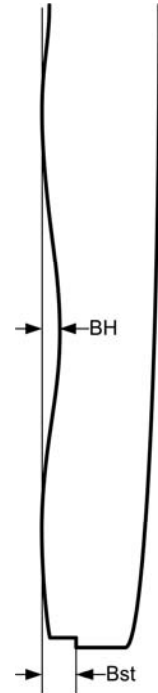


CALIPRI®
WHEEL

BREMSSSCHEIBE



BREMSSCHEIBE



Mit dem Modul „Bremsscheibe“ ist es möglich, völlig berührungslos und binnen weniger Sekunden die sicherheitstechnisch relevanten Verschleißparameter wie Bremsscheibenstärke und Bremsscheibenhohllauf zu messen. Die Messung erfolgt durch kurzes Heran-

führen des Sensors an die Bremsscheibe. Die Messergebnisse sind unmittelbar nach der Messung am Sensor-Display und am Rechner ablesbar.

Mit dem Calipri-Wheel können Sie in einem geschlossenen Messablauf in beliebiger Reihenfolge zusätzlich z.B. den

Radinnenabstand, Radprofile, etc. mit ein und demselben Messgerät ermitteln. Die gesammelten Messdaten stehen in der Folge in einer einzigen Messdatei für die weitere Verarbeitung bereit.

TECHNISCHE DATEN

Messgrößen:

- Bremsscheibenhohllauf – BH
- Bremsscheibenstärke – Bst

Systemvoraussetzungen:

CW40 – Calipri-Wheel

Genauigkeit:

< +/- 80 µm

Wiederholgenauigkeit:

< +/- 35 µm

Messdauer:

ca. 5s

Messbereich:

Für alle gängigen Bremsscheiben mit radialer Referenzkante für Dickenmessung

Lieferumfang:

- Softwaremodul (bei der Auslieferung bereits am CW40 – Calipri installiert)

Bestellinformation:

CWM002 – Bremsscheibe

nextSENSE

NextSense Mess- & Prüfsysteme GmbH
 Reininghausstraße 13a, 8020 Graz, Austria
 Tel. +43.316.232 400-0, Fax +43.316.232 400-599
 Mail office@nextsense.at, www.nextsense.at