

RÈGLE À CALCUL GRAPHOPLEX MICHELIN

FICHE N° 8632

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : Graphoplex SA

Domaines : Mathématiques

Sous-domaines : Calcul

Organisme : Manufacture Française des Pneumatiques Michelin

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle :

Matériaux : Plastique

Description

Sur la règle principale est noté : "distance entre l'essieu arrière et le centre de gravité de la charge à répartir (cote Y) en m"

En bas : "Fraction de charge intéressant l'essieu AV" "Exemples au dos".

Sur la réglette : "Charge à répartir Kgs" "Empattement du véhicule en m".

Au dos de la règle se trouvent les explications sur le fonctionnement de celle-ci.

Utilisation





Faire coulisser la règlette mobile en amenant l'indication de l'empattement du véhicule sous la cote Y. Faire la lecture de la charge intéressant l'essieu AV sous le chiffre indiquant la charge à répartir.
Si la charge à répartir dépasse 10 tonnes, prendre la dixième partie de cette charge et multiplier le résultat par 10.
RÉPARTITION DE LA CHARGE. — On peut également mesurer la cote Y en partant de l'essieu AV. On trouve alors directement la portion de charge intéressant l'essieu AR.

Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Règle à calcul Graphoplex Michelin (Graphoplex SA), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=32515>, consulté le 2026-07-24