

1.14 Kenntlichmachung von verkehrsgefährdenden Fahrzeug- oder Anbauteilen

1) Was heißt „verkehrsgefährdend“?

- **Grundsatz:** Am Fahrzeug dürfen keine Teile so hervorragen, dass sie den Verkehr mehr als unvermeidbar gefährden (z. B. spitze Zinken, scharfe Kanten, weit herausragende Anbaugeräte). → Abdecken, einziehen, Transportstellung, oder kenntlich machen. ([gesetze-im-internet.de](https://www.gesetze-im-internet.de/stvzo_2012/BJNR067910012.html?utm_source=openai))

2) Anbaugeräte: Wann sind Zusatz? Leuchten/Warntafeln Pflicht?

- **Seitlicher Überstand** > 400 mm über die äußersten Lichtkanten von Begrenzungs-/Schlussleuchten: Am Anbaugerät müssen Begrenzungsleuchten (vorn, weiß) , Schlussleuchten (hinten, rot) und Rückstrahler (hinten, rot) angebracht sein. Höhen-/Abstandsgrenzen beachten; außerhalb der Beleuchtungszeit dürfen sie abgenommen, aber mitgeführt werden. ([gesetze-im-internet.de](https://www.gesetze-im-internet.de/stvzo_2012/BJNR067910012.html?utm_source=openai))
- **Heck-Überstand** > 1,0 m über die Schlussleuchten des Fahrzeugs: Am äußersten Ende des Anbaugeräts zusätzlich Schlussleuchte und Rückstrahler (Höhenbegrenzungen), außerhalb der Beleuchtungszeit abnehmbar. ([gesetze-im-internet.de](https://www.gesetze-im-internet.de/stvzo_2012/BJNR067910012.html?utm_source=openai))
- **Warntafeln/Folien:**
 - Anbaugeräte mit seitlichem Überstand (oben) → ständig vorn *und* hinten mit Park-Warntafeln *oder* DIN-11030-Tafeln/-Folien kenntlich.
 - Anbaugeräte mit Heck-Überstand (oben) → ständig hinten kenntlich.
 - Streifen verlaufen nach außen und unten. ([gesetze-im-internet.de](https://www.gesetze-im-internet.de/stvzo_2012/BJNR067910012.html?utm_source=openai))

internet.de/stvzo_2012/BJNR067910012.html?utm_source=openai))

- **Park-Warntafeln (Details):** Rot-weiß schraffiert, 100-mm-Streifen im 45°-Winkel; möglichst niedrig, max. 1 000 mm hoch; müssen mit dem Umriss abschließen (Kennzeichen/Rückstrahler nicht verdecken). ([gesetze-im-internet.de](https://www.gesetze-im-internet.de/stvzo_2012/BJNR067910012.html?utm_source=openai))
- **Praxis LoF:** Warntafeln/-folien an Arbeitsgeräten sind etabliert und in DIN 11030 beschrieben (historisch durch Verkehrsblatt und Branchenleitfäden unterstützt). ([jahrbuch-agrartechnik.de](https://www.jahrbuch-agrartechnik.de/artikelansicht/der-weg-zur-harmonisierung-der-vorschriften-uber-die-beleuchtung-und-kenntlichmachung-von-landwirtschaftlichen-fahrzeugen.html?year=2022&utm_source=openai))

3) Ladung vs. Anbaugerät – nicht verwechseln!

- **Ladung (z. B. Rohr, Balken, Ballen):**
 - Nach hinten: bis 1,5 m; bis 3,0 m bei ≤ 100 km Weg. Mehr als 1,0 m über die Rückstrahler → am Tag rote Fahne/rotes Schild, bei Dunkelheit zusätzlich rote Leuchte + roter Rückstrahler (Höhenlimits).
 - Seitlich: ragt Ladung > 40 cm über die Lichtaustrittsflächen hinaus, ggf. seitliche Zusatzleuchten (vorn weiß, hinten rot). ([gesetze-im-internet.de](https://www.gesetze-im-internet.de/stvo_2013/BJNR036710013.html?utm_source=openai))
- **Anbaugerät** (z. B. Frontmäherwerk, Schneeschild, Ballenspieß ohne Ballen): Kennzeichnung nach § 53b StVZO wie oben. ([gesetze-im-internet.de](https://www.gesetze-im-internet.de/stvzo_2012/BJNR067910012.html?utm_source=openai))

4) So bringst du Warntafeln korrekt an

1. **Links/Rechts beachten:** Streifen zeigen nach außen/unten (vorn und hinten symmetrisch). ([gesetze-im-internet.de](https://www.gesetze-im-internet.de/stvzo_2012/BJNR067910012.html?utm_source=openai))
2. **Höhe:** so tief wie möglich, max. 1 000 mm. ([gesetze-im-internet.de](https://www.gesetze-im-internet.de/stvzo_2012/BJNR067910012.html?utm_source=openai))
3. **Umriss:** mit der äußeren Kontur abschließen; nichts Wichtiges verdecken (Kennzeichen, Rückstrahler). ([gesetze-im-internet.de](https://www.gesetze-im-internet.de/stvzo_2012/BJNR067910012.html?utm_source=openai))
4. **Leuchten:** Bei seitlichem Überstand: vorn weiß, hinten rot; Leitungen und Stecker gegen Abreißen sichern. ([gesetze-im-internet.de](https://www.gesetze-im-internet.de/stvzo_2012/BJNR067910012.html?utm_source=openai))

5) Typische Beispiele (LoF?Praxis)

- **Frontmähwerk ragt seitlich 45 cm heraus:** Zusatz-Begrenzungsleuchten (weiß) vorn, Schlussleuchten + Rückstrahler (rot) am Mähwerk; vorn und hinten Warntafeln. ([gesetze-im-internet.de](https://www.gesetze-im-internet.de/stvzo_2012/BJNR067910012.html?utm_source=openai))
- **Ballen-Spiess hinten ragt 1,2 m über Schlussleuchten:** Zusatz-Schlussleuchte und Rückstrahler am Spießende, hinten Warntafel; spitze Zinken abdecken. ([gesetze-im-internet.de](https://www.gesetze-im-internet.de/stvzo_2012/BJNR067910012.html?utm_source=openai))
- **Schneeschild (Überbreite):** Warntafeln vorn und hinten; seitliche Zusatz-Leuchten; Umrissleuchten bei LoF nicht erforderlich, aber zulässig. ([gesetze-im-internet.de](https://www.gesetze-im-internet.de/stvzo_2012/BJNR067910012.html?utm_source=openai))

6) 60?Sekunden?Check vor Fahrtbeginn

- [] Gefährliche Spitzen/Kanten abgedeckt oder eingefahren (Transportstellung verriegelt). ([gesetze-im-internet.de](https://www.gesetze-im-internet.de/stvzo_2012/BJNR067910012.html?utm_source=openai))
- [] Seitlicher Überstand? → Zusatz-Leuchten/Reflektoren am Anbaugerät montiert (Kabel gesichert). ([gesetze-im-internet.de](https://www.gesetze-im-internet.de/stvzo_2012/BJNR067910012.html?utm_source=openai))
- [] Heck-Überstand > 1,0 m? → Schlussleuchte + Rückstrahler am äußersten Ende. ([gesetze-im-internet.de](https://www.gesetze-im-internet.de/stvzo_2012/BJNR067910012.html?utm_source=openai))
- [] Warntafeln korrekt: Richtung, Höhe $\leq 1\,000$ mm, nichts verdeckt. ([gesetze-im-internet.de](https://www.gesetze-im-internet.de/stvzo_2012/BJNR067910012.html?utm_source=openai))
- [] Ladung statt Anbaugerät? → Regeln StVO § 22 (Fahne/Leuchte) anwenden. ([gesetze-im-internet.de](https://www.gesetze-im-internet.de/stvo_2013/BJNR036710013.html?utm_source=openai))

Kleine Übungsfragen

- Dein Frontlader mit Palettengabel ragt seitlich 50 cm heraus. Welche Leuchten und Warntafeln brauchst du? Begründe mit den Grenzwerten.

- Ein Heckgerät ragt 1,3 m über die Schlussleuchten hinaus. Welche Beleuchtung/Reflektoren sind wo anzubringen?
- Du transportierst ein 6-m-Rohr, das 1,2 m nach hinten übersteht. Wie kennzeichnest du das am Tag, wie bei Dunkelheit?

Revision #6

Created 2025-10-02 17:42:47 UTC by joachimeling

Updated 2025-11-05 14:21:16 UTC by joachimeling