

TEINHOF. Montage und Gebrauchsanleitung für die Anhängerkupplung:

Toyota Corolla (4D) (E12) (07/2002 - 2007)

Katalognummer T-120

Verwendungsbereich

Die Anhängerkupplung T-120 ist für das Ziehen eines Anhängers bestimmt. Die Anhängerkupplung besitzt das Prüfzeichen e20.

Vorbedingungen für die Montage der Anhängerkupplung

Die Anhängerkupplung **T-120** darf nur an Fahrzeugen montiert und genutzt werden, deren Karosserie in einem einwandfreien technischen Zustand ist. Die Anhängerkupplung darf nur entsprechend der folgenden Anleitungen montiert und genutzt werden.

Alle Schrauben und Muttern entsprechend dem in der folgenden Tabelle angegebenen Drehmoment (Mo) anziehen (das Drehmoment bezieht sich jeweils auf Schrauben der Festigkeitsklasse 8.8):

M8 -	25 (Nm)	M12 -	85 (Nm)
M10 -	50 (Nm)	M16 -	200 (Nm)

Nutzungsbedingungen

Die Anhängerkupplung T-120 besitzt ein Typenschild, das die Parameter für eine ordnungsgemäße und sichere Belastung der Kupplung angibt:

Typ: T-120	Katalognummer von der Anhängerkupplung
A50-X	Kupplungsklasse
e20 00-1283	Die Homologationsnummer der Anhängerkupplung
D = 8,0 kN	D-Wert
S = 60 kg	Stützlast
R = 1350 kg	Max. Anhängerlast

Der D-Wert wird nach folgender Formel berechnet:

$\mathbf{D} = g_{X} \frac{T_{X}R}{T + R} \text{ kN}$
--

T-zulässiges Gesamtgewicht des Zugfahrzeugs (oder auch eines Schleppzuges) in Tonnen; einschließlich, falls gegeben, der senkrechten Achslast des Anhängers auf die Zentralachse

R- zulässiges Gesamtgewicht eines PKW-Anhängers mit einer in der Senkrechten beweglichen Deichsel oder eines Aufliegers (in Tonnen)

g- Erdbeschleunigung (9,81 m/s2).

Während der Nutzung sind die einzelnen Kupplungsteile in einem einwandfreien technischen Zustand zu halten und vor Korrosion zu schützen. Während des Schleppvorgangs ist der Anhänger zusätzlich mit einem Seil oder einer Kette von entsprechender Stärke mit dem Zugfahrzeug zu verbinden. Während der Nutzung der Anhängerkupplung sind von Zeit zu Zeit die Verschraubungen zu überprüfen und gegebenenfalls nachzuziehen.

Montageanleitung:

Die Anhängerkupplung T-120 besteht aus:

1. Gestell 2. Kugelkupplung 3. Steckdosenhalterung 4. Schraube M12x65	- 1 Stück - 1 Stück	5. Unterlegscheibe Ø13,0 6. Federring Ø12,2 7. Mutter M12	2 Stück2 Stück2 Stück
4. Schraube M12x65	 2 Stück 		

Um die Anhängerkupplung T-120 richtig zu montieren ist folgende Beschreibung einzuhalten.

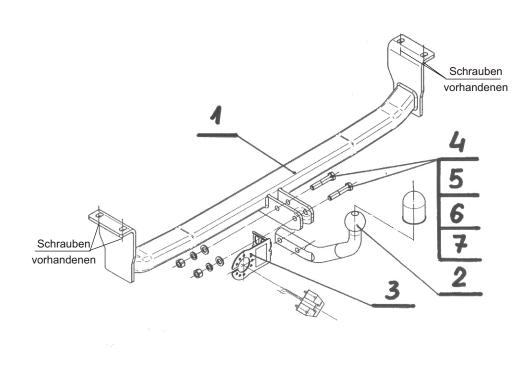
- 1. Die Montage der Anhängerkupplung erfordert keinen Anschnitt der hinteren Stoßstange.
- 2. Von der linken Seite des Wagens, Plastikschutz entfernen.
- 3. Aus den Längsträgern die vom Werk aus vorhandenen Abschleppösen abschrauben.
- 4. Das Gestell (1) an die Längsträger von unten des Wagens, an Stelle vorher abgeschraubten Abschleppösen anlegen, an die Längsträger mit den vorhandenen Schrauben anschrauben.
- 5. An das Gestell (1) die Kugel (2) mit den Schrauben M12x65 (4), den Unterlegscheiben Ø13,0 (5), den Federringen

- Ø12,2(6) und den Muttern M12(7) anschrauben, gleichzeitig links der Kugelkupplung (2) die Steckdosenhalterung
- 6. Den sperrenden Teil des Plastikschutzes, der an die Anhängerkupplung dicht einlegt ausschneiden und an den Wagen montieren.
- 7. Schraubverbindungen prüfen und ggf. festziehen.

Die Einhaltung vorliegender Gebrauchsanleitung versichert richtige Montage Und Nutzung der Anhängerkupplung T-120.

Montage der Anhängerkupplung T-120 soll ins Fahrzeugschein eingetragen werden. Achtung: Nach 1000 km sind die Schraubverbindungen nachzuprüfen. Die Kugel ist sauber einzuhalten und mit Schmierfett einzuschmieren. Eine Kugelschutz ist zu verwenden. Alle mechanischen Beschädigungen der Anhängerkupplung T-120 schließen weitere Nutzung aus. Die beschädigte Anhängerkupplung ist nicht reparierbar. Sollte die Art der Montage nicht eingehalten oder falsch genutzt werden, übernimmt der Hersteller keine Verantwortung für entstandenen Schaden.

Montageschema:



Achtung: Im Preis der Anhängerkupplung ist kein Elektrosatz enthalten.

Die Anhängerkupplung muss nicht beim TÜV vorgeführt werden, da diese mit dem Zeichen e20 ausgezeichnet ist, es sei denn, dass aktuelle Vorschriften es anders bestimmen. Diese Montageanleitung dient als ABE und muss mit den Fahrzeugpapieren mitgeführt werden.