

Das AS 10 ist unser kompaktes Laser-Achsmessgerät für Traktoren und andere Landmaschinen.

Eigenschaften

- Geeignet für die Achsvermessung von **Traktoren, Erntemaschinen, Tridem- und Tandemanhängern**.
- Innerhalb von **ca. 5 Minuten** ist die exakte Vermessung und Einstellung der Lenkachse erledigt.
- Die Zentrierung der Lenkachse ist **in Bezug zur Hinterachse** möglich. Dabei stören Anbauteile und die Fronthydraulik den Messablauf nicht.
- Die Vermessung ist **unabhängig vom Messplatz, ohne Anheben** und im **1-Personen-Betrieb** durchführbar.
- Durch **kompaktes Design** und **stabilen Transportkoffer** besonders für den mobilen Einsatz geeignet.
- Die zwei Messköpfe des AS 10 sind mit **schwenkbaren, akkubetriebenen Diodenlasern** ausgestattet und an **2-Punkt-Radhaltern** montiert.
- Die Radhalter werden mithilfe **Magnetabstandshaltern** mit starken Magneten an der Felge befestigt. Zwei Längen ermöglichen die Montage an verschiedenen Felgentiefen.
- **Magnetische Absturzsicherungen** werden zusätzlich als Stütze an der Felge angebracht.
- Die **Magnetskala** wird magnetisch an den Felgen befestigt. Die **Spurskala** wird vor dem Fahrzeug platziert.

Lieferumfang

- 2er Satz Messköpfe mit schwenkbarem, akkubetriebenen Diodenlaser
- Je 4 kurze und lange Magnetabstandshalter
- Je 2 verstellbare, magnetische Absturzsicherungen (kurz und lang)
- Spurskala
- 2er Satz Magnetskalas
- Akkuladegerät
- Transportkoffer aus Multiplex
- Bedienungsanleitung digital
- Kurzbedienungsanleitung digital



Technische Daten

Messköpfe – Messgenauigkeit

- Spur: 3 min, <0,5 mm
- Achsverdrehung: 5 min
- Achsversatz: 1 mm

<https://wmswagner.de/achsmessgeraete/laser-achsmessgeraet-as-10>

Abbildungen können nicht im Serien-Lieferumfang enthaltenes Zubehör darstellen.
Abbildungen ähnlich, produktionsbedingte Abweichungen vorbehalten.

Erstellungsdatum 24.06.2025

Messköpfe – Lasereinheit

- Laser: Laserklasse II, Leistung < 1 mW
- Laserstrahl: sichtbar (rot), 635 - 670 mW
- Betriebsspannung: 4 - 6 V
- Akku: 4,8 V
- Betriebsdauer: 30 min pro 100 mA pro Ladung
- Spannung Ladegerät: 220 V
- Polung: Minus innen, Plus außen



PRÄZISION, DIE MAN SPÜRT.

Logistische Daten

- Verpackung: Einweg-Palette
- Maße Verpackung: 60 x 80 x 205 cm
- Bruttogewicht: 35 kg
- Produktgewicht: 30 kg

Optionales Zubehör

- Einstellskala Tridem (Art.-Nr. 3514)
- Drehplatten DP-TERRA (Art.-Nr. 3518)
- Einschlagskala (Art.-Nr. 3528)
- Alu-Felgensegmente (Art.-Nr. 3531)



<https://wmswagner.de/achsmessgeraete/laser-achsmessgeraet-as-10>

Abbildungen können nicht im Serien-Lieferumfang enthaltenes Zubehör darstellen.
Abbildungen ähnlich, produktionsbedingte Abweichungen vorbehalten.

Erstellungsdatum 24.06.2025