



**2X**

**428 mm  
MAX**

**HAUTEUR  
MAXIMALE**

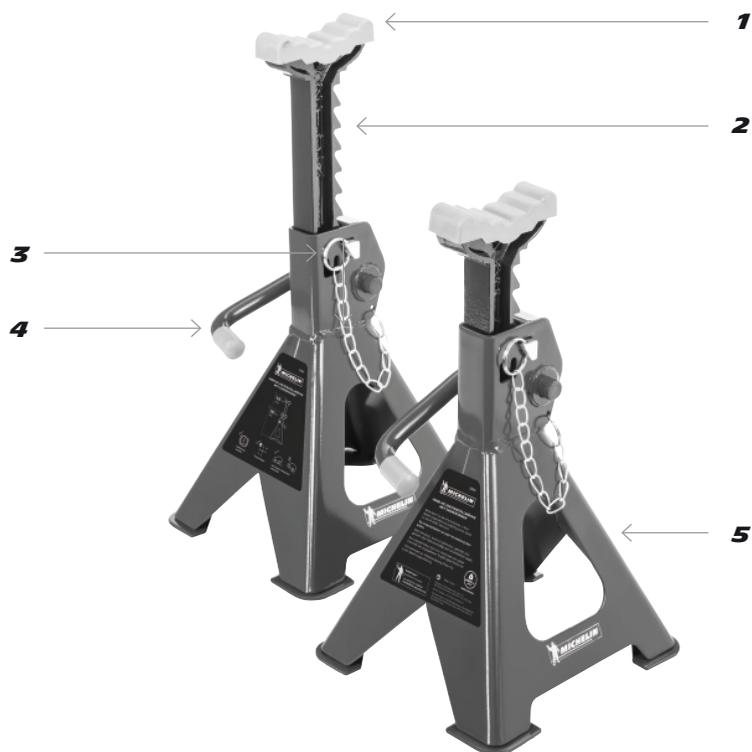
**2000 KG  
MAX**

**CHARGE  
NOMINALE**

**2000 KG**  
**CHANDELLES**  
**À CRÉMAILLÈRE**  
*MODE D'EMPLOI*

FR

## **FONCTIONS**



1. Semelle
2. Crémaillère
3. Goupille de sécurité
4. Poignée de blocage
5. Armature

# **2000 KG CHANDELLES À CRÉMAILLÈRE**

## **MODE D'EMPLOI**

**CONSERVEZ CE MANUEL !** Pour votre sécurité, il est important que vous lisiez, compreniez et respectiez les informations qui accompagnent ces chandelles ainsi que celles de l'étiquette placée sur les appareils. Le propriétaire et l'utilisateur de ce matériel doivent avoir une parfaite compréhension des procédures de sécurité de fonctionnement des chandelles avant toute utilisation. Le propriétaire et l'utilisateur doivent être conscients du fait que l'utilisation et la réparation de ces appareils pourront nécessiter des compétences et des connaissances spécifiques. Les instructions de fonctionnement et les consignes de sécurité devront être traduites dans la langue d'origine de l'opérateur avant qu'il ne puisse être autorisé à utiliser ces chandelles. En cas de doute concernant la bonne utilisation de ces chandelles en toute sécurité, les mettre hors circuit immédiatement.

**Contrôler les chandelles avant toute utilisation.** Ne pas les utiliser si elles sont cassées, pliées, fissurées ou si certaines pièces sont endommagées (y compris les étiquettes). Une chandelle semblant endommagée de quelque façon que ce soit, fonctionnant mal, ou dont certaines pièces manquent, doit être mise hors circuit immédiatement.

Si les chandelles ont été soumises, ou si l'on soupçonne qu'elles l'ont été, à une charge brutale (une charge tombée soudainement sur la chandelle, et de façon inattendue), cesser immédiatement l'utilisation de la chandelle tant que celle-ci n'aura pas été vérifiée par un centre de maintenance habilité par le fabricant. **Il est recommandé de faire procéder à un contrôle annuel, par un technicien qualifié.**

### **DESCRIPTION DE L'APPAREIL / UTILISATION CONFORME**

Les 2000 kg chandelles à crémaillère MICHELIN sont conçues pour soutenir les charges prescrites. La conception des produits vous assure sécurité, résistance et stabilité.

## **AVANT D'UTILISER LES CHANDELLES**

1. Vérifier la compatibilité du produit avec l'application que vous souhaitez en faire.
2. Avant d'utiliser les chandelles, lire le manuel de l'utilisateur en totalité, et se familiariser avec les fonctionnalités du produit, ses composants, et apprendre à identifier les dangers liés à son utilisation.
3. Consulter le manuel de l'utilisateur du véhicule pour localiser les points de levage.

## **SPÉCIFICATIONS**

Charge nominale maximale :	2.000 kg
Hauteur minimale :	280 mm
Hauteur maximale :	428 mm

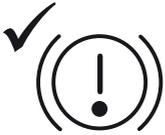
## ***ATTENTION !***

- Les chandelles placées en biais peuvent facilement glisser ou se plier sur le côté.
- La résistance des chandelles est fortement altérée dès lors que les charges sont excentrées ou que des efforts latéraux leurs sont appliqués.
- S'assurer que les chandelles sont toujours en parfait état (aucune soudure fendillée, aucune pièce endommagée, mal retenue ou manquante). Si l'on soupçonne qu'elles ont été soumises à une charge anormale ou qu'elles ont subi un coup, demander une inspection par un atelier de réparation autorisé.
- Il est conseillé d'effectuer un examen visuel avant l'utilisation afin de s'assurer du parfait état de conservation (non corrosion, ni fissuration, ni déformation).
- Utilisation selon spécification du fabricant.
- Ne pas utiliser plus d'une paire de chandelles.
- Toujours utiliser les chandelles sur une surface solide et plane.
- Caler solidement les roues restant au sol.
- Vérifier que chaque chandelle est solidement placée sous le véhicule. Consulter les instructions du fabricant pour plus de précision.
- Faire très attention lors de l'utilisation d'un véhicule à 3 roues ou une remorque.
- Les deux parties de la chandelle ne doivent pas être dissociées
- **RESPECTER LA CHARGE LIMITE.**
- Ne jamais s'en servir sur un terrain en pente, incliné, en angle ou sur une surface molle.
- Pour soutenir un véhicule, ne placer les chandelles qu'aux endroits précisés par le fabricant du véhicule.
- S'assurer que la charge et les chandelles sont stabilisés avant de se glisser sous le véhicule.
- Centrer la charge sur la selle de la chandelle.
- Ne jamais employer un support additionnel.
- Ne modifier les chandelles en aucune façon.

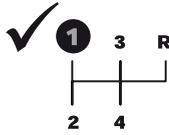
Le fabricant décline toute responsabilité pour les blessures corporelles et les dommages matériels survenus par non respect de ces règles.

## INSTRUCTIONS D'UTILISATION

1. Pour une bonne stabilité, choisir un sol dur et plat.
2. Mettre le frein à main et une vitesse.
3. Positionner la crémaillère de réglage de hauteur à la hauteur souhaitée, et la bloquer avec la poignée.
4. Sécuriser la chandelle avec la goupille de sécurité
5. Soulever le véhicule à l'endroit prévu par le fabricant à l'aide d'un cric.
6. Centrer la charge sur la selle de la chandelle. Il est recommandé de ne pas enlever le cric lorsque la chandelle supporte le véhicule.
7. Pour remiser les chandelles, soulever le véhicule à l'aide du cric, dégager les chandelles, puis reposer le véhicule au sol.
8. Protéger les chandelles de la corrosion en les nettoyant puis les essuyant avec un chiffon huileux avant de les remiser.



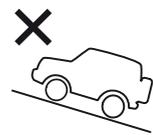
Serrer le frein  
à main



Enclencher une  
petite vitesse



Utiliser en surface plane



### Service clients :

Nous sommes à votre service.  
Laissez-nous vous aider.

Tel : +49 (0) 7131 27588-44  
Michelin@helix-automotive.com

Fabriqué et distribué sous licence par  
Helix Automotive GmbH, Fischeräcker 4, DE-74223 Flein

© 2021 Michelin, [www.michelin-lifestyle.com](http://www.michelin-lifestyle.com)

MICHELIN and/or the Michelin Man Device and/or BIBENDUM  
are trademark(s) owned by, and used with the permission of,  
the Michelin Group.

