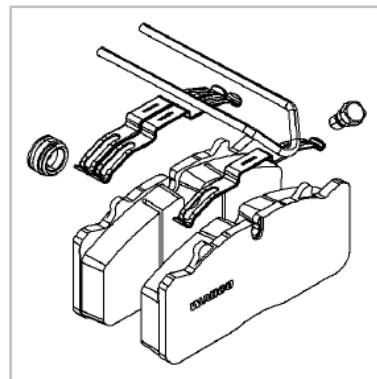


Varování a upozornění na patent: Sada brzdných destiček a přidržovací systém od cizího dodavatele

Na trhu s náhradními díly nabízí firma Bretex GmbH, Dillingen opravárenské sady pro vzduhotlaké kotoučové brzdy WABCO řady PAN. Tyto opravárenské sady obsahují vždy sadu destiček a také příslušenství pro přidržovací systém (přítlačná pera, přidržovací oblouky, šrouby a těsnící krytky).

Firma WABCO pravidelně zkouší vzorky na trhu dostupných opravárenských sad pro brzdy WABCO a zjišťuje jejich kvalitu (mimo jiné kvůli povinnosti monitorovat produkt). Po přezkoumání zmíněných opravárenských sad „Bretex“ vyšlo najevo, že tyto opravárenské sady neodpovídají kvalitativním požadavkům firmy WABCO.



Obr. 1: Opravárenská sada WABCO

Upozorňujeme, že zmíněné opravárenské sady představují vysoké bezpečnostní riziko. Opravárenské sady „Bretex“, které se ve firmě WABCO testovaly, obsahují vadná přítlačná pera.

Přítlačná pera neodpovídají originální kvalitě, která je firmou WABCO předpsaná. Je nutné počítat s předčasným prasknutím pera během provozu vozidla. Navíc přítlačná síla pera je významně menší než dovolená hodnota, která je stanovena výrobcem brzdy - firmou WABCO.

Kvůli příliš malé přítlačné síle pera je nutné počítat se vznikem hluku a se závažným poškozením přidržného systému a tedy s prasknutím přítlačného pera. Dále toto vede ke vzniku nadměrného opotřebení ve vodícím systému pro obložení a nakonec k výměně celé brzdy.

Prasknutí pera může v nejhorším případě vést ke zničení nebo k poškození ventilů pneumatiky nezajištěnými částmi brzdy.

Kvalitativní požadavky firmy WABCO představují 300 000 ujetých kilometrů v dálkové přepravě. V provedeném testu s opravárenskými sadami „Bretex“ se **všechna** přítlačná pera zlomila již po kratší době. To v žádném případě neodpovídá našim požadavkům na kvalitu.

Výsledky testů prokázaly, že pera vykazují pouze 1,8 – 4,5 procent požadované životnosti. Z předčasných poškození testovaných per lze usoudit, že již dlouho před dosažením meze opotřebení brzdového obložení dojde k výpadku instalovaných přítlačných per.



Obr. 2: Prasknutá přítlačná pera od cizího dodavatele

Takto můžete rozpoznat originální přitlačná pera od firmy WABCO

Všechna originální přitlačná pera jsou opatřena logem firmy WABCO.

Takto jednoduše rozeznáte originální přitlačná pera od jiných (neschválených) přitlačných per.

Upozorňujeme, že při použití náhradních dílů, které nejsou schváleny firmou WABCO, nelze na firmě WABCO uplatňovat zákonné nároky kvůli vadám a z nich vzniklým škodám.



Obr. 3: Originální přitlačná pera WABCO

Přidržovací systém WABCO je pro celou konstrukční řadu PAN chráněný patentem (EP 0 694 707 B1).

Distribuce chráněných komponent je povolena výhradně firmě WABCO a partnerům, kteří mají od firmy WABCO k prodeji oprávnění. Při porušení patentu si firma WABCO ponechává právo na žalobu týkající se náhrady škody, porušení patentu, poškozování věci chráněné patentem a také si ponechává právo na zahájení příslušných právních kroků.