

CHF 50.-

EXKL. MWST



PARTIKELANZAHL-MESSUNG

In der Schweiz wurde Anfang 2023 neu die Partikelanzahl-Messung für Fahrzeuge und Maschinen mit Strassenzulassung eingeführt. Die Strassenverkehrsämter (MFK) sowie auch die Polizei wurden mit Partikel-Messgeräten ausgerüstet und führen damit Kontrollen durch. Als Fahrzeughalter sind sie unabhängig davon dafür verantwortlich, dass sich ihr Fahrzeug immer in ordnungsgemäsem Zustand befindet. Gerne unterstützen wir sie dabei und haben deshalb in ein modernes Partikelanzahl-Messgerät von AVL DiTEST investiert.

Die Partikelmessung kann auf Wunsch bei der Fahrzeugkontrolle vor MFK, nach einer entsprechenden Reparatur oder zu Diagnosezwecken durchgeführt werden. Nutzen sie diese neue ALFAG-Dienstleistung, damit werden erhebliche Kostenüberraschungen aufgrund defektem Partikelfilter verhindert und sie bekommen die beruhigende Gewissheit, dass die Umwelt nicht unnötig mit Feinstaub belastet wird.

Nutzen sie dieses neue Angebot und lassen sie den Partikel-Ausstoss an ihrem Auto, Lieferwagen oder Lastwagen messen.

Partikelanzahl-Messung

ALFAG WEINFELDEN AG
AUTOMOBILE AG

AVL DiTEST COUNTER

Für Diesel- und Benzinmotoren

Das Messprinzip "Advanced Diffusion Charging" (elektrisches Aufladen von Partikeln) ist eine zukunftsichere Messtechnologie, auf ein toxisches Betriebsmittel kann im Gegensatz zu anderen Technologien verzichtet werden. Dieses Messprinzip wurde nebst andern europäischen Ländern auch in der Schweiz bereits zugelassen.

Unser Partikel-Messgerät AVL DiTEST Counter eignet sich für alle Fahrzeugkategorien, egal ob Autos, Lieferwagen, Lastwagen, Busse, Traktoren oder Baumaschinen. Falls zukünftig gefordert, können mit dem AVL DiTEST Counter auch Benzinfahrzeuge überprüft werden.



TECHNISCHE DATEN AVL DiTEST COUNTER

Messbereich	0 ... 10.000.000 cm ³
Partikelgröße	20 ... 300 nm
Aufwärmzeit	< 4 min.
Spannungsversorgung	100 ... 230 V
Größe	505 x 210 x 310 mm (L x B x H)
Gewicht	ca. 8,5 kg (exkl. Abgassonde)
Schnittstelle	USB 2.0, kabellos

**Partikelmessgerät
AVL DiTEST Counter**

ALFAG WEINFELDEN AG
AUTOMOBILE AG