



VÝHODY

- Přesná kalibrace síly pružiny
- Minimalizované emise hluku
- Snížená deformace držáku brzdových desek
- Optimalizované vedení brzdových desek
- Bezpečné upevnění pružiny podložky
- Žádné riskantní opětovné použití pružin
- Zpětně kompatibilní se staršími vzduchovými kotoučovými brzdami Knorr-Bremse


TRUCKSERVICES

BRZDOVÉ DESKY S PROTECS® PRUŽINOVÝM ZAJIŠŤOVACÍM SYSTÉMEM. BRZDĚTE S JISTOTOU.

Brzdové desky od Knorr-Bremse splňují OE specifikace pro bezpečnost a odolnost proti opotřebení. Nabízejí bezpečnost v kombinaci s pružinovým systémem zajištění brzdových desek ProTecS®.

■ Dokonalé zastavení

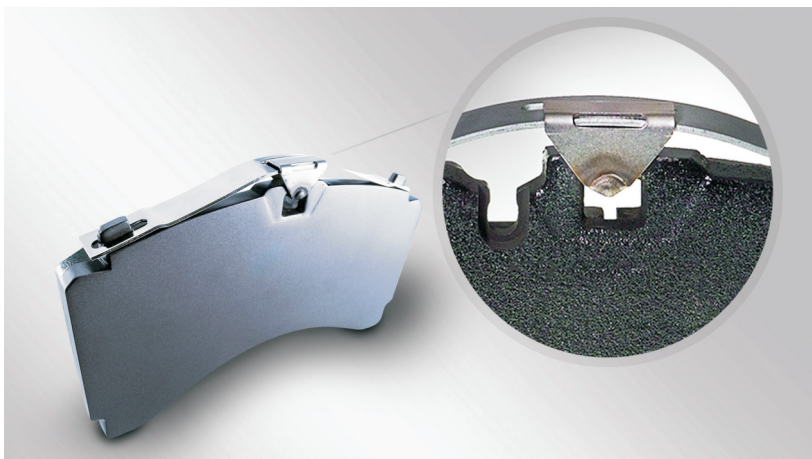
Každá vteřina se počítá! Brzdná dráha je ukazatelem spolehlivosti a bezpečnosti kotoučových brzd užitkových vozidel. Brzdové desky Knorr-Bremse s pružinovým systémem zajištění brzdových desek ProTecS® zajišťují zvýšenou bezpečnost. Všichni řidiči potřebují od svých brzd totéž: Bezpečné a spolehlivé brzdění v jakékoli jízdě situaci. Spolehlivě. Precizně.

■ Všechny komponenty pevně spojeny

Proč jsou brzdové desky od Knorr-Bremse s pružinovým systémem ProTecS® tak bezpečné a funkční? Přímé spojení mezi zadní deskou brzdové desky a pružinou držáku desky přivařenou krytkou. To zajišťuje zvýšenou funkční a pracovní bezpečnost. Pružina držáku desek na brzdových deskách ProTecS® je pevná součást, která v podstatě eliminuje jakékoli chyby při montáži. Celý systém uchycení brzdových desek je vždy vyměněn najednou.

ProTecS® – proč jsou tyto brzdové desky tak bezpečné

- Přesná kalibrace síly pružiny díky přímému spojení mezi zadní deskou a přídržnou pružinou brzdového obložení, takže může být brzdové obložení optimálně vedeno
- Zvýšená životnost brzdových desek, zejména na nerovných cestách, díky přesné konstrukci pružin.
- Menší opotřebení pružin a držáků nečistotami díky svařovanému držáku, který funguje jako jezdec.
- Minimalizované emise hluku díky lité zadní desce s optimalizovanou hmotností. To vytváří menší hybnost a zabraňuje radiálnímu zrychlení brzdové desky. Deformace brzdové destičky v místě jejího kontaktu s držákem třmene je výrazně omezena.
- Přidána bezpečnost spojením pružiny a brzdové desky, což zabraňuje opětovnému použití starých pružin při výměně desky.



ProTecS® systém zajištění brzdových desek: brzdové desky s navařeným držákem.