

Allgemeines Rundschreiben Straßenbau 21/2013
Sachgebiet 10.5: Straßenbetriebsdienst – Fahrzeuge und Geräte

Oberste Straßenbaubehörden der Länder

nachrichtlich:

Bundesanstalt für Straßenwesen

Bundesrechnungshof

DEGES: Deutsche Einheit

Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH

**Betr.: Beschaffung von Fahrzeugen und Geräten im Straßen-
betriebsdienst**

- Bezug:** 1. ARS-Nr. 12/1983, Technische Lieferbedingungen und Richtlinien für Geräte des Straßenunterhaltungs- und -betriebsdienstes (TLG),
Teil A: Allgemeines,
Teil B 1: Anbaugeräte,
Teil B 2: Handgeführte Motormähgeräte,
Schreiben StB 27/38.70.20 vom 16. 9. 1983
2. ARS-Nr. 2/1991, Technische Lieferbedingungen und Richtlinien für Geräte des Straßenunterhaltungs- und -betriebsdienstes (TLG),
Teil B 3: Streugeräte, Ausgabe 1991,
Schreiben StB 27/38.70.20/6 Va 91 vom 15. 1. 1991
3. ARS-Nr. 3/1991, Technische Lieferbedingungen und Richtlinien für Fahrzeuge des Straßenunterhaltungs- und betriebsdienstes (TLF),
Teil A: Allgemeines,
Teil B 1: Mehrzweck-Geräteträger,
Teil B 2: Lastkraftwagen, Ausgabe 1991,
Schreiben StB 27/38.70.40/7 Va 91 vom 15. 1. 1991
4. ARS-Nr. 9/1997, Technische Lieferbedingungen und Richtlinien für Geräte des Straßenunterhaltungs- und -betriebsdienstes (TLG),
Teil B 4: Schneepflüge, Ausgabe 1997,
Schreiben StB 27/38.70.20/22 Va 97 vom 28. 2. 1997

Die mit o.g. Allgemeinen Rundschreiben Straßenbau (ARS 12/1983, 2/1991, 3/1991 und 9/1997) eingeführten Technischen Lieferbedingungen für Fahrzeuge und Geräte (TLF und TLG) zum Einsatz im Straßenbetriebsdienst sind inhaltlich überholt und wurden von der Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen (FGSV) zurückgezogen.

Ich bitte diese daher nicht mehr zur Beschaffung von Maschinen im Straßenbetriebsdienst auf Bundesfernstraßen anzuwenden, sondern nunmehr die einschlägigen Europäischen Normen zu nutzen, die vom DIN herausgegeben

werden. Eine Auflistung der aktuellen Normen enthält die Homepage der FGSV. Die Normen enthalten neben Anforderungen auch zum Teil deren Prüfungen. Maschinen zum Einsatz auf den Bundesfernstraßen sollten die in den Normen gestellten Mindestanforderungen erfüllen. Aktuell geprüfte Anforderungen enthält die Homepage der Bundesanstalt für Straßenwesen (BASt). Anbieter der Maschinen haben vor der Beschaffung Prüfergebnisse der BASt oder anderer unabhängiger Prüfinstitute vorzulegen. Die Ergebnisse anderer Prüfinstitute sind von der BASt auf die Richtigkeit der Prüfungsdurchführung zu prüfen.

Die o. g. ARS 12/1983, 2/1991, 3/1991 und 9/1997 hebe ich hiermit auf.

Im Auftrag

Prof. Dr.-Ing. Dr.-Ing. E.h. Josef Kunz

Übersicht über die DIN EN-Normen für Fahrzeuge und Geräte des Straßenbetriebsdienstes

(Stand: 15. Oktober 2015)

Mit dem Allgemeinen Rundschreiben Straßenbau Nr. 21/2013 vom 29. Oktober 2013 hat das Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung zur Beschaffung von Fahrzeugen und Geräten im Straßenbetriebsdienst für Bundesfernstraßen auf die Anforderungen in den einschlägigen Europäischen Normen verwiesen. Der FGSV Verlag stellt hier in Abständen eine entsprechend aktuell fortgeschriebene Liste zur Verfügung.

Norm	Ausgabe	Titel
DIN 30707-2	2003-10	Maschinen für den Winterdienst - Teil 2: Anforderungen an Winterdienstfahrzeuge mit Schneepflügen
DIN 30707-3	1995-12	Winterdienstfahrzeuge - Teil 3: Datenblatt für Fahrzeuge und Geräte
DIN 30716	2003-10	Walzenbesen zur Straßenreinigung für den Straßenbetriebsdienst (aktuell nicht im Beuth-Katalog enthalten)
DIN EN 12640	2001-01	Zurpunkte an Nutzfahrzeugen zur Güterbeförderung - Mindestanforderungen und Prüfung
DIN EN 13019	2009-04	Maschinen zur Straßenreinigung – Sicherheitsanforderungen
DIN EN 13021	2009-04	Maschinen für den Winterdienst - Sicherheitsanforderungen
DIN EN 13524	2014-07	Maschinen für den Straßenbetriebsdienst – Sicherheitsanforderungen
DIN EN 15144	2007-09	Winterdienstausrüstung – Terminologie – Begriffe zum Winterdienst
DIN EN 15429-1	2008-01	Kehrmaschinen – Teil 1: Klassifizierung und Begriffe
DIN EN 15429-2	2013-03	Kehrmaschinen – Teil 2: Anforderungen an die Leistung und Prüfverfahren
DIN EN 15429-3	2015-05	Kehrmaschinen – Teil 3: Aufnahmefähigkeit von Feinstaub – Prüfung und Bewertung
DIN EN 15429-4	2015-05	Kehrmaschinen – Teil 4: Symbole für Bedienelemente und andere Anzeigen
DIN EN 15430-1	2015-05	Winterdienst- und Straßenbetriebsdienstausstattung - Datenerfassung und -übertragung - Teil 1: Datenerfassung im Fahrzeug
DIN CEN/TS 15430-2	2012-06	Winterdienst- und Straßenbetriebsdienstausstattung - Datenerfassung und -übertragung - Teil 2: Protokoll für den Datentransfer zwischen dem Informationsanbieter- Server und dem Client Anwenderserver
DIN EN 15431	2008-05	Winterdienst- und Straßenbetriebsdienstausstattung - Antrieb und Steuerung von Anbaumaschinen - Anforderungen an Austauschbarkeit und Leistung

Norm	Ausgabe	Titel
DIN EN 15432-1	2011-10	Winterdienst- und Straßenbetriebsdienstausstattung - Frontanbauausstattungen - Teil 1: Feste Frontanbauplatten
DIN EN 15432-2	2013-07	Winterdienst- und Straßenbetriebsdienstausstattung - Frontangebaute Maschinen - Teil 2: Austauschbarkeit an Hubsystemen
DIN EN 15436-1	2008-12	Straßenbetriebsdienstausstattung – Teil 1: Begriffe
DIN EN 15436-2	2015-09	Straßenbetriebsdienstausstattung – Teil 2: Leistungsbewertung
DIN EN 15436-3	2015-09	Straßenbetriebsdienstausstattung – Teil 3: Klassifikation
DIN EN 15436-4	2010-01	Straßenbetriebsdienstausstattung – Teil 4: Leistungsbewertung für Maschinen durch die Anwender
DIN EN 15518-3	2011-04	Winterdienstausrüstung - Straßenzustands- und Wetterinformationssysteme - Teil 3: Anforderungen an gemessene Werte der stationären Anlagen
DIN CEN/TS 15518-4	2013-06	Winterdienstausrüstung - Straßenzustands- und Wetterinformationssysteme - Teil 4: Prüfverfahren bei stationären Einrichtungen
DIN EN 15583-1	2009-09	Winterdienstausrüstung - Schneepflüge - Teil 1: Produktbeschreibung und Anforderungen
DIN EN 15583-2	2012-05	Winterdienstausrüstung - Schneepflüge - Teil 2: Prüfkriterien und deren Anforderungen
DIN EN 15597-1	2010-02	Winterdienstausrüstung - Streumaschinen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Angaben für Streumaschinen
DIN CEN/TS 15597-2	2012-04	Winterdienstausrüstung - Streumaschinen - Teil 2: Anforderungen an die Streustoffverteilung und deren Prüfung
DIN EN 15906	2012-02	Winterdienstausrüstung - Schneeräummaschinen mit rotierenden Werkzeugen - Spezifikation und Räumleistung
DIN EN 16330	2013-07	Winterdienst- und Straßenbetriebsdienstausstattung – Antrieb und Steuerung von Anbaumaschinen – Leistungshydraulik und elektrische Schnittstellen

Zusammenstellung von Normen in DIN-Taschenbüchern:

		Kommunale Dienstleistung –
DIN TB 172/1	2016-01	Abfall- und Wertstoffwirtschaft (<i>in Vorbereitung</i>)
DIN TB 172/2	2016-01	Straßenreinigung (<i>in Vorbereitung</i>)
DIN TB 483	2014-01	Winterdienst