

DMSB-HOMOLOGATION KART-SICHERHEITS-SITZ

DMSB Homologation for Kart-Safety-Seat

Hom.-Nr.: KS-002/04

DMSB-Standard: KS-2004

Gültig ab: 20.04.2004
valid from

DMSB-Genehmigung:
Approval notation of DMSB


M. Günther

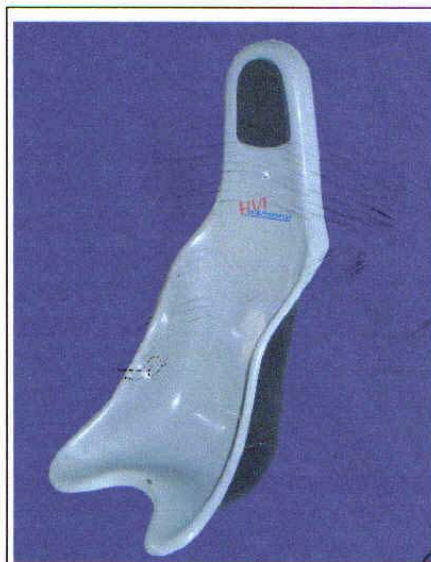


gültig bis: 31.12.2007
valid until s.a. evtl. Verlängerungen

Hersteller: HVT Hinterberger Verbundfaser Kunststofftechnik
Manufacturer

Modell/Typ: "Bambini 2004"
Model/type

Zugelassen für: alle Bambini-Klassen
Admitted for



Sitz 2/3 von vorne und 1/3 seitlich
Seat 2/3 front view and 1/3 side view



Material:
Material

Glas / Kohlefasergewebe / Epoxydharz

Sitz-Gesamtgewicht:
Total weight of the seat
(ohne Befestigung)
w/o mounting parts

Bambini L1 2700 +/- 100 g
Bambini L2 2650 +/- 100 g
Bambini M1 2600 +/- 100 g
Bambini M2 2600 +/- 100 g
Bambini M3 2550 +/- 100 g
Bambini M4 2500 +/- 100 g

Bemerkung: Sitzfarbe

Remarks seat color
Frontseite (innen): grau RAL 5040
Heckseite (außen): schwarz RAL 9005

Kennzeichnung: durch: 1 Label, nicht ablösbar
Identification

Position: Homologations-Label auf der
Location hinteren Sitz-Außenseite

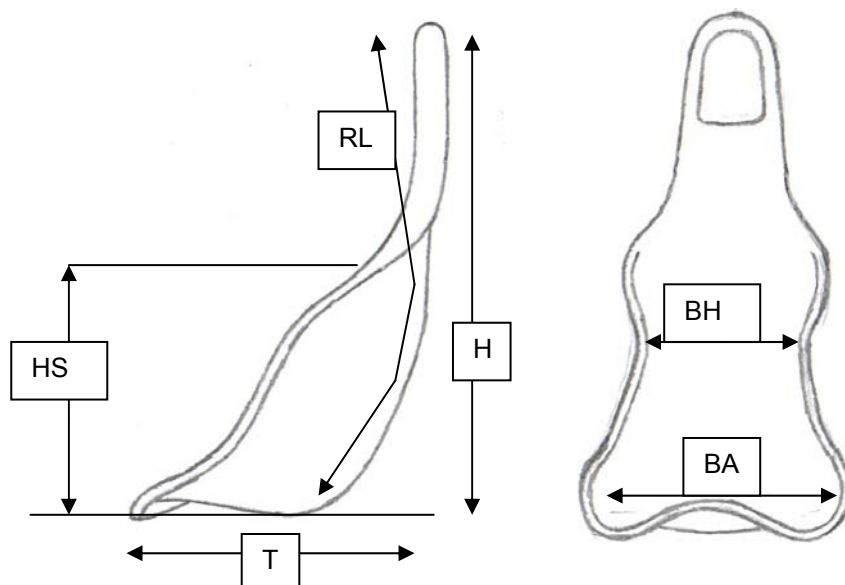
Homologation
Homologation

 Deutscher Motor Sport Bund e.V. DMSB - Standard KS - 2004 Homologations- Nr.: KS - 002/04	HVT Hinterberger Verbundfaser Kunststofftechnik
	Artikel Nr.: <input type="text"/>
	Typ / Größe: <input type="text"/>
	Serien Nr.: <input type="text"/>
	Baujahr: <input type="text"/>

b) Serien-Nummer
(falls separat)
Serial-number
(if separat)

ist im Homologations-Label enthalten (siehe oben)

Zeichnung mit Hauptabmessungen in mm:
Drawing with main dimensions (in mm)



Maßtabelle:

Sitzgröße:		L1	L2	M1	M2	M3	M4
Maß	Bezeichnung	mm	mm	mm	mm	mm	mm
H	ges. Höhe	900	870	850	850	820	820
RL	Rückenlänge	920	890	880	880	850	850
HS	Höhe Schulter	450	450	400	400	400	400
T	Tiefe	450	450	450	450	450	450
BH	Breite Hüfte	255	255	230	250	230	250
BA	Breite Po	320	320	280	280	280	280

Befestigungselemente: Fixation parts	Min. Lochabstand min. distance between bores	Max. Bohrungs-Ø Max. bore diameter in Sitzschale/in seat shell
Siehe Seite 5	17 mm	9,0 mm



Sitz Seitenansicht
Seat side view



Sitz von vorne
Seat front view



Sitz von hinten
Seat rear view

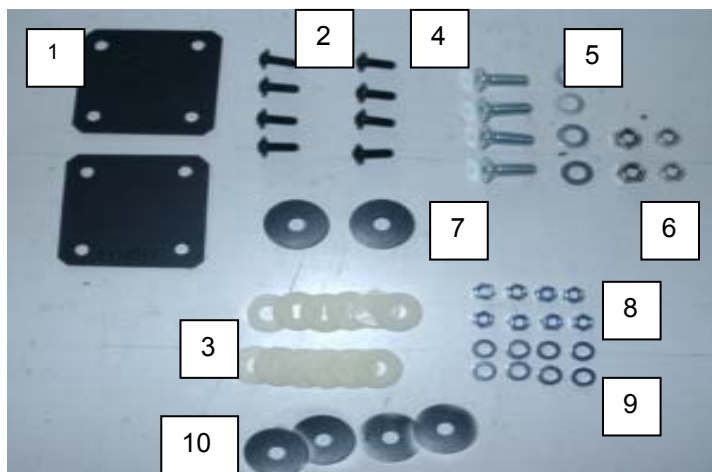


Anschaubbereich seitlich
Lateral fixation area

Anschraubbereich vorne / Mounting area



Befestigungssatz Kart-Sitz (Serie) / Mounting kit (series):
Stückliste / Part list:



Pos.	Bezeichnung
1.	Alu-Anbaublech, seitlich Art.-Nr.: 8812 111
2.	Linsschraube ISO 7380 [6 x 16] Güte 10.9
3.	Polyamidscheibe PA 6.6 [23 x 8]
4.	Senkschraube DIN 7991 [35 x 8] Güte 10.9
5.	Scheibe DIN 125[8,4]
6.	Stopp-Mutter DIN 985 [M8]Güte 8
7.	Gummi-Scheibe 30 x 7
8.	Stopp-Mutter DIN 985 [M6]
9.	Scheibe DIN 125 [6,4]
10.	Unterlegscheibe 35x8,4

Zusatzgewichte

Anbringung von Zusatzgewichten am Sitz

Die Befestigung von Zusatzgewichten am Sitz ist nur in dem gekennzeichneten Bereich auf der linken Sitzseite zulässig.

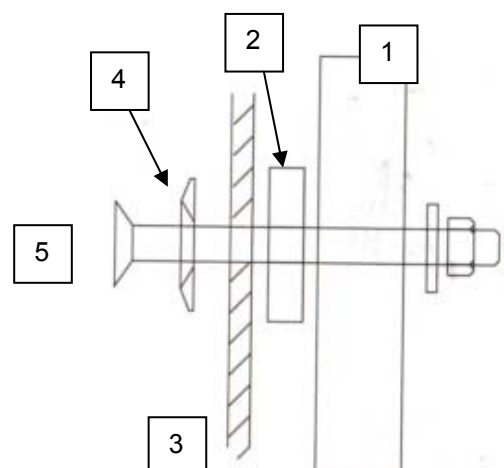


100 mm (+/- 10)
Bohrungsabstand für
Ballastbefestigung

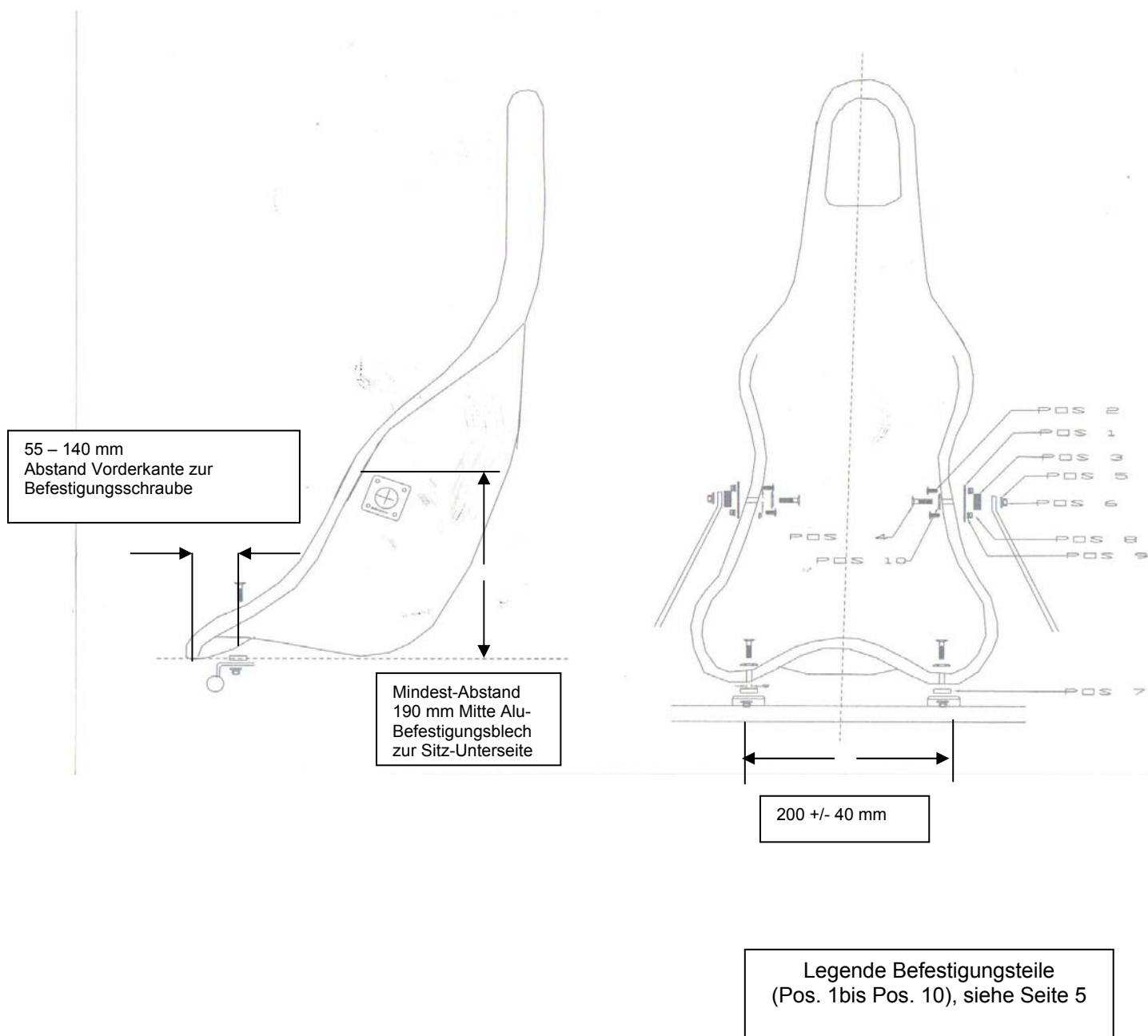
Evtl. Ballastgewicht muss mit 2 Schrauben min. \varnothing M6 max. \varnothing M8 im Abstand von 100 mm (+/- 10mm) im gekennzeichneten Bereich des Sitzes (linke Seite) befestigt werden. Das maximal zulässige Zusatzgewicht darf nicht mehr als **2,5 kg** betragen.

Ballast-Befestigung:

1. Ballastgewicht maximal **2,5 kg**
2. Gummischeibe min. \varnothing 35 mm
3. Sitzschale
4. Unterlegscheibe min. \varnothing 30 mm
5. Befestigungsschraube mit Mutter + Scheibe

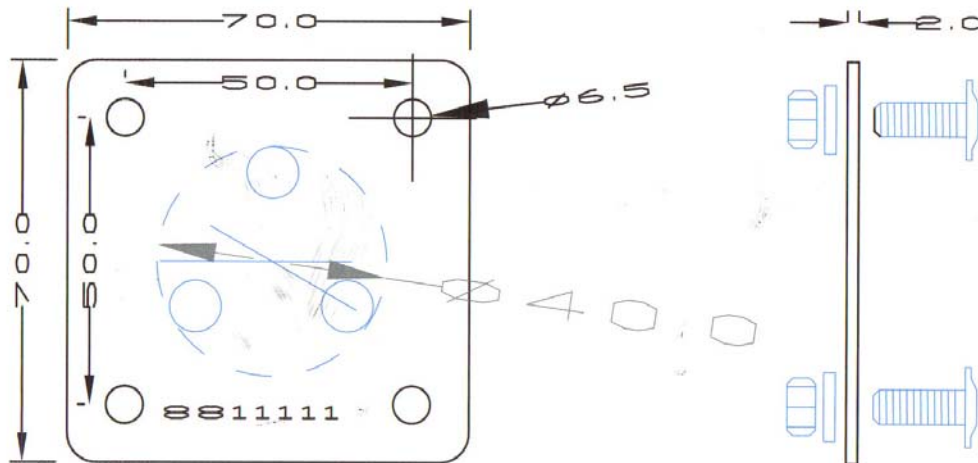


Sitzmontage und Einbaumaße



Alu-Anbaublech (Serie) – für seitliche Sitzbefestigung

Die 2 Anbaubleche müssen für die Befestigung des Sitzes gemäß den Vorgaben dieser Homologation verwendet werden.



In der gekennzeichneten Kreisfläche ($\varnothing = 40 \text{ mm}$) sind **maximal 3 Bohrungen** (max. $\varnothing 9,0 \text{ mm}$) in einem Mindestabstand von 17 mm zur Sitzbefestigung zulässig.



Detailansicht Sitzbefestigung