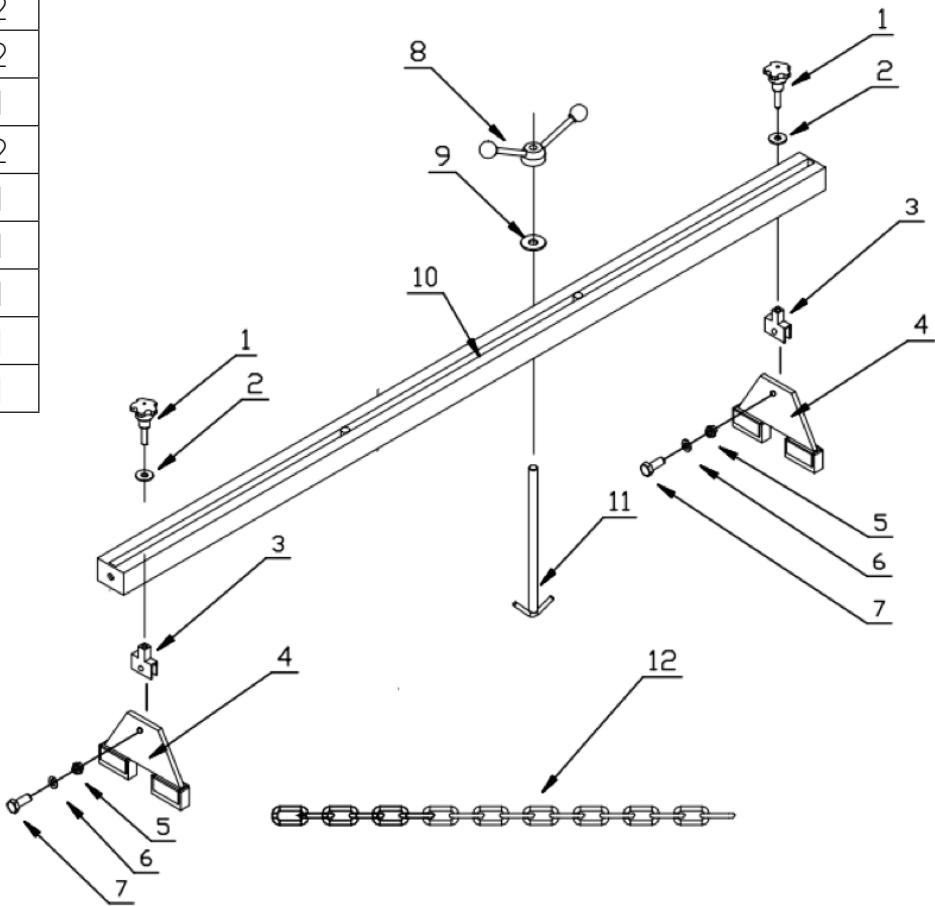
Ce support de moteur vous permettra de travailler sur de lourdes pièces de votre véhicule comme la transmission ou la boîte de vitesse. La barre du support moteur permet d'effectuer des réparations sur le moteur ou la transmission ; elle comprend une barre d'acier, des blocs et tranches verticales, des vis de réglages, des gommes en caoutchouc, des chaînes en acier avec poignées, crochets et accessoires.

Les gommes en caoutchouc permettent d'éviter les glissements qui pourraient endommager la peinture.

L'OH 0243 est conçu uniquement pour le support de moteur, ou des pièces ou mécanismes sous le moteur qui sont difficiles d'accès.

## COMPOSITION

N°	Description	Qté
1	Vis de poignée	2
2	rondelle	2
3	Unité de raccordement	2
4	Tranche verticale	2
5	Ecrou de blocage	2
6	rondelle	1
7	vis	2
8	poignée	1
9	rondelle	1
10	Cadre principal	1
11	Crochet de chaîne	1
12	chaîne	1





## UTILISATION

1. Lire l'intégralité du manuel pour comprendre le fonctionnement et les modes de levage.
  2. Ne jamais essayer de bouger un moteur chaud ou en fonctionnement. Laisser suffisamment de temps au moteur pour refroidir avant de commencer les opérations.
  3. Garer la voiture sur une surface plane, mettre le frein de stationnement et vérifier les roues.
  4. Desserrer les vis papillons, étendre les tranches verticales et positionner les gommes en caoutchouc des tranches verticales sur les bords adjacents des ailes du véhicule. Serrer les vis papillons. Centrer la barre de support moteur assemblée au-dessus du moteur.
  5. Attacher les chaînes au moteur (aux points de levage adaptés), puis nouer les chaînes solidement à la bride au-dessus des vis de support.
  6. Tourner les poignées dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que les chaînes soient tendues et que le moteur soit maintenu solidement.
  7. Desserrer le support moteur. Tourner les poignées d'un quart dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le poids soit entièrement supporté par les chaines. En parallèle, desserrer et déconnecter le support moteur.
  8. Ne jamais travailler sur le moteur quand il est supporté seulement par l'OH 0243.  
Bouger le moteur alors qu'il est suspendu uniquement par le support moteur peut provoquer une chute ou un glissement du support moteur, pouvant entraîner des blessures ou des dommages.
  9. Pour éviter d'éventuels accidents, baisser et reconnecter le moteur quand le travail est terminé. Le support moteur n'est pas prévu pour un usage et une suspension de longue durée.
- Nettoyer et stocker l'appareil à l'intérieur, hors de la portée des enfants.

## MAINTENANCE

Avant chaque utilisation, inspecter l'état général de l'appareil.

Vérifier qu'il ne manque pas de vis, qu'il n'y a pas de désalignement ou de pièces déplacées, fendues, cassées ou tout autre désagrément pouvant altérer l'utilisation sécurisée de l'appareil.

Après utilisation, nettoyer les surfaces externes de l'appareil avec un chiffon humide.



## INTRODUCTION

Please read these instructions carefully. Note the safe operational requirements, warnings and cautions.

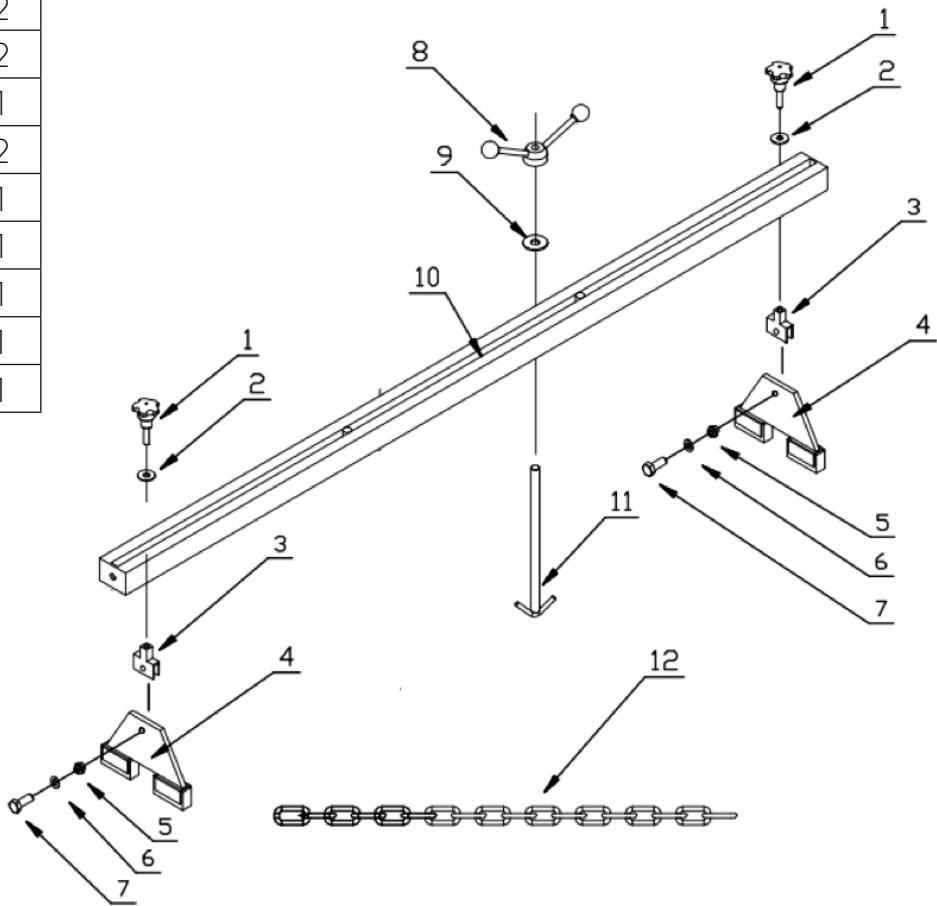
This engine support enables you to work on heavy automotive repairs, such as removing your transmission or transaxle.

The engine support bar comes with every thing needed to perform work on your engine or transmission, including a steel beam, standing block and brackets, adjusting screw, rubber-molded cushion, steel chain with handles, hooks and hardware. The rubber padded support legs prevent slips as well as damage to paint.

OH 0243 is designed only to support the engine so that parts or mechanisms underneath the engine, which normally have limited access, can be reached.

## COMPONENT

Nº	Description	Qty
1	Handle Screw	2
2	Washer	2
3	Connect unit	2
4	Standing Bracket	2
5	Lock nut	2
6	Washer	1
7	Screw	2
8	Handle	1
9	Washer	1
10	Main frame	1
11	Chain hook	1
12	Chain	1





## USE

1. Read the owner's manual of the engine to be lifted to determine it's lifting points.
2. Do not try to move a running or hot engine. Allow sufficient time for the engine to cool down entirely before beginning any operations.
3. Park the car on a flat surface, apply the parking brakes and check the wheels.
4. Loosen Wing Screws (1) and spread Standing Bracket (3), and locate rubber cusions of the Standing Brackets over the lips adjacent to the fenders of the car. Tighten the Wing Screws (1). Center the engine support bar assembly over the engine.
5. Attach the Chains (8) to the engine at the appropriate lifting points, then loop the Chains securely to the flange on the bottom of the Support Screws (7).
6. Turn the Handles (4) clockwise until the Chains are taut and the engine is held securely.
7. Loosen engine mounts. Turn the Handles (4) at 1/4" clockwise turns until the entire engine's weight is supported by the chains. Additionally loosen/disconnect the engine mounts.
8. Do not work on the engine while it is supported only by the Engine Support. Moving the engine while it is suspended only by the Engine Support can cause the Engine Support to fail or shift, resulting in serious personal injury and/or property damage.
9. To prevent accidents, lower and reconnect the engine when finished working. The Engine Support is not intended to be used as a long-term suspension device.

Clean, then store the tool indoors out of children's reach.

## MAINTENANCE

1. BEFORE EACH USE, inspect the general condition of the tool. Check for loose screws, misalignment or binding of moving parts, cracked or broken parts and any other condition that may affect its safe operation.
2. AFTER USE, clean external surfaces of the tool with clean, moist cloth.

## NOTES

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

## NOTES

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



**CLAS Equipements**  
ZA de la CROUZA  
73800 CHIGNIN  
FRANCE

Tél. +33 (0)4 79 72 62 22  
Fax. +33 (0)4 79 72 52 86

OH 0243

## SUPPORT MOTEURS ORIENTABLE SWIVELLING ENGINE SUPPORT

---

Si vous avez besoin de composants ou de pièces, contactez le revendeur  
En cas de problème veuillez contacter le technicien de votre distributeur agréé

---

If you need components or parts, please contact the reseller.  
In case of problems, please contact your authorized technician.