

BSS®

Bremsen Service Spray
Hochleistungstrennmittel für Scheiben- und Trommelbremsen.

Brake Service Spray
high-performance compound on a metallic basis for disc and drum brakes.

Artikel-Nr.: 9110

Service Spray des freins
Agent séparateur à hautes performances pour les freins à disques et à tambours.

Einsatzbereich
Area of use
Domaines d'application



Beschreibung

Scheiben- und Trommelbremsen sind schutzlos dem Eindringen von Feuchtigkeit und Schmutz ausgesetzt. Das hat zur Folge, dass das gleichmässige Bremsverhalten stark beeinträchtigt wird. BSS wird aufgrund der mechanischen Bewegung der Teile in die Poren der metallischen Oberfläche gedrückt, die Vertiefungen werden aufgefüllt und die behandelte Fläche vergrössert. Die daraus resultierende Beschichtung bietet einen hervorragenden Schutz gegen das Eindringen von Wasser, Schmutz und Salz.

Description

Disc and drum brakes are vulnerable to the penetration of moisture and dirt. This has the result that the even braking behavior will be heavily impaired. Due to the mechanical movement of the parts, BSS is pressed into the pores of the metallic surface, the depressions will be filled and the treated surface will be increased. The coating that results provides excellent protection against the penetration of water, dirt and salt.

Description

Les freins à disques et à tambours sont exposés sans protection à la pénétration d'humidité et de saleté. Cela a pour conséquence que la régularité du freinage se trouve fortement compromise. BSS est pressé en raison du mouvement mécanique des pièces dans les pores des surfaces métalliques, les cavités sont remplies et la surface traitée agrandie. Le revêtement qui en résulte offre une excellente protection contre la pénétration d'eau, de saleté et de sel.

Eigenschaften

- Einsatztemperatur: -20°C bis +80°C
- temperaturbeständig von -100°C bis +1300°C
- eliminiert das Bremsenquietschen
- verhindert ein Festfressen der Bremsklötze bzw. -backen
- verhindert ungleichmässigen Verschleiss der Bremsen
- verlängert die Lebensdauer der Bremsklötze bzw. -backen
- verhindert ein Blockieren der Bremszangen
- erhöht die Bremssicherheit
- erleichtert die Demontage.

Properties

- Application temperature: -20°C to +80°C
- temperature resistant: from -100°C to +1300°C.
- eliminates the brake squealing without impairing the braking effect
- simultaneously dissipates heat
- prevents non-uniform wear
- eliminates vibration on braking
- increases braking safety
- penetrates quickly into the microscopically small pores, producing a uniform leveling-out of the surface
- long-term protection against seizure and corrosion.

Caractéristiques

- Température d'utilisation: -20°C à +80°C
- résistance thermique: de -100°C à +1300°C.
- Élimine le grincement au freinage sans modifier l'effet de freinage
- évacue uniformément la chaleur
- empêche une usure irrégulière
- élimine les vibrations au freinage
- augmente la sécurité du freinage
- pénètre rapidement dans les petits pores microscopiques et garantit une surface uniformément plane
- protection de longue durée contre le grippage et la corrosion.

Anwendung

Bremsklötze und Bremscheiben sind mit Bremsenreiniger zu behandeln. Festgefressene Bremszangen sind leichtgängig zu machen. Die Teile nach dem Reinigen trocknen, um die Poren zu öffnen (2-3 min.). Danach Bremsklötze, -scheiben oder -trommeln mit BSS kurz einsprühen und trocknen lassen (4-5 min.). Für die Pflege von acht Bremsbelägen ist eine Spraymenge von weniger als 50 ml ausreichend.

Application

Brake pads and brake discs must be treated with brake cleaner. Seized brake jaws are to be made to run more easily. Dry the parts after cleaning in order to open the pores (2-3 min.). Then briefly spray the brake pads, disks or drums with BSS and allow to dry (4-5 minutes). A sprayed amount of less than 50 ml is sufficient for the maintenance of eight brake linings.

Application

Les sabots et disques de freins doivent être traités avec un produit de nettoyage des freins. Les pinces de freins grippées doivent être débloquées. Sécher les pièces après nettoyage afin d'ouvrir les pores (2-3 min.). Ensuite gicler brièvement les sabots, disques ou tambours de freins avec BSS et laisser sécher (4-5 min.). Pour l'entretien de huit garnitures de freins, une quantité de spray de moins de 50 ml suffit.

Ausführliches Datenblatt und MSDS
Detailed data sheet and MSDS
Fiche de données détaillées et FS

data@igralub.ch