

DMSB-KART

Chassis-Homologationsblatt

Hom.-Nr.: DMSB 2/CB/13

Gültig ab: 01.05.2007
valid from

Gültig bis: 31.12.2013
valid to

Anzahl der Seiten (ohne Nachträge): 5
Number of pages (w/o. extensions):

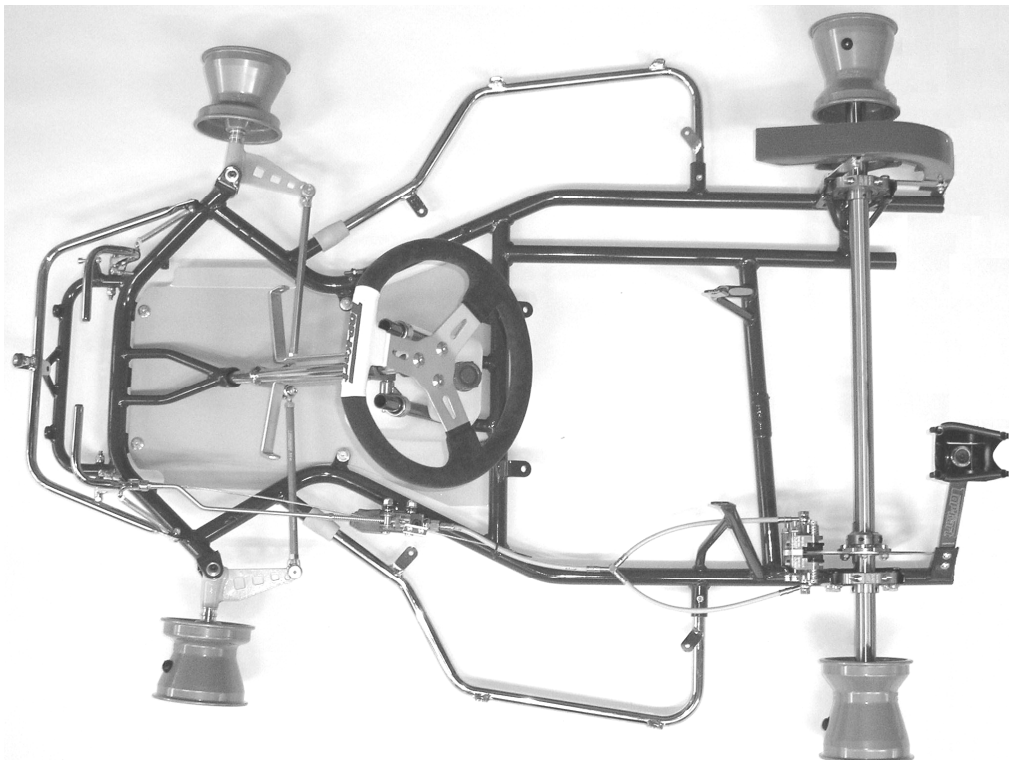


DMSB-Genehmigungsvermerk

1. Allgemeines
Generals

- 1.1 Hersteller: COMER S.P.A.
Manufacturer
- 1.2 Marke: TOP KART
Make
- 1.3 Modell: MINI 2006
Model
- 1.4 Kategorie: Bambini A & B
Category
- 1.5 Fotos
Photos

Foto mit Chassis
Photo of Chassis

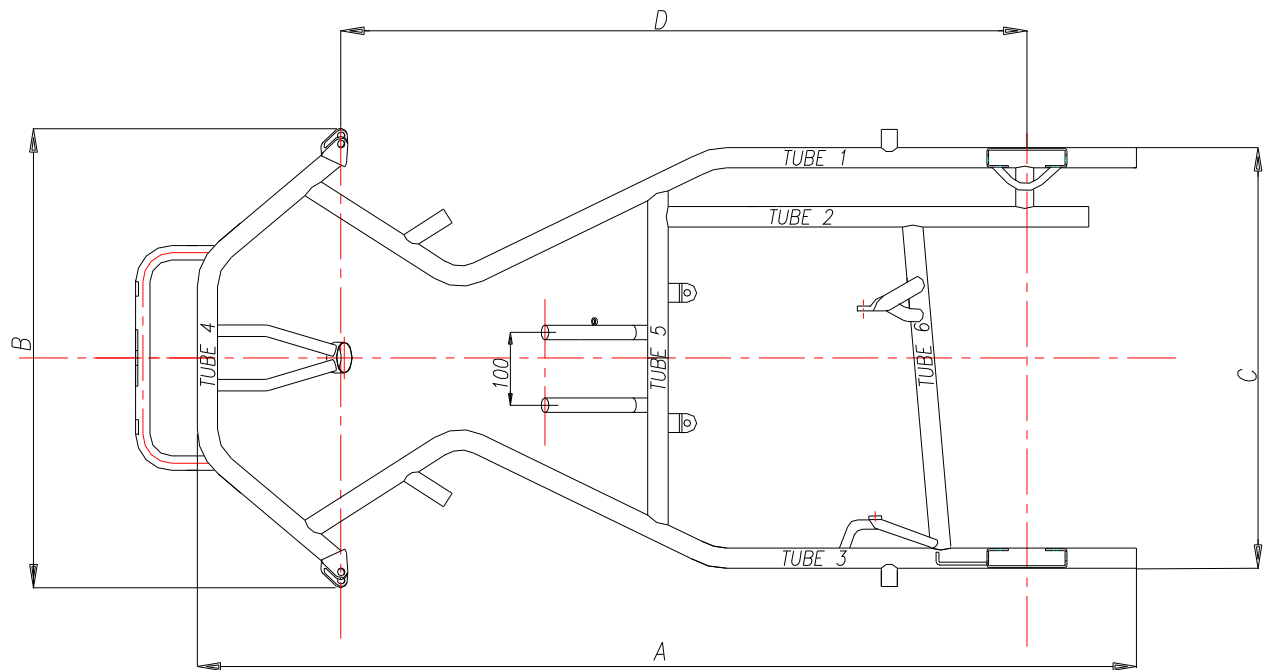


Technische Zeichnung mit Abmessungen

Technical drawing (main external dimensions)

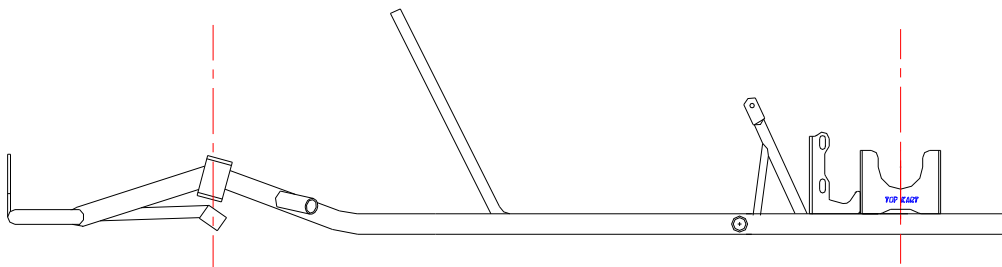
Draufsicht

Topview



Seitenansicht

Sideview



1. Chassisabmessungen

Dates of chassis

- | | | |
|-----|--|---|
| 1.1 | Gesamtlänge (ohne vorderen Bügel) / Abmessung A:
Total length without front bumper / Dimension A | <u>1290</u> <u>± 5 mm</u> |
| 1.2 | Breite an der Vorderachse / Abmessung B:
Width at the front axle / Dimension B | <u>635</u> <u>± 5 mm</u> |
| 1.3 | Breite an der Hinterachse / Abmessung C:
Width at the rear axle / Dimension | <u>610</u> <u>± 5 mm</u> |
| 1.4 | Radstand / Abmessung D (obligatorisch):
Wheelbase / Dimension D (mandatory) | <u>950</u> <u>± 5 mm</u> |
| 1.5 | Maximale Gesamt-Breite inkl. Reifen (obligatorisch):
Maximum width in assembled condition incl. tyres (mandatory) | <u>gemäß Techn. Regl.</u>
according Technical Regulations |

2. Rahmenrohre

Tubes

- | | | | |
|-----|---|--|---|
| 2.1 | Anzahl der Biegungen:
Number of curves | <u>6</u> | <u>Maximal: 8 Biegungen</u>
maximum: 8 curves |
| 2.2 | Anzahl der Rohre:
Number of tubes | <u>6</u> | (obligatorisch)
(mandatory) |
| 2.3 | Durchmesser / Wandstärke:
Diameter / wall thickness | <u>28 x 2 (± 0,1 mm)</u> | (obligatorisch)
(mandatory) |
| 2.4 | Material:
Material | <u>magnetisches Material</u>
magnetic material | (obligatorisch)
(mandatory) |
| | <u>(Titan, Magnesium und deren Legierungen, sowie
Faserverbundwerkstoffe sind nicht zulässig)</u>
<i>(titanium, magnesium and their alloys as well as of
fibre composite materials are not allowed)</i> | | |
| 2.5 | Anzahl der Achslager:
Number of axle bearing | <u>2</u> | (obligatorisch)
(mandatory) |

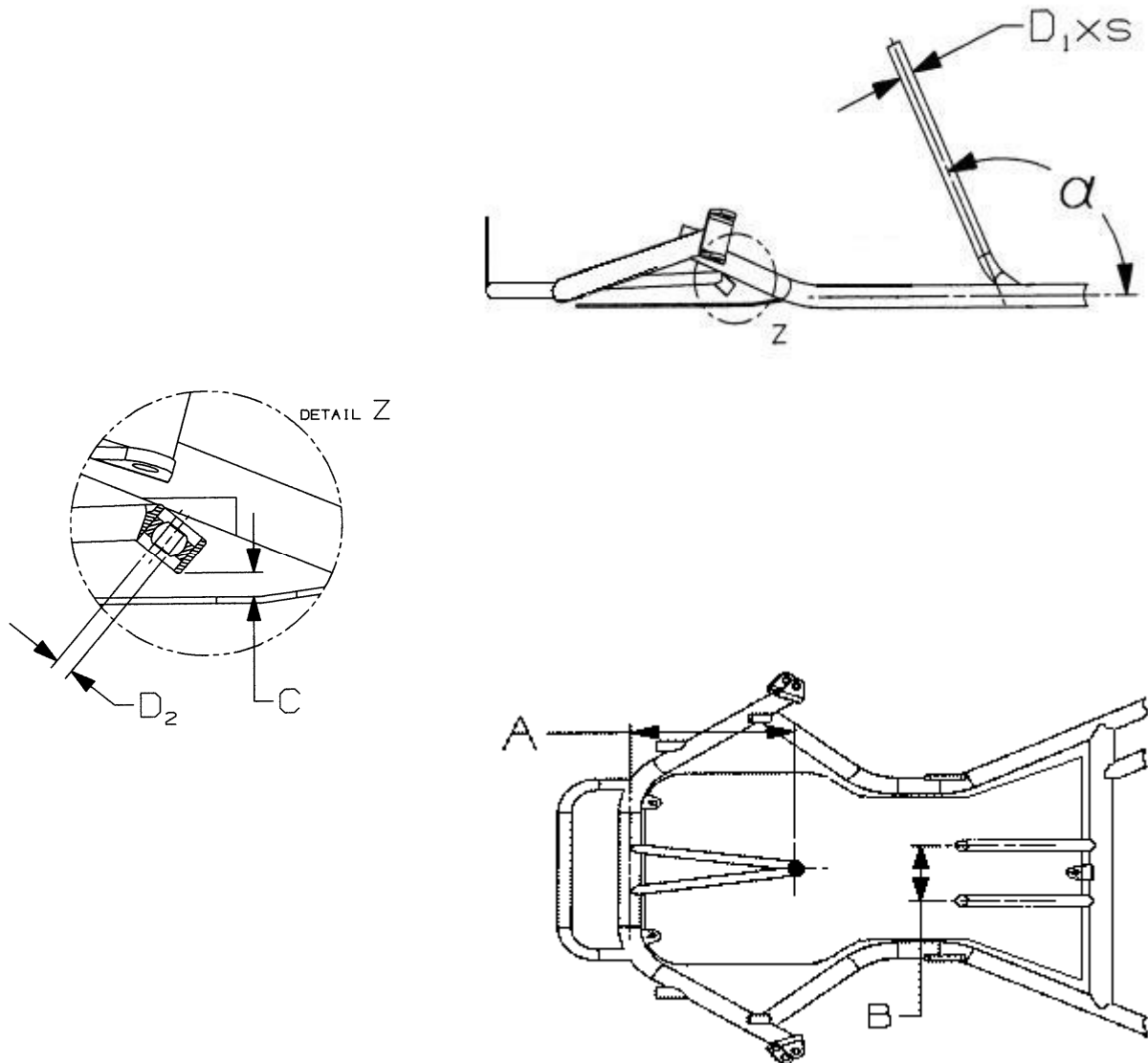
3. Hinterachse (Alle Angaben und Maße sind obligatorisch)

Rear axle

(all indications and dimensions are mandatory)

- | | | |
|-----|---|--|
| 3.1 | Material:
Material | <u>Stahl (magnetisch)</u>
Steel (magnetic) |
| 3.2 | Durchmesser:
Diameter | <u>max. 30 mm</u> |
| 3.3 | Mindest Wandstärke:
Minimum wall thickness | <u>4,9 mm</u> |
| 3.4 | Länge:
Length | <u>960 ± 10 mm</u> |
| 3.5 | Gewicht:
Weight | <u>2900 ± 100 g</u> |

Anbindung an die Lenksäule
Steering column adaption



	Abmessungen (Ist) Dimension (real)	Abmessungen (Soll) Dimension according regulations	Toleranzen/Bemerkungen Tolerances/remarks	
α	116°	115°	$\pm 10^\circ$	
A	185 mm	185 mm	$\pm 10 \text{ mm}$	Design freigestellt Design optional
B	100 mm	100 mm	$\pm 2 \text{ mm}$	Strebenabstand Distance of struts
C	15 mm	15 mm	$\pm 5 \text{ mm}$	(Abstand zum Bodenblech) (distance to the upper edge of the floor)
D ₁	20 X 2 mm	20 x 2 mm	$\pm 0,5 \text{ mm}$	(Durchmesser der Strebe) (diameter of struts)
D ₂	10 mm	10 mm	$\pm 0,1 \text{ mm}$	Lagerzapfendurchmesser (diameter of column bearing pin)

Foto mit der Homologationsnummer-Kennzeichnung
Photo of the homologation number marking



Position der Homologationsnummer-Kennzeichnung
Position of the homologation number marking

