

CALIPRI

C4X

KONTROLLIERT
KOMPLEXE
KONTUREN



MESSMODUL „RADREIFENDICKE“
Datenblatt

NEXTSENSE

TECHNISCHE DATEN

Kompatibilität	CALIPRI C40, CALIPRI C41, CALIPRI C42
Systemvoraussetzung	Messmodul „Radprofil“
Voraussetzung für die Durchmesserberechnung	Innendurchmesser des Radreifens (Manuelle Eingabe des Wertes)
Genauigkeit der Radreifendicke	Absolutgenauigkeit : < +/- 80 µm Wiederholgenauigkeit: < +/- 35 µm
Genauigkeit der Durchmesserberechnung	Abhängig von den Fertigungstoleranzen des Referenzdurchmessers
Anwendungsbereich	Für alle gängigen Radreifentypen (Heavy Rail und Light Rail)
Produkt-ID	CMM1003

LIEFERUMFANG:

- ✓ Software-Lizenz Messmodul „Radreifendicke“
 - 3 Messmethoden (WheelFlange_RT*i*, WheelFlange_RT*o*, WheelFlange_RT*r*)
 - Bei Systemerweiterung (nachträglicher Modulkauf): Aktivierung per Remote-Zugriff
- ✓ Radreifendickenlehre „RD2 820“
 - Zum Anlegen an die Kante zwischen Stirnfläche und Innenradius des Radreifens
 - Standard-Schenkellänge der Lehre: 15 mm (Optional auf Anfrage: 30 mm)
- ✓ Radreifendickenlehre „RD3 820“
 - Zum Anlegen an der Grenzmaßrille des Radreifens



ADD-ONS:

Zur Messung der Radreifendicke bei verschlissenen Rädern können Kombinationen aus den Lehren RD2 820 und BR 600 eingesetzt werden. Diese Sonderlehren werden an der Radinnenseite befestigt.

- + Sonderlehre „RDBR 500“
 - Standard-Kombination
 - B/H/T: ca. 145/35/3 mm
 - Produkt-ID: CAO2008



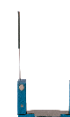
- + Sonderlehre „RD2-820-15-ANT“
 - Für Messungen von Außen
 - Schenkellänge: 15 mm
 - Produkt-ID: CAO2018



- + Sonderlehre „RDBR 500LE“
 - Für beengte Platzverhältnisse
 - B/H/T: ca. 145/35/3 mm
 - Produkt-ID: CAO2020



- + Sonderlehre „RD2-820-30-ANT“
 - Für Messungen von Außen
 - Schenkellänge: 30 mm
 - Produkt-ID: CAO2019



- + Sonderlehre „RDBR 760“
 - Für stark abgefahrene Räder
 - B/H/T: ca. 300/55/3 mm
 - Produkt-ID: CAO2024

