



UlrichC

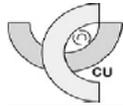
CU-CHAIN-CHASSIS
(c) Christian Ulrich
Christian@UlrichC.de
<http://www.UlrichC.de>

Modul - DRIVE
(Variation:Snails-gear-direct)

CU-CHAIN-CHASSIS Stückliste der Fertig-Einzelteile

Fertig-Einzelteile können ohne nennenswerte Änderungen an Art oder Form verwendet/verarbeitet/eingebaut werden.

Nr.	Teil-ID	Bezeichnung	Beschreibung	Stk.	Stück o. Mat.	Ges. Preis (r Hinweis
FT0000018	DCG1	DC-Getriebemotor	Antriebsmotor	2	0,00 EUR	0,00 EUR Bez.: TRICO Getriebemotor Betriebsspannung12 Volt - Nennstrom: 6A-



UlrichC

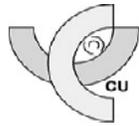
CU-CHAIN-CHASSIS
(c) Christian Ulrich
Christian@UlrichC.de
<http://www.UlrichC.de>

Modul - DRIVE
(Variation:Snailsgear-
direct)

CU-CHAIN-CHASSIS Stückliste der Fertigungs-Einzelteile

Fertigungs-Einzelteile sind Rohteile oder Materialien die erst nach weiteren Arbeitsschritten wie Fertigung oder Änderung, Verwendung finden.

Nr.	Typ	Teil-ID	Bezeichnung	Beschreibung	Stk.	Stück o. Material Preis	Ges. Preis (max)	Hinweis
FET0000001	Rohmaterial	MK1	Motorkupplung	Motoraufnahme für Kupplung	2	Siehe Materialauftrag	0,00 EUR	
FET0000002	Rohmaterial	WF1	Wellenflansch	Wellenflansch zur Motorkupplung	2	Siehe Materialauftrag	0,00 EUR	
FET0000003	Rohmaterial	WI1	Wellenisolierung	Isolierung der Motorwelle	2	Siehe Materialauftrag	0,00 EUR	
FET0000004	Rohmaterial	MA1a	Motoraufnahme	Motoraufnahme -Träger	2	Siehe Materialauftrag	0,00 EUR	
FET0000005	Rohmaterial	AA1	Antriebsachse	Achse des Antriebs	2	Siehe Materialauftrag	0,00 EUR	



UlrichC

CU-CHAIN-CHASSIS
(c) Christian Ulrich
Christian@UlrichC.de
<http://www.UlrichC.de>

Modul - DRIVE
**(Variation:Snailsgear-
direct)**

CU-CHAIN-CHASSIS Stückliste der DIN-Teile

Unter den DIN-Teilen werden handelsübliche DIN-Teile aufgelistet.

ID	Typ	Teil-ID	Bezeichnung	Beschreibung	Stk.	Stück o.	Material F	Ges. Preis (max)
DINT000001	Madenschraube	WF1-AA1	M5 x 8	Wellenarretierung	4		0,00 EUR	0,00 EUR
DINT000002	Schlitzschraube	MK1-WI1-WF1	M4x16 Kunststoff	Flaschmontage	16		0,00 EUR	0,00 EUR
DINT000003	Gummi-Lager	MA1b	Gemäß Zeichnung	Dämpfer der Motoraufnahme	4		0,00 EUR	0,00 EUR
DINT000004	Innensechskant-Senk-schraube	MA1-DCG1	M6 x 16	Verschraubung der Antriebsmotorer	6		0,00 EUR	0,00 EUR
DINT000005	Schraubenmutter	MA1a-MA1b-FWGLF M6		Verschraubung der Motordämpfung	8		0,00 EUR	0,00 EUR
DINT000005	Unterlegscheibe	MA1a-MA1b-FWGLF 6 mm		Verschraubung der Motordämpfung	8		0,00 EUR	0,00 EUR



CU-CHAIN-CHASSIS
 (c) Christian Ulrich
 Christian@UlrichC.de
 http://www.UlrichC.de

Modul - DRIVE
(Variation:Snailsgear-direct)

CU-CHAIN-CHASSIS

Materialauftrag

Diese Sonderstückliste enthält eine Auflistung aller Rohmaterialien mit Maßangaben für die Verarbeitung.

Diese Liste wurde während der Konstruktion des Prototypes erstellt und kann unter Umständen vom entgeltigen bzw. individuellen Materialbedarf abweichen!

ID	Stück	Teil-ID	Material	Rohmaße (mm)	Längenmaße (mm)	Sägetoleranzzugabe (mm)	Sägemaß (mm)	Verschnitt	Gesamtmaterialmaß (mm)	
SA0000100	2	MK1	Aluminium	Durchm. 40	16	4	20	4	44	
SA0000102	2	WF1	Aluminium	Durchm. 40	25	4	29	4	62	
SA0000103										
									Gesamt (mm)	106,00
									Preis (je Meter)	0,00 €
									Gesamt (Preis)	0,00 €

SA0000501	2	AA1	Stahl	Durchm. 12	115	4	119	2	242	
									Gesamt (mm)	242,00
									Preis (je Meter)	0,00 €
									Gesamt (Preis)	0,00 €

0,00 €

ID	Stück	Teil-ID	Material	Rohmaße (mm)	Breitenmaß (mm)	Längenmaße (mm)	Verschnitt (%)	Verschnitt (n Gesamtmaterialmaß (mm ²))		
SA0000700	2	WI1	Kunststoff (PVC)	Stärke 0,75 mm	40	40	10%	1,6	3203,2	
SA0000701	2	MA1a	Aluminium	Stärke 3 mm	65	156	10%	10,14	20300,28	
									Gesamt (mm²)	23503,48
									Preis (je Meter)	0,00 €
									Gesamt (Preis)	0,00 €