



**Garnitures RSD
(distance de
freinage réduite)
Advanced
(perfectionnées)
de Bendix®**

BA202R

Le premier
matériau de
friction de
rechange à haut
rendement pour
utilisations RSD



**Poids technique
maximal sous
essieu**

20 000 lb (9 t)

**Conditions FMVSS
121 (Federal Motor
Vehicle Safety
Standard) :**

Poids maximal
sous essieu :

20 000 lb (9 t)

Dimensions des freins :

16,5 x 7

Rayon de roulement :

20,8 po

Facteur AL

(aire x longueur) :

165



Les garnitures RSD perfectionnées Advanced de Bendix® sont des matériaux de friction haut de gamme homologués qui excèdent les normes 2011 Phase 1 RSD (distance de freinage réduite). La BA202R de Bendix a une distance de freinage moyenne de 235 pi (72 m), autrement dit elle donne une marge de sécurité équivalente à une longueur et demie de voiture. Avec leur couple élevé et une perte d'efficacité de freinage minimale, les garnitures RSD Advanced de Bendix apportent une solution rentable à la conformité RSD.

Tout comme les autres produits Advanced de Bendix, les garnitures perfectionnées RSD Advanced de Bendix favorisent une usure faible et, donc, moins de remplacements pour un coût total de possession inférieur.

Advanced de Bendix® est disponible en un large éventail de modèles qui satisfont à toutes vos exigences de segments de frein; ce produit est idéal pour préserver vos freins ES™ (Service prolongé) de Bendix®, dont les freins ES à haut rendement conçus pour la conformité RSD.

Propriétés de friction

Usure

Fournit la même usure faible des produits Advanced de Bendix, tout en favorisant la conformité RSD

Température

Résistance à la perte d'efficacité de freinage à hautes températures lors de conditions d'arrêt d'urgence et conformité RSD avec marge acceptable de sécurité

Emploi

Convient aux véhicules de transport de ligne avec PNBV jusqu'à 52 000 lb (23 t)

Efficacité/puissance de freinage

Produit un couple élevé avec perte minimale d'efficacité de freinage pour atteindre l'homologation RSD du véhicule

Sécurité

Éprouvé par un laboratoire indépendant : conforme à la norme RSD pour un poids technique maximal sous essieu à 20 000 lb (9 t) avec facteur AL 165 utilisé (cylindre de frein T30 et rattrapeur d'usure 5,5 po). Les garnitures Bendix® sont conformes à la norme FMVSS 121

Données environnementales

Les garnitures sont conformes aux normes environnementales 2014 et sans amiante

**Garnitures RSD
(distance de freinage
réduite)
Advanced (perfectionnées)
de Bendix®**

BA202R

Le premier matériau
de friction de
rechange à haut
rendement pour
utilisations RSD

**BA202R appartient à la catégorie de matériaux de friction Advanced
(perfectionnés) de Bendix®. Complément d'information :**

**Matériau de friction de base
Bendix® Basic**

- Excellente qualité à prix avantageux
- Bonne résistance à l'usure et rendement régulier en conditions normales de fonctionnement, à des températures moyennes à élevées

**Matériau de friction
perfectionné Bendix® Advanced**

- Rendement à des températures supérieures, avec moins de perte d'efficacité de freinage
- Propriétés d'usure améliorées dans des utilisations plus exigeantes
- Coût total de possession inférieur
- Solutions de réduction de la distance de freinage incluses

**Matériau de friction de
rechange Bendix® OE**

- Le choix le plus sûr et le plus efficace pour l'entretien de votre véhicule
- Fabrication conforme aux normes d'homologation des pièces d'origine
- Solutions de réduction de la distance de freinage incluses

Concurrence*

Meritor® MA1201

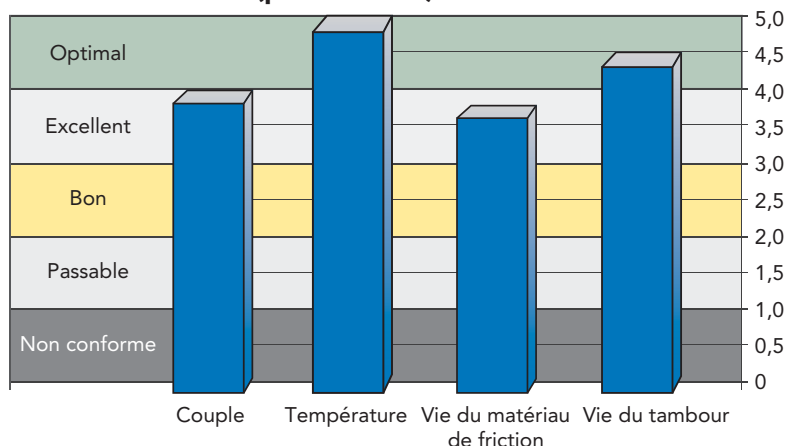
Meritor® MA2001

* Ces matériaux de friction sont listés à titre indicatif seulement. Le matériau approprié dépend de l'utilisation. Pour garantir que votre véhicule reste conforme à la norme RSD lors d'une maintenance, Bendix recommande de remplacer l'ensemble des freins par les mêmes ensembles de garnitures et de segments.

Pour obtenir de l'aide dans le choix du matériau de friction approprié pour votre utilisation, informez-vous auprès de votre représentant Bendix ou composez le 1-800-AIR-BRAKE (1-800-247-2725), option 2, pour joindre un membre de l'équipe technique Bendix. Visitez-nous en ligne à www.foundationbrakes.com.

Caractéristiques de rendement

BA202R Advanced (perfectionné) Bendix®



Matériau de friction éprouvé et certifié à Bendix par ses experts de freins.

Premier fournisseur des équipementiers, avec équipement de série à Kenworth®, Peterbilt®, Volvo® et Mack®, et en option à International® et à Daimler Trucks North America. Plus qu'un fabricant de matériaux de friction et de regarnissage de freins, nous fournissons des systèmes complets de freinage : notre expertise sans égale de ces systèmes nous donne des compétences uniques pour mettre au point des produits de freinage conformes aux normes les plus strictes.

Bendix se voue à sa mission de livrer des garnitures de frein de la plus haute qualité : ses propres procédés de marque utilisent quatre dynamomètres en interne pour exécuter des essais de frottement qui excèdent les normes industrielles. Avec la gamme complète de garnitures Bendix® – depuis ses garnitures d'origine et solutions à hautes performances qui satisfont aux exigences de distance de freinage réduite, aux matériaux de friction de rechange haut de gamme et ceux de catégorie économique – vous pourrez toujours avoir l'assurance d'en avoir plus pour votre argent. Rendement supérieur. Durée de vie utile supérieure. Qualité supérieure.



**Pour de plus amples renseignements, composez le 1-800-AIR-BRAKE (1-800-247-2725)
ou visitez dès aujourd'hui www.foundationbrakes.com.**

Bendix Spicer Foundation Brake LLC • 901 Cleveland Street • Elyria, Ohio 44035 • foundationbrakes.com
BW7542F ©2013 Bendix Spicer Foundation Brake LLC • 09/13 • Tous droits réservés • Imprimé aux États-Unis

Imprimé sur du papier recyclé