

NEW PRODUCT HIGHLIGHT | APR2023



febi 180468 (RH), 180498 (LH)

Passend für:

Fiat Talento II 2016>,
Opel/Vauxhall Vivaro B 2014 >
2019, Renault Trafic III 2014>



DE

Handbremsseil

Funktion

Die Feststellbremse ist ein wesentlicher Bestandteil des Bremssystems. Sie arbeitet unabhängig vom hydraulischen Bremssystem des Fahrzeugs und soll das Wegrollen des Fahrzeugs beim Parken oder Anhalten verhindern.

Der Feststellbremszug verbindet den Hebel der Feststellbremse im Innenraum mit dem Bremssattel, der den Kolben im Bremssattel über einen daran befestigten Hebel mechanisch betätigt. Der Feststellbremszug besteht aus einem hochwertigen, mehrsträngigen Bowdenzug mit galvanisierten Stahlverschraubungen.

Ausfallursache

Mit der Zeit kann sich das Handbremsseil dehnen. Dies ist am Hebel der Feststellbremse zu spüren, wenn sich der Druckpunkt weiter von der Ruheposition entfernt. Eine Beschädigung der Außenhülle ermöglicht das Eindringen von Wasser und Straßenschmutz, was allmählich zu Korrosion führt. Wenn eine oder mehrere der Drahtlitzen, aus denen das Kabel der Feststellbremse besteht, aufgrund übermäßiger Korrosion reißen, ist der für das Lösen und Anziehen der Feststellbremse erforderliche reibungslose Betrieb beeinträchtigt – die Feststellbremse würde in gelöster oder angezogener Position „festhängen“ und könnte nicht mehr ordnungsgemäß betätigt werden.

Wenn nur ein Handbremsseil beschädigt ist, empfiehlt febi, beide Handbremsseile auszutauschen, um die Zuverlässigkeit zu erhöhen.

Weitere technische Informationen finden Sie unter: partsfinder.bilsteingroup.com