Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Institut für Metrologie METAS

Zulassungszertifikat CH-P-16221-13

Gestützt auf Artikel 16 der Messmittelverordnung vom 15. Februar 2006 (SR 941.210) haben wir die Zulassung mit der Ordnungsnummer 221 vom 8. Juni 2016 wie folgt ergänzt:

Ergänzung	**Bredar Duo-Kabine 2018 (Master-Slave)** **Onlineanbindung** **Antennenabdeckung Lexan** **IR-Folie und Waben-Filter**
zu Gegenstand	Überwachungssystem für Rotlicht und Geschwindigkeit mit digitaler Bilderfassung und Datenübertragung Gatso T-Series
Hersteller	**Gatsometer BV** NL-2003 EZ Haarlem
Antragsteller	**Gatsometer BV** NL-2003 EZ Haarlem
Ordnungsnummer	221, 13. Ergänzung
Zulassungszeichen	
Datum der Ergänzung	26. April 2018
Gültigkeit	Diese Ergänzung ist gültig bis zum Ablauf der Erstzulassung.

Die Bauartänderung, ergänzende Eichvorschriften und allfällige Auflagen sind in der Beilage beschrieben. Diese ist Bestandteil der Zulassung.

3003 Bern-Wabern, 26. April 2018

Bereich Prüfungen und Eichungen

W. Fasel, Bereichsleiter

Dieses Dokument darf nur in vollständiger Form weitergegeben werden.

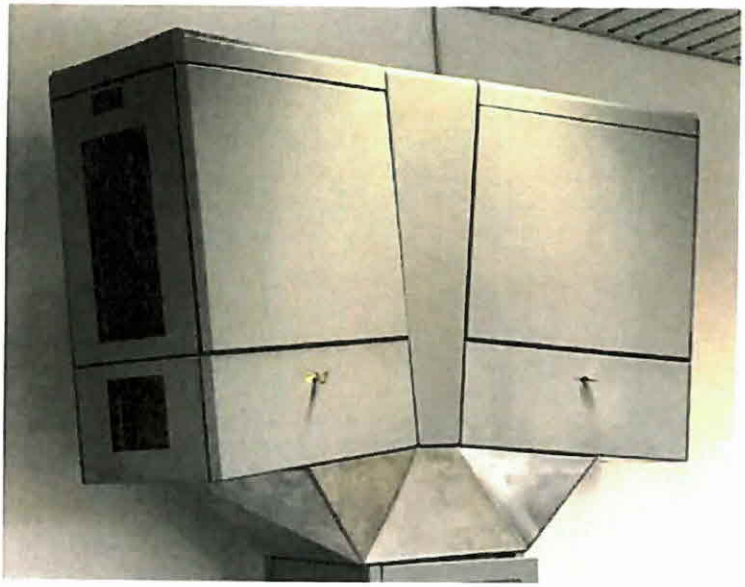
METAS
Lindenweg 50, 3003 Bern-Wabern, Schweiz, Tel. +41 58 387 01 11, www.metas.ch

Beilage zu Zulassungszertifikat CH-P-16221-13

Bauartänderung

1. **Bredar Duo-Kabine 2018 (Master-Slave)**
   Das Überwachungssystem für Rotlicht und Geschwindigkeit Gatso T-Series kann ergänzend zu den Basisversionen in folgender Ausführung betrieben werden:





Die Bredar Duo-Kabine 2018 (Master-Slave) ist ergänzend mit einem Alarmierungssystem ALS 4.0 ausgerüstet und verfügt über eine LTE/Wifi/GPS Antenne.

2. **Onlineanbindung Cradlepoint IBR900**
   Die Onlineanbindung erfolgt mit einem Cradlepoint IBR900. Die Duo-Kabine 2018 (Master-Slave) kann ergänzend mit einem Alarmierungssystem ALS 4.0 überwacht werden.

Antennenabdeckung Lexan
Die Radarantenne kann zum Vandalenschutz mit einer Abdeckung Lexan 12 mm versehen werden.

IR-Folie und Wabe-Filter
Zur Reduktion der Erkennung des Messmittels kann die Front der Bredar Duo-Kabine 2018 (Master-Slave) mit einer IR-Folie des Typs "Bredar IR-Folie" abgedeckt werden. Die Lenkung der Lichtkeule des Blitzeslichtes kann mit einem Waben-Filter gesteuert werden.

3. Rechtliche Auflagen

3.1. Diese Bauartänderung ergänzt die vorgängigen Versionen.

3.2. Das Messmittel ist in dieser Verwendungsart nach Art. 6 Bst. b VSKV-ASTRA1[1] (Messungen mit stationären Messsystemen, die autonom betrieben werden) einzusetzen.

3.3. Die Messwinkelbestimmung hat manuell zu erfolgen und ist so im System für amtliche Messungen festzulegen.

Für die Prüfung

E. Chatagny

Eric Chatagny

[1] Verordnung des ASTRA vom 22. Mai 2008 zur Strassenverkehrskontrollverordnung (SR 741.013.1)

Dieses Dokument darf nur in vollständiger Form weitergegeben werden.