



UlrichC

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

**Modul - HOUSING
(Variation:l-au)**

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. Matr.	Ges. Preis (m
FT0000001	x	x	x		0 0,00 EUR	0,00 EUR



UlrichC

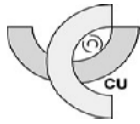
CU-CHAIN-CHASSIS
(c) Christian Ulrich
Christian@UlrichC.de
http://www.UlrichC.de

**Modul - HOUSING
(Variation:I-au)**

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)
FET0000029	Rohmaterial	FWGLFP1	Gehäuseplatte	Fahrwerks-Gehäuse Lagerflanschplatte Fahrwerks-Gehäuse Lagerflanschplatte mit Antriebsaufnahme	2	Siehe Materialauftrag	0,00 EUR
FET0000030	Rohmaterial	FWGLFP2	Gehäuseplatte	Fahrwerks-Gehäuse Längsverbinder (hinten)	2	Siehe Materialauftrag	0,00 EUR
FET0000032	Rohmaterial	FWGLV1	Gehäuseplatte	Fahrwerks-Gehäuse Längsverbinder (oben)	4	Siehe Materialauftrag	0,00 EUR
FET0000033	Rohmaterial	FWGLV2	Gehäuseplatte	Fahrwerks-Gehäuse Längsverbinder (unten)	2	Siehe Materialauftrag	0,00 EUR
FET0000034	Rohmaterial	FWGQV1	Gehäuseplatte	Fahrwerks-Gehäuse Querverbinder (oben)	2	Siehe Materialauftrag	0,00 EUR
FET0000035	Rohmaterial	FWGQV2	Gehäuseplatte	Fahrwerks-Gehäuse Querverbinder (unten)	2	Siehe Materialauftrag	0,00 EUR
FET0000053	Rohmaterial	KS1	Spannlager	Spannlager des Kettenspanners	2	Siehe Materialauftrag	0,00 EUR
FET0000054	Rohmaterial	KS2	Klemmflansch	Klemmflansch zur Arretierung des Kettenspanners	2	Siehe Materialauftrag	0,00 EUR
FET0000055	Rohmaterial	KS3	Spannschraube	Spannschraube des Kettenspanners	2	Siehe Materialauftrag	0,00 EUR
FET0000057	Rohmaterial	KS5	Spannmutter	Spannmutter zur Arretierung der Spannschraube Spannverbinder zur Arretierung der vorderen Flanschplatte	4	Siehe DIN-Teile	0,00 EUR
FET0000065	Rohmaterial	LSV1	Spannverbinder	Flanschplatte	4	Siehe Materialauftrag	0,00 EUR
FET0000066	Rohmaterial	LRSGF1	Gehäuseflansch	Gehäuseflansch zum Laufwerk	6	Siehe Materialauftrag	0,00 EUR



UlrichC

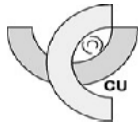
CU-CHAIN-CHASSIS
(c) Christian Ulrich
Christian@UlrichC.de
http://www.UlrichC.de

**Modul -
HOUSING
(Variation:I-au)**

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 Preis	Ges. Preis (max)
DINT000001	Sechskantmutter	KS5	M10 (kurz)	Spannschraube des Kettenspanners	4	0,00 EUR	0,00 EUR
DINT000002	Innensechskant-Senkschraube	FWGLFP1	M5x12	Fahrwerksflanschplatten an Rahmen	16	0,00 EUR	0,00 EUR
DINT000003	Sechskantsenkschraube	FWGLFP2	M5x12	Fahrwerksflanschplatten an Rahmen	24	0,00 EUR	0,00 EUR
DINT000004	Federring	FWGLFP2-FWGLFP1	5 mm	Fahrwerksflanschplatten an Rahmen	40	0,00 EUR	0,00 EUR
DINT000005	Unterlegscheibe	FWGLFP2-FWGLFP1	5 mm	Fahrwerksflanschplatten an Rahmen	40	0,00 EUR	0,00 EUR
Falls der Kettenspanner in der Konstruktion vorgesehen wird sind zusätzlich folgende DIN-Teile notwendig.							
DINT000010	Innensechskant-Senkschraube	FWGLFP1-KS2	M6x30	Kettenspannerarretierung an Flanschplatten	4	0,00 EUR	0,00 EUR
DINT000011	Federring	FWGLFP1-KS2	6 mm	Kettenspannerarretierung an Flanschplatten	4	0,00 EUR	0,00 EUR
DINT000012	Unterlegscheibe	FWGLFP1-KS2	6 mm	Kettenspannerarretierung an Flanschplatten	4	0,00 EUR	0,00 EUR
DINT000013	Schraubenmutter	FWGLFP1-KS2	M6	Kettenspannerarretierung an Flanschplatten	4	0,00 EUR	0,00 EUR
Falls diese Konstruktion als Schraubkonstruktion gefertigt wird, sind zusätzlich folgende DIN-Teile notwendig.							
DINT000020	Innensechskant-Senkschraube	Rahmenmontage	M5x12	Montage der Quer und Längsverbinder des Rahmens	50	0,00 EUR	0,00 EUR
DINT000020	Innensechskant-Senkschraube	Rahmenmontage	M5x20	Montage der Quer und Längsverbinder des Rahmens	20	0,00 EUR	0,00 EUR
DINT000021	Federring	Rahmenmontage	5 mm	Montage der Quer und Längsverbinder des Rahmens	70	0,00 EUR	0,00 EUR
DINT000022	Unterlegscheibe	Rahmenmontage	5 mm	Montage der Quer und Längsverbinder des Rahmens	70	0,00 EUR	0,00 EUR
DINT000023	Schraubenmutter	Rahmenmontage	M5	Montage der Quer und Längsverbinder des Rahmens	70	0,00 EUR	0,00 EUR



UlrichC

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

**Modul - HOUSING
(Variation:I-au)**

CU-CHAIN-CHASSIS

Materialauftrag

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

ID	Stück	Teil-ID	Material	Rohmaße (mm)	Längenmaße (mm)	Sägetoleranzzug	Sägemaß	Verschnitt	Gesamtmaterialma
SA0000001		4 FWGLV1	Aluminium	Winkel 30x30x3(,5)	530	2	532	2	2144
SA0000002		2 FWGLV2	Aluminium	Winkel 30x30x3(,5)	304	2	306	3	616
SA0000003		2 KS1	Aluminium	Winkel 30x30x3(,5)	91	2	93	4	190
SA0000004		2 FWGQV1	Aluminium	Winkel 30x30x3(,5)	270	2	272	4	548
SA0000005		2 FWGQV2	Aluminium	Winkel 30x30x3(,5)	260	2	262	4	528
								Gesamt (mm):	4026,00
								Preis (je Meter):	0,00 €
								Gesamt (Preis):	0,00 €
SA0000010		4 LSV1	Stahl	30x6	80	2	82	4	344
								Gesamt (mm):	344,00
								Preis (je Meter):	0,00 €
								Gesamt (Preis):	0,00 €
SA0000020		2 KS3	Edelstahl	Gewindestange M10	96	2	98	4	200
								Gesamt (mm):	200,00
								Preis (je Meter):	0,00 €
								Gesamt (Preis):	0,00 €
SA0000030		2 KS2	Aluminium	20x20	30	2	32	2	68
								Gesamt (mm):	68,00
								Preis (je Meter):	0,00 €
								Gesamt (Preis):	0,00 €
SA0000040		6 LRSGF1	Aluminium	20x12	120	2	122	4	768
								Gesamt (mm):	768,00
								Preis (je Meter):	0,00 €
								Gesamt (Preis):	0,00 €
ID	Stück	Teil-ID	Material	Rohmaße (mm)	Breitenmaß (mm)	Längenmaße (mm)	Verschnitt (%)	Verschnitt (mm ²)	Gesamtmaterialma
SA0000050		2 FWGLFP1	Aluminium	Platte 5mm	100	126	10%	12,6	25225,2
SA0000051		2 FWGLFP2	Aluminium	Platte 5mm	100	195	10%	19,5	39039
								Gesamt (mm ²):	64264,20
								Preis (je Meter ²):	0,00 €
								Gesamt (Preis):	0,00 €

iS (mm)

iS (mm²)

Erledigt (Ja/Nein)