

Zugkugelkupplung KCP003F-60



Zugkugelkupplung, 800kg 60mm Vkt.



ACHTUNG

Lesen Sie die Bedienungsanleitung vor Inbetriebnahme bitte sorgfältig durch und beachten die Sicherheitshinweise, um Sach- und Personenschäden zu vermeiden. Bitte bewahren Sie die Anleitung sorgfältig auf! Vor Inbetriebnahme Inhalt auf Vollständigkeit prüfen!

1. VERWENDUNG

Die Kugelkopfkupplung dient dem Ankuppeln des Anhängers mit einer starren Deichsel an eine Zugmaschine (Pkw).

Achten Sie darauf, dass das Gesamtgewicht des Anhängers 800kg und die Stützlast von 75kg nicht überschritten wird.

Zur sachgemäßen Verwendung gehört es auch, dass Sie die nachfolgend aufgeführten Sicherheitshinweise befolgen, da es ansonsten zu Sach- und Personenschäden kommen kann. Bei unsachgemäßem Gebrauch kann keine Haftung für evtl. auftretende Schäden übernommen werden.

2. LIEFERUMFANG

1x Kugelkopfkupplung für PKW Anhänger inkl. Bedienungsanleitung

3. TECHNISCHE DATEN

- für Zugrohre mit Vkt. 60mm Durchmesser
- max. zul. Zuglast: 800 kg
- max. Stützlast: 75 kg
- Mit Prüfzeichen E24
- D/DC 7,7
- Abstand der Befestigungslöcher 90mm für M12 Verschraubung



4. SICHERHEITSHINWEISE

Die für Ihre Sicherheit relevanten Punkte sind mit einem Warndreieck gekennzeichnet.

Um Verletzungen zu vermeiden, folgen Sie den Anweisungen.

Verhindern Sie das Unbefugte oder Kinder mit der Kupplung hantieren oder Reinigungsarbeiten daran durchführen!

Vermeiden Sie es, das Produkt zweckentfremdet zu nutzen, zu zerlegen oder umzubauen.

5. BEDIENUNGSANLEITUNG

5.1 ÜBERSICHT

1. Griff
2. Sicherung
3. Sicherungshebel
4. Positionsanzeige
5. Aufnahme für Steckschloss
6. Befestigungsbohrungen



Bild 1



5.2 MONTAGE

Selbstsichernde Muttern nur einmal verwenden!

Die Kupplung wird mit zwei Schrauben und Muttern durch die Befestigungsbohrungen (Position 6) mit der Deichsel verschraubt. Verwenden Sie zur Befestigung Schrauben M10 oder M12, je nach Durchmesser der Bohrungen in der Deichsel, mit der Festigkeitsklasse 8.8 und selbstsichernde Muttern. Ziehen Sie die Schrauben mit einem Anzugsdrehmoment von:
 40 Nm für M10 8.8
 70 Nm für M12 8.8 an
 Schrauben und Muttern sind nicht im Lieferumfang enthalten!

5.3 ANKUPPELN

Positionieren Sie die Kupplung auf die Kugel der Anhängerkupplung Ihres Pkws. Drücken Sie die Kupplung auf die Kugel. Hierbei schließt Sie sich und wird gleichzeitig gesichert.

5.3.1 ÜBERPRÜFUNG

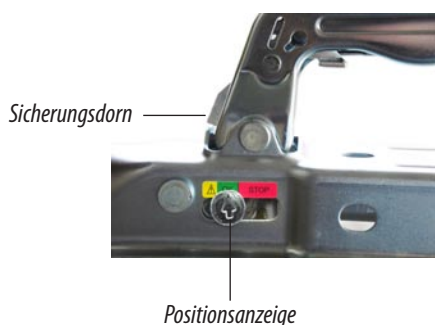


Bild 2

Kontrollieren Sie vor der Fahrt, ob die Kupplung ordnungsgemäß am Pkw angekuppelt ist. Hierzu überprüfen Sie nachfolgende Punkte: Die Positionsanzeige (Pos. 2 in Bild 1) muss sichtbar sein. Bild 2. Wenn die Positionsanzeige nicht sichtbar ist, ist die Kupplung nicht verriegelt. Hierzu die Kupplung fest auf die Zugkugel drücken, bzw. den Kupplungsvorgang wiederholen.

Der Pfeil muss auf den grünen (OK) Bereich der Markierung (Position 4 in der Übersicht) zeigen, Bild 2. Liegt der Pfeil außerhalb des grünen Bereichs, kontrollieren Sie ob die Kupplung fest sitzt, ggf. den Kupplungsvorgang wiederholen! Bei starker Abnutzung der Zugkugel bzw. der Kupplung liegt der Pfeil ebenfalls außerhalb des grünen Bereichs. Abgenutzte Teile müssen umgehend ersetzt werden.

5.4 ABKUPPELN

Betätigen Sie den Sicherungshebel (Pos. 3 in der Übersicht) und ziehen Sie gleichzeitig den Griff nach oben. Heben Sie die Kupplung von der Zugkugel ab.

5.5 DIEBSTAHLSCHUTZ

Ein angekuppelter Anhänger kann durch das Einsetzen eines Steckschlusses in den Griff vor Diebstahl gesichert werden bzw. ein abgestellter Anhänger kann nicht einfach angekuppelt werden.

5.6 ALLGEMEINER HINWEIS

„Der Anbau der mechanischen Verbindungseinrichtung an das Fahrzeug hat nach den Forderungen des Anhangs VII der Richtlinie R55-01 zu erfolgen“
 „Auf die Forderungen des §13 Fahrzeug-Zulassungsverordnung – FZV hinsichtlich der Daten in der Zulassungsbescheinigung in Bezug auf die zulässige Anhängelast (Nr.: 0.1 und 0.2) sowie auf die zulässige Stützlast (Nr.: 13) wird hingewiesen.“

6. WARTUNG UND PFLEGE

Beachten Sie, dass alle beweglichen Teile der Kupplung regelmäßig einer leichten Schmierung unterzogen werden müssen, um eine 100%ige Funktion zu gewährleisten.

7. HINWEISE ZUM UMWELTSCHUTZ

Die Entsorgung einer alten Kupplung kann über die Wertstofftonne oder öffentlichen/kommunalen Sammelstellen für Altmetall erfolgen. Die verbauten Materialien sind recyclingfähig! Schützen Sie unsere Umwelt!