

**PRODUKTDATENBLATT**  
**PRODUCT DATA SHEET**  
**FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT**

25.05.2021

# ANHÄNGEBOCK / TOWING FRAME / SUPPORT D'AT- TELAGE Type: KU 344

EG-TYPGENEHMIGUNGS-NR. / EC APPROVAL NO. / NUMERO D'HOMOLOGATION CE: e1\*89/173\*2006/96\*0415

**AUSFÜHRUNGSBEZEICHNUNGEN UND KENNWERTE / VERSIONS AND CHARACTERISTIC VALUES / DESIGNA-  
 TION ET VALEURS CARACTERISTIQUES :**

| AUSFÜHRUNGSBEZEICHNUNG<br>VERSIONS<br>DESIGNATION   |       | KU344L             | KU344K | KU344F             | KU344KK        |
|---|-------|--------------------|--------|--------------------|----------------|
| Zul. D-Wert für Verbindungseinrichtung in der Rastschiene:<br>Admissible D-value for connecting devices in guide rails:<br>Valeur D admissible pour dispositif dans le rail de verrou:                                      | [kN]  | 89,3-<br>92,0<br>) | 82,4   | 89,3-<br>92,0<br>) | 89,3-92,0<br>) |
| Zul. Stützlast für Verbindungseinrichtung in der Rastschiene:<br>Admissible static load for connecting devices in guide rails:<br>Valeur S admissible pour dispositif dans le rail de verrou:                               | [daN] | 2000               | 2000   | 2000               | 2000           |
| Zul. D-Werte für Verbindungseinrichtungen am Anhängelock:<br>Admissible D-value for connecting devices on towing frame:<br>Valeur D admissible pour dispositif dans le support d'attelage:                                  | [kN]  | -                  | -      | 92,0               | 92,0           |
| Zul. Stützlast für Verbindungseinrichtung am Anhängelock:<br>Admissible static load for connecting devices on towing frame:<br>Valeur S admissible pour dispositif dans le support d'attelage:                              | [daN] | -                  | -      | 3000               | 4000           |
| Max. Stützlänge von Mitte Rastschiene bis zum Kuppelpunkt:<br>Max. extension length from centre of guide rail to coupling point:<br>Max. longueur d'extension entre le centre du rail de verrou et le<br>point de couplage: | [mm]  | 161                | 161    | 161                | 161            |

\*) abhängig von der Stützlänge, siehe Montage- und Betriebsanleitung der jeweiligen Verbindungseinrichtung / depending on the extension length, see installation and operating instructions of the respective connecting device / en fonction de la longueur d'extension, voir l'instruction d'installation et d'utilisation de respectif connexion d'attelages.

**STÜTZLÄNGE / EXTENSION LENGTH / LONGUEUR D'EXTENSION**

**WICHTIG:**

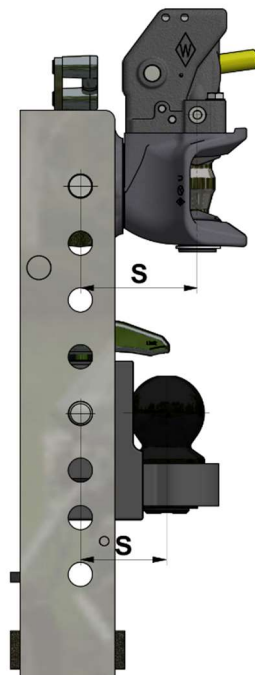
Es sind die Kennwerte der entsprechenden Verbindungseinrichtung zu beachten. Maßgeblich ist der jeweils geringere Wert. Für die in der Montage- und Betriebsanleitung des Anhängebocks angegebenen Verbindungseinrichtungen sind die Stütz­längen (S) überprüft. Beim Einsatz von anderen Verbindungseinrichtungen sind die wirksamen Stütz­längen zu beachten. Sie müssen kleiner oder gleich denen der angegebenen Komponenten sein.


**IMPORTANT:**

The characteristic values of the corresponding connecting devices must be observed. The lower value applies in each case. The extension lengths (S) have been checked for the connecting devices specified in the installation and operating instructions for the towing frame. When using other connecting devices, attention must be paid on the maximum extension length of the mounted connecting device. It should not be less or similar than on the mentioned coupling devices.


**IMPORTANTE:**

Les valeurs caractéristiques du dispositif de raccordement correspondant doivent être respectées. La valeur inférieure respective est décisive. Les longueurs d'extension (S) ont été vérifiées pour les dispositifs de connexion spécifiés dans les instructions d'installation et d'utilisation du cadre de remorquage. Lors de l'utilisation d'autres dispositifs de connexion, les longueurs d'extension effectives doivent être respectées. Ils doivent être inférieurs ou égaux à ceux des composants spécifiés.


**RASTSCHIENENMAßE / GUIDE RAIL DIMENSIONS / DIMENSIONS DE RAIL DE VERROU :**

| AUSFÜHRUNGSBEZEICHNUNG<br>VERSIONS<br>DESIGNATION   |      | ALLE AUSFÜHRUNGEN<br>ALL VERSIONS<br>TOUTES DESIGNATIONS |
|---|------|--|
| Führungsabstand im Anhängebock / Guide spacing in towing frame / Distance de guidage dans le support d'attelage | [mm] | 330  |
| Führungsbreite im Anhängebock / Guide width in towing frame / Largeur de guidage dans le support d'attelage     | [mm] | 32   |
| Rastbohrung im Anhängebock / Locking hole in towing frame / trou dans le support d'attelage                     | [mm] | ∅ 25,5   |

**MONTAGE AM FAHRZEUG / ASSEMBLING ON THE VEHICLE / MONTAGE SUR LE VÉHICULE:**

| AUSFÜHRUNGSBEZEICHNUNG<br>VERSIONS<br>DÉSIGNATION  | KU344L<br>KU344F<br>KU344KK  | KU344K   |
|--|--|--|
| Anzahl Befestigungsschrauben<br>Number of fastening bolts<br>Quantité de vis de fixation | 4x M20 Schrauben je Seite<br>4x M20 bolts each side<br>4x M20 vis par côté | 2x M20 Schrauben je Seite<br>2x M20 bolts each side<br>2x M20 vis par côté |

**WICHTIG:**

Die Befestigung der Anhängelböcke am Getriebegehäuse der Zugmaschine erfolgt i. d. R. mittels Sechskantschrauben der Qualität 10.9. I. d. R. gehören die Befestigungsschrauben nicht zum Lieferumfang des Anhängelbocks, daher sind die Angaben der Fahrzeughersteller zur Befestigung zu beachten.

**IMPORTANT:**

The towing frames are fastened to the tractor gearbox housing by means of screws quality 10.9. Normally the bolts are not included in the scope of supply. Therefore the data of the vehicle manufacturers are to be preferred for attachment.

**IMPORTANTE:**

La fixation des supports sur le carter de la boîte de vitesses du tracteur s'effectuera au moyen de vis hexagonales de qualité 10.9. En règle générale, les vis de fixation ne sont pas comprises dans la livraison du support de remorquage, il convient donc de respecter les informations fournies par le constructeur du véhicule concernant la fixation.

**WICHTIGE UNTERLAGE / IMPORTANT DOCUMENT / DOCUMENTATION IMPORTANTE**

siehe auch Montage- und Betriebsanleitung / see also installation and operating instructions / voir aussi instructions de montage et d'utilisation :

BA\_TASC\_400004, [www.walterscheid.com/downloads/](http://www.walterscheid.com/downloads/)