

# MONTAGEANLEITUNG FÜR NETZ- UND PLANENLEISTE



| Lieferumfang (bitte auf Vollständigkeit prüfen)           |                                |             |       |           |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------|-------|-----------|
| Pos.                                                      | Bezeichnung                    | Identnummer | Menge | Bemerkung |
| 1                                                         | Netz- und Planenleiste 140 mm  | 526941      | X     |           |
| 2                                                         | Hammerschraube für Profilkanal | 520980      | X     |           |
| 3                                                         | Sperrzahnmutter vz. M8         | 110100      | X     |           |
| 4                                                         | Rückstrahler rot rechteckig    | 524276      | 2     |           |
| Anzahl Schrauben und Muttern je Planenleiste: 140 mm = 1x |                                |             |       |           |
| X = Anzahl Planenleisten je nach Fahrzeugtyp              |                                |             |       |           |

## Sicherheitshinweise:

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>Bitte tragen Sie während der Arbeiten am Fahrzeug die persönliche Schutzausrüstung.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schutzhandschuhe</li> <li>• Sicherheitsschuhe</li> </ul>                                                                                                                                                                                               |
|  | <p>Gefahr durch Wegrollen!<br/>Sichern Sie Ihr Fahrzeug gegen Wegrollen mit der Feststellbremse und mit den Unterlegkeilen.</p>                                                                                                                                                                                                                                                            |
|  | <p>Die weißen und gelben Reflektoren vorne und seitlich am Anhänger sowie die roten Reflektoren hinten am Anhänger dürfen durch die Netz- und Planenleisten niemals verdeckt werden. Es müssen die gesetzlichen Abstrahlwinkel und Abstände eingehalten werden!<br/>Die Position der Reflektoren ist so zu wählen, dass eine Beschädigung beim Öffnen der Bordwand ausgeschlossen ist.</p> |

## Hinweis:

Sollten sich im Montagebereich der Netz- und Planenleiste am hinteren Rahmenprofil rote Rückstrahler befinden, müssen diese abmontiert werden, da sie dort durch die Netz- und Planenleiste beschädigt werden könnten oder die Sichtbarkeit/Warnfunktion der roten Rückstrahler bei abgeklappter Bordwand nicht mehr gewährleistet ist.

|                                                                                                                                     |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <p>1. Bringen Sie die roten Reflektoren alternativ auf der Heckbordwand an. Reinigen/Entfetten Sie vorher die neue Klebestelle.</p> |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

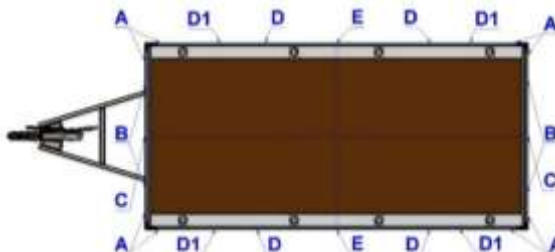
# MONTAGEANLEITUNG FÜR NETZ- UND PLANENLEISTE



## Position der Netz- und Planenleiste

Die Netz- und Planenleisten sind gemäß der nachfolgenden Tabellen anzuordnen.

### Netzleistenaufteilung bis Aufbauinnenlänge 4260 mm



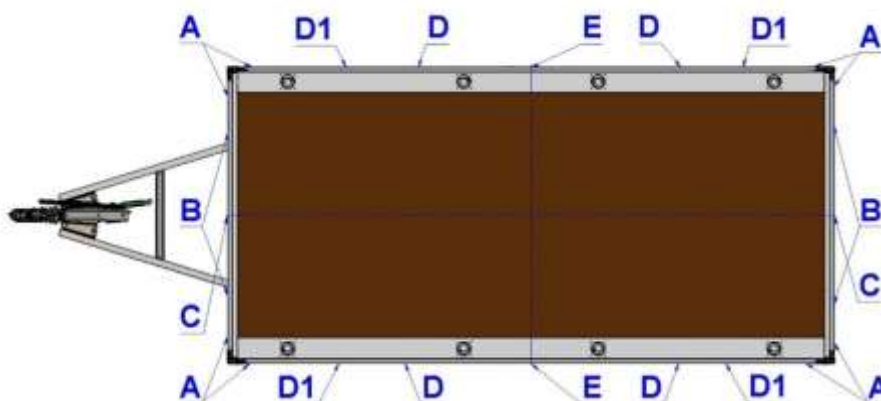
Die Leisten an den Pos. D/D1 müssen aufgrund der seitlichen gelben Reflektoren immer in Richtung Längsmitte bis hin zum nächsten Scharnier verschoben werden. Mengenangaben je Position A/B/C immer vorn/hinten bzw. D/D1/E je links/rechts, prinzipiell je Bordwand möglichst gleichmäßig verteilt.

| Typ-Aufbauinnenlänge x Innenbreite   | A     | B     | C     | D     | D1    | E     | Gesamt |
|--------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| UH 2300x1500 / WEB H                 | 4 / 4 | 2 / 2 | ---   | 2 / 2 | 2 / 2 | ---   | 20     |
| UH 2760x1500 / WEB H                 | 4 / 4 | 2 / 2 | ---   | 2 / 2 | 2 / 2 | ---   | 20     |
| UH 3060x1750 / WEB H                 | 4 / 4 | 2 / 2 | 1 / 1 | 2 / 2 | 4 / 4 | ---   | 26     |
| UH 3060x2040                         | 4 / 4 | 4 / 4 | ---   | 2 / 2 | 4 / 4 | ---   | 28     |
| UH 3660x1750                         | 4 / 4 | 2 / 2 | 1 / 1 | 2 / 2 | 4 / 4 | 1 / 1 | 28     |
| UH 3660x2040                         | 4 / 4 | 4 / 4 | ---   | 2 / 2 | 4 / 4 | 1 / 1 | 30     |
| UH 4260x1750 / WEB H                 | 4 / 4 | 2 / 2 | 1 / 1 | 2 / 2 | 6 / 6 | 1 / 1 | 32     |
| UH 4260x2040 / WEB H                 | 4 / 4 | 4 / 4 | ---   | 2 / 2 | 6 / 6 | 1 / 1 | 34     |
| UH 4260x2200                         | 4 / 4 | 4 / 4 | ---   | 2 / 2 | 6 / 6 | 1 / 1 | 34     |
| ULM 3660x1750                        | 4 / 4 | 2 / 2 | ---   | 2 / 2 | 4 / 4 | 1 / 1 | 26     |
| ULM 4260x2040                        | 4 / 4 | 2 / 2 | ---   | 2 / 2 | 6 / 6 | 1 / 1 | 30     |
| UHK 2300x1500 / WEB HK               | 4 / 4 | 2 / 2 | ---   | 2 / 2 | 2 / 2 | ---   | 20     |
| UHK 2760x1500 / WEB HK               | 4 / 4 | 2 / 2 | ---   | 2 / 2 | 2 / 2 | ---   | 20     |
| UDK 2760x1500                        | 4 / 4 | 2 / 0 | ---   | 2 / 2 | 2 / 2 | ---   | 18     |
| UDK 3060x1750                        | 4 / 4 | 2 / 0 | ---   | 2 / 2 | 4 / 4 | ---   | 22     |
| WEB DK 3060x1750                     | 4 / 4 | 2 / 2 | ---   | 2 / 2 | 4 / 4 | ---   | 24     |
| UDK 3060x2040                        | 4 / 4 | 4 / 0 | ---   | 2 / 2 | 4 / 4 | ---   | 24     |
| UDK 3660x1750                        | 4 / 4 | 2 / 0 | ---   | 2 / 2 | 4 / 4 | ---   | 22     |
| UDK 3660x2040                        | 4 / 4 | 4 / 0 | ---   | 2 / 2 | 4 / 4 | ---   | 24     |
| UDK 4260x2040                        | 4 / 4 | 4 / 0 | ---   | 2 / 2 | 4 / 4 | ---   | 24     |
| UM / UMZ 4260x2040                   | 4 / 2 | 4 / 0 | ---   | 2 / 2 | 6 / 6 | 2 / 2 | 30     |
| UM / UMZ 4260x2440                   | 4 / 2 | 6 / 0 | ---   | 2 / 2 | 6 / 6 | 2 / 2 | 32     |
| UM 3660x1750 bei Ausführung Bordwand | 4 / 2 | 2 / 0 | 1 / 0 | 2 / 2 | 4 / 4 | 1 / 1 | 23     |
| UF 3660x1750 bei Ausführung Bordwand | 4 / 4 | 2 / 2 | 1 / 1 | 2 / 2 | 4 / 4 | 1 / 1 | 28     |
| UF 4260x2040 bei Ausführung Bordwand | 4 / 4 | 4 / 4 | ---   | 2 / 2 | 6 / 6 | 1 / 1 | 34     |

# MONTAGEANLEITUNG FÜR NETZ- UND PLANENLEISTE



## Netzleistenaufteilung ab Aufbauinnenlänge 4860 mm



Die Leisten an den Pos. D/D1 müssen aufgrund der seitlichen gelben Reflektoren immer in Richtung Längsmitte bis hin zum nächsten Scharnier verschoben werden. Mengenangaben je Position A/B/C immer vorn/hinten bzw. D/D1/E je links/rechts, prinzipiell je Bordwand möglichst gleichmäßig verteilt.

| Typ-Aufbauinnenlänge x Innenbreite | A     | B     | C   | D     | D1      | E     | Gesamt |
|------------------------------------|-------|-------|-----|-------|---------|-------|--------|
| UH 4860x2040                       | 4 / 4 | 4 / 4 | --- | 6 / 6 | 6 / 6   | ---   | 40     |
| UH 4860x2200                       | 4 / 4 | 4 / 4 | --- | 6 / 6 | 6 / 6   | ---   | 40     |
| UH 5460x2040                       | 4 / 4 | 4 / 4 | --- | 6 / 6 | 6 / 6   | 2 / 2 | 44     |
| UH 5460x2200                       | 4 / 4 | 4 / 4 | --- | 6 / 6 | 6 / 6   | 2 / 2 | 44     |
| UH 5460x2440                       | 4 / 4 | 4 / 4 | --- | 6 / 6 | 6 / 6   | 2 / 2 | 44     |
| UH 6060x2040                       | 4 / 4 | 4 / 4 | --- | 6 / 6 | 6 / 6   | 2 / 2 | 44     |
| UH 6060x2200                       | 4 / 4 | 4 / 4 | --- | 6 / 6 | 6 / 6   | 2 / 2 | 44     |
| UH 6060x2440                       | 4 / 4 | 4 / 4 | --- | 6 / 6 | 6 / 6   | 2 / 2 | 44     |
| UD 4860x2040                       | 4 / 4 | 4 / 4 | --- | 6 / 6 | 6 / 6   | ---   | 40     |
| UD 4860x2200                       | 4 / 4 | 4 / 4 | --- | 6 / 6 | 6 / 6   | ---   | 40     |
| UD 5460x2200                       | 4 / 4 | 4 / 4 | --- | 6 / 6 | 6 / 6   | 2 / 2 | 44     |
| UD 5460x2440                       | 4 / 4 | 4 / 4 | --- | 6 / 6 | 6 / 6   | 2 / 2 | 44     |
| UD 6060x2200                       | 4 / 4 | 4 / 4 | --- | 6 / 6 | 6 / 6   | 2 / 2 | 44     |
| UD 6060x2440                       | 4 / 4 | 4 / 4 | --- | 6 / 6 | 6 / 6   | 2 / 2 | 44     |
| UD 7260x2200                       | 4 / 4 | 4 / 4 | --- | 6 / 6 | 8 / 8   | 2 / 2 | 48     |
| UD 7260x2440                       | 4 / 4 | 4 / 4 | --- | 6 / 6 | 8 / 8   | 2 / 2 | 48     |
| UD 8460x2200                       | 4 / 4 | 4 / 4 | --- | 8 / 8 | 10 / 10 | 2 / 2 | 56     |
| UD 8460x2440                       | 4 / 4 | 4 / 4 | --- | 8 / 8 | 10 / 10 | 2 / 2 | 56     |
| UD 9660x2200                       | 4 / 4 | 4 / 4 | --- | 8 / 8 | 10 / 10 | 2 / 2 | 56     |
| UD 9660x2440                       | 4 / 4 | 4 / 4 | --- | 8 / 8 | 10 / 10 | 2 / 2 | 56     |
| ULM 4860x2040                      | 4 / 4 | 4 / 4 | --- | 6 / 6 | 6 / 6   | ---   | 40     |
| ULM 5460x2040                      | 4 / 4 | 4 / 4 | --- | 6 / 6 | 6 / 6   | 2 / 2 | 44     |
| UM / UMZ 4860x2040                 | 4 / 2 | 4 / 0 | --- | 6 / 6 | 6 / 6   | ---   | 34     |
| UM / UMZ 4860x2440                 | 4 / 2 | 6 / 0 | --- | 6 / 6 | 6 / 6   | ---   | 36     |

# MONTAGEANLEITUNG FÜR NETZ- UND PLANENLEISTE



## Montage der Netz- und Planenleiste:

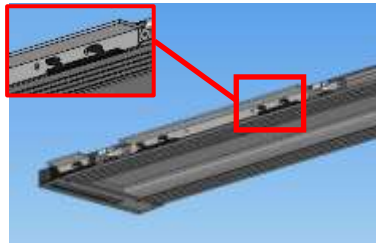
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <p>1. Muttern (Pos. 3) mit Hammerschrauben (Pos. 2) an Netz- und Planenleiste (Pos. 1) vormontieren.</p>                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| <p>2. Achten Sie darauf, dass die Köpfe der Schrauben parallel zur Netzleiste stehen, damit ein problemloses Einführen in das Bordwandprofil möglich ist. Sie können die Stellung der Schrauben anhand der Markierung auf dem Gewindekopf kontrollieren.</p>                                                                                        |  |
| <p>3. Die Netzleisten sind so einzusetzen, dass die Netzhaken in Richtung der Anhängerplattform stehen. Netzleisten sind am Bordwandprofil anzuschlagen.</p>                                                                                                                                                                                        |  |
| <p>4. Nach dem Einführen in das Bordwandprofil die Schrauben so verdrehen, dass die Markierung quer zur Bordwand steht. Das geschieht normalerweise beim Festziehen automatisch. Wenn nicht, Schraube etwas lösen und erneut festziehen. Steht die Markierung quer, wird eine optimale Klemmung der Netzleiste im Bordwandprofil gewährleistet.</p> |  |

# MONTAGEANLEITUNG FÜR NETZ- UND PLANENLEISTE



## Montage der Netz- und Planenleiste bei Fahrzeugen mit Auffahrschienen

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>Bei Fahrzeugen mit Auffahrschienen befindet sich unten an der Bordwand die Abrutschsicherung für die Auffahrschienen. Diese ist sicherheitsrelevant und darf nicht komplett demontiert werden!</p> <p>In diesem Fall darf ausschließlich die Netz- und Planenleiste in Länge 140 mm (Id. 526941) mehrfach verwendet werden.</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1. Montagevorgang siehe oben.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                      |
| <p>2. Montage der Netz- und Planenleisten in Länge 140 mm <b>unter</b> den Abrutschsicherungen.</p>                                                                                                                                                                                                                                                              |   |
| <p>3. An beiden Enden der Bordwand werden die Abrutschsicherung und die Netz- und Planenleiste miteinander verschraubt.</p>                                                                                                                                                                                                                                      |  |
| <p>4. Die Abrutschsicherung ist, über die verschiedenen Bohrungen, so zu positionieren, dass es zu keiner Kollision zwischen Schraubenkopf und Winkel kommt.<br/>Sollte dies aus Platzgründen nicht möglich sein, die überstehende Ecke der Abrutschsicherung im 45° Winkel abschneiden. Sonst besteht die Gefahr einer plastischen Verformung der Bordwand.</p> |  |