



Bremsprüfgerät Pdr 5

Brake Tester Pdr 5



Pdr 5 mit RailTab / Pdr 5 with RailTab

Mit diesem Bremsprüfgerät kann eine Prüfung nach UIC 540, Ril. 900.0080, VPI_07 durchgeführt werden.

- Das Pdr-Gerät kann in Hoch- und Tieflage verwendet werden
- Mit dem optionalen Zusatzgerät kann die automatische Lastabbremung am Einzelfahrzeug (bei Drehgestellwagen beide Drehgestelle zugleich) überprüft werden
- Die Modifizierung mittels transportablem RailTab bietet ein Höchstmaß an Bedienerfreundlichkeit und garantiert einen reduzierten Benutzeraufwand unter anderem durch folgende Funktionalitäten:
 - Visualisierung der Bremsprüfprotokolle
 - Digitale Dokumentation und Archivierung der Bremsprüfabläufe
 - Optional: Bremskraftmessung mit bis zu zwei Kraftaufnehmern
 - Druckschaulinien können direkt als Pdf-Datei exportiert werden
 - Das Tablet ist nicht kabelgebunden (WLAN) und kann abgenommen werden
 - Optionaler Akkubetrieb für netzunabhängigen Einsatz

Kontakt

DB Fahrzeuginstandhaltung GmbH
 Werk Fulda
 Komponenten-Kompetenz-Center Bremse
 An der Richthalle 1
 36037 Fulda

auftragsservice.fulda@deutschebahn.com
 www.db-fzi.com



Transportables RailTab / Portable RailTab

This brake tester enables testing in compliance with UIC 540, guideline 900.0080, and VPI_07.

- The Pdr unit can be used in the upper or lower position
- The optional unit can be used to check the automatic load braking on a single vehicle (in the case of bogie wagons, both bogies simultaneously)
- Modification by means of the portable RailTab offers a high level of user friendliness while minimising user effort thanks to the following functions, among others:
 - Visualisation of brake test reports
 - Digital documentation and archiving of brake test sequences
 - Optional: brake force measurement with one to two force transducers
 - Pressure graphs can be exported directly as a PDF file
 - The tablet does not require a network cable (wireless internet) and can be detached
 - Optional rechargeable battery operation for independent use of a mains connection

Contact

DB Fahrzeuginstandhaltung GmbH
 Maintenance depot Fulda
 Brake Components Skills Centre
 An der Richthalle 1
 36037 Fulda, Germany

auftragsservice.fulda@deutschebahn.com
 www.db-fzi.com