

Gebruiksaanwijzing bandenprofiel dieptemeter

Voor het controleren van de profieldiepte van autobanden. Deze instructie is geschikt voor gangbare digitale en mechanische profiel dieptemeters.

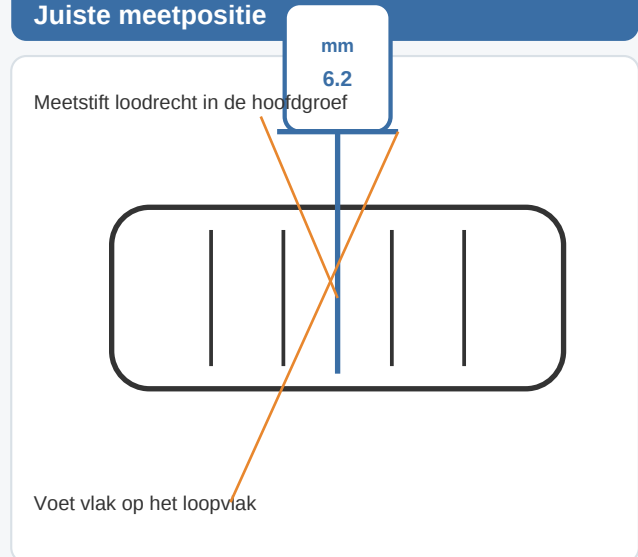
1. Voorbereiding

- Zet het voertuig veilig stil en zorg dat de band goed bereikbaar is.
- Controleer of de meetstift vrij beweegt en schoon is.
- Digitale meter: zet de eenheid op mm en nul de meter op een vlak oppervlak.
- Mechanische meter: controleer of de schaal op nul staat.

2. Profieldiepte meten

1. Plaats de brede voet van de meter vlak op het loopvlak van de band.
2. Zet de meetstift loodrecht in een hoofdprofielgroef.
3. Laat de stift zakken tot op de bodem van de groef; niet op een slijtage-indicator meten.
4. Houd de meter recht en lees de waarde in millimeters af.
5. Herhaal de meting op meerdere plaatsen over de breedte en rondom de band.
6. Noteer de laagste betrouwbare meetwaarde.

Juiste meetpositie



3. Let op

- Meet niet op de verhoogde slijtage-indicatoren (TWI) in de profielgroeven.
- Een scheef gehouden meter geeft een onbetrouwbare waarde.
- Vuil, steentjes of water in de groef kunnen de meting beïnvloeden.
- Vergelijk bij twijfel meerdere metingen op dezelfde band.

Na de meting

- ☐ Meetstift reinigen en volledig terugzetten.
- ☐ Meetwaarde(n) volgens de examen-/werkplaatsinstructie registreren.
- ☐ Meter droog en beschermd opbergen.

Let op: bediening kan per type profiel dieptemeter verschillen. Volg bij afwijkingen altijd de originele handleiding van de fabrikant.