PÈSE ROUES 400 X 300 MM - 0,6 À 10 T
Référence : 20691



RESUME

Ce pèse roues 400 x 300 mm est une plateforme portable et compacte, conçue pour le contrôle précis du poids des véhicules.

Fabriqué en aluminium et en acier inoxydable, il est robuste et bénéficie d'une protection IP68 adaptée aux environnements industriels.

Facile à installer, il est disponible en plusieurs déclinaisons pour répondre à vos besoins : choisissez une capacité de charge de 600 kg à 10 tonnes, une connexion filaire ou sans fil, et l'option avec ou sans valise indicatrice de pesée.

Une version avec homologation pour les transactions commerciales (CE-M) est également proposée en option.

Les points forts :

- Portable et compact
- Protection IP68
- Connexion filaire ou sans fil
- Version homologuée disponible
- Garantie 2 ans



DECLINAISONS

Charge dynamique	Câble de liaison valise	Valise indicateur de pesée	Homologation CE-M
600 kg	Sans	Sans	Sans
600 kg	Sans	Sans	Avec
600 kg	Avec	Sans	Sans
600 kg	Avec	Sans	Avec
600 kg	Sans	Avec	Sans
600 kg	Sans	Avec	Avec
600 kg	Avec	Avec	Sans
600 kg	Avec	Avec	Avec
1,5 tonnes	Sans	Sans	Sans
1,5 tonnes	Sans	Sans	Avec
1,5 tonnes	Avec	Sans	Sans
1,5 tonnes	Avec	Sans	Avec
1,5 tonnes	Sans	Avec	Sans
1,5 tonnes	Sans	Avec	Avec
1,5 tonnes	Avec	Avec	Sans
1,5 tonnes	Avec	Avec	Avec
3 tonnes	Sans	Sans	Sans
3 tonnes	Sans	Sans	Avec
3 tonnes	Avec	Sans	Sans
3 tonnes	Avec	Sans	Avec
3 tonnes	Sans	Avec	Sans
3 tonnes	Sans	Avec	Avec
3 tonnes	Avec	Avec	Sans
3 tonnes	Avec	Avec	Avec
6 tonnes	Sans	Sans	Sans
6 tonnes	Sans	Sans	Avec
6 tonnes	Avec	Sans	Sans
6 tonnes	Avec	Sans	Avec
6 tonnes	Sans	Avec	Sans
6 tonnes	Sans	Avec	Avec
6 tonnes	Avec	Avec	Sans
6 tonnes	Avec	Avec	Avec
10 tonnes	Sans	Sans	Sans
10 tonnes	Sans	Sans	Avec
10 tonnes	Avec	Sans	Sans
10 tonnes	Avec	Sans	Avec
10 tonnes	Sans	Avec	Sans
10 tonnes	Sans	Avec	Avec
10 tonnes	Avec	Avec	Sans
10 tonnes	Avec	Avec	Avec

DESCRIPTION

Pourquoi utiliser un pèse roues 400 x 300 mm ?

Cette balance pèse essieux 400 x 300 mm est conçue pour le contrôle du poids des véhicules par roue ou par essieu.

Elle s'adresse aux professionnels de l'agriculture, de la logistique ou du transport qui souhaitent vérifier la charge de leurs véhicules et respecter les limites autorisées.

Un camion mal chargé peut allonger les distances de freinage, devenir instable avec un risque de renversement, et user les pneus, les essieux et les suspensions.

En pesant chaque roue avec la balance pèse essieux 400 x 300 mm, l'utilisateur détecte les déséquilibres et les corrige avant le départ.

Il s'assure aussi de respecter les charges maximales autorisées, ce qui évite amendes et immobilisations.

Elle représente une solution plus mobile et moins coûteuse qu'un pont-bascule fixe.

En aluminium et acier inoxydable et dotée d'une poignée et de roulettes, cette balance se déplace facilement là où vous en avez besoin sur le site de chargement.

Cette balance pèse véhicule 400 x 300 mm est disponible en plusieurs versions pour s'adapter à vos besoins. Vous avez le choix entre cinq capacités de charge :

- 600 kg
- 1,5 tonne
- 3 tonnes
- 6 tonnes
- 10 tonnes

Chaque modèle est proposé avec une connexion filaire pour une installation stable, ou une connexion sans fil pour une plus

grande mobilité et une mise en place rapide.

Une option d'homologation pour la métrologie légale (CE-M) est également disponible pour les applications réglementées.

Pour une solution complète, le pèse roues 400 x 300 mm peut être associé à un indicateur de pesée portable en valise.

Pour une mesure fiable, la pesée doit se faire sur un sol plat et stable.

Protéger contre la poussière et les projections d'eau (IP68), la balance pèse véhicule 400 x 300 mm et ses accessoires peuvent être utilisés en intérieur comme en extérieur.

Installation simple et rapide

La mise en service de ce système de pesage ne requiert pas l'intervention d'un professionnel.

Pour la version filaire, il suffit de connecter les câbles de la balance pèse véhicule 400 x 300 mm à l'indicateur.

La version sans câble permet une installation encore plus rapide.

Un manuel d'utilisation est fourni pour vous guider lors de la mise en marche.

Accessoires pour compléter votre système de pesage

Pour visualiser et traiter les données de pesée, les plateformes peuvent être reliées à un indicateur portable.

Présenté dans une valise robuste IP54 et IP65, cet indicateur permet de connecter jusqu'à 4 plateformes, d'afficher le poids par roue et par essieu, et de réaliser des pesées en mode statique ou dynamique.

Il est équipé d'une imprimante thermique pour éditer des tickets et peut mémoriser jusqu'à 1000 pesées. Sa batterie rechargeable offre une autonomie de 5 heures.

L'option métrologie légale rend les pesées juridiquement fiables. Sans cette homologation, les données restent un contrôle interne sans valeur légale.

Un suivi périodique par un organisme habilité est ensuite nécessaire pour valider la conformité de l'équipement.

Pour le pesage de poids lourds, optez pour le pèse essieux industrie automobile 20 T ou la balance essieux 900 x 700 mm.

Aménagez votre garage avec le meuble modulaire complet d'atelier, le pupitre mobile inclinable, un panneau porte-outils perforé et une fontaine d'atelier nettoyage aqueuse 75 L.

Caractéristiques techniques balance pèse essieux 400 x 300 mm

Charge dynamique	**600 kg**	**1,5 T**	**3 T**	**6 T**	**10 T**
Poids sans câble	12,9 kg				
Poids avec câble	13,03				
Précision	0,1 kg	0,2 kg	0,5 kg	1 kg	2 kg

Matière : aluminium et socle en acier inoxydable

Dimensions : L. 400 x l. 300 x H. 58 mm

Options :

- Valise indicateur de pesée
- Câble de liaison à la valise
- Homologation CE-M

Valise indicateur de pesée :

Dimensions : L. 425 x l. 390 x H. 165 mm

Poids : 5 kg

Homologation : CE-M (OIML R76 / OIML R134)

Pesage : statique et dynamique (certifié jusqu'à 5 km/h)

Entrées : 4 canaux

Sorties : RS232 de série

Écran : LCD, 6 chiffres de 27 mm

Imprimante : thermique intégrée, ticket configurable

Mémoire : 1000 pesées

Langues : français, anglais, espagnol, italien, portugais, allemand

Alimentation : 230 V AC ou batterie lithium rechargeable 7,4 V - 2,6 Ah (12 V DC en accessoire, non inclus)

Protection : IP54 (IP65 valise fermée)

Température de fonctionnement : -10 °C à +40 °C

Garantie : 2 ans