

3.6

ELEKTRONISCHES MESSGERÄT ZUR MESSUNG DES LAUFRADDURCHMESSERS DER RADSÄTZE



Das Gerät dient zur Messung des Laufraddurchmessers der Radsätze von Schienenfahrzeugen. Der Hauptvorteil ist die Möglichkeit, Messungen durchzuführen, ohne die Radsätze vom Schienenfahrzeug demontieren zu müssen. Die verwendeten Lösungen ermöglichen die Messung von Messwerten (Durchmesser) vom Display oder PDA, deren Aufzeichnung und Identifizierung.

MERKMALE:

- Möglichkeit, Messungen durchzuführen, ohne die Radsätze vom Schienenfahrzeug demontieren zu müssen.
- Berechnung des Durchschnitts aus den Messungen,
- Überprüfung, Registrierung und Identifizierung der gemessenen Räder (optional mit PDA),
- Aufzeichnung der Messergebnisse im Speicher (optional mit PDA).

PARAMETER	WERT	DER KOMPLETTE SATZ ENTHÄLT FOLGENDES:	ANZAHL
Messbereich	A) 400 – 750 mm B) 400 – 950 mm C) 600 – 1400 mm	Messgerät	1
Messgenauigkeit	0.2 mm	Lehre zur Kontrolle des Stichmaßes	1
Versorgung	2 x AA	Ladegerät	1
Auflösung	0.01 mm	Datenbanksoftware - optional	1
Interne Speicherkapazität	bis 1.000 Messungen	Gerät (PDA) zur Visualisierung und Aufzeichnung von Messergebnissen (drahtlose Verbindung mit einem Messgerät) - optional	1
Gewicht	0.5 kg	Schutzetui	1

