

Stk.	Bezeichnung	Dateiart	Herstellung	Lieferant	Artikelnummer
1	Grundplatte	STEP	Blechbearbeitung	Blexon	
1	Lehre	STEP	Blechbearbeitung	Blexon	
1	BeagleBone Gehäuse	STL	3D-Drucken		
1	BeagleBone Deckel	STL	3D-Drucken		
3	Oberarm-Gelenk-Interface	STL	3D-Drucken		
3	Oberarm-Motor-Interface (links)	STL	3D-Drucken		
3	Oberarm-Motor-Interface (rechts)	STL	3D-Drucken		
1	Plattform	STL	3D-Drucken		
3	Motorflansch	Zeichnung	Fräsen	NTB-Werkstatt	
14	Stahlkugel 8mm, ferromagnetisch, vernickelt		Einkaufteil	Supermagnete	ST-K-08-N
12	⇒ Bohrung D3.1 mm, 4 mm tief	Zeichnung	Bohren	NTB-Werkstatt	
1	CFK-Rohr USK 100 cm 10x11/0.5 mm		Einkaufteil	Suter Kunststoffe	3060.1110
	⇒ Auf Länge gebracht		Nastrennschleifen		
1	Carbon-Microtubes 200 cm 2.0/3 mm		Einkaufteil	Suter Kunststoffe	200.3020
	⇒ Auf Länge gebracht		Nastrennschleifen		
3	Stellring		Einkaufteil	Misumi	SCMN3
12	Würfelmagnet 7mm, Neodym, N42, vernickelt		Einkaufteil	Supermagnete	W-07-N
1	R13-529 Serie Beleuchtete Drucktaster rot		Einkaufteil	Conrad	1587836 - 62
1	R13-529 Serie Beleuchtete Drucktaster grün		Einkaufteil	Conrad	701236 - 62
1	R13-529 Serie Beleuchtete Drucktaster blau		Einkaufteil	Conrad	1587834 - 62
3	Motor		Einkaufteil	Faulhaber	1524.G1292 1524E012S R
	⇒ Mit Encoder und Getriebe		Einkaufteil	Faulhaber	IEH2-4096 2082 158 76:11
1	Mean Well GS36E12-P1J Steckernetzteil, Festspeisung 12 V/DC 3000 mA 36 W		Einkaufteil	Conrad	1294222 - 62
1	BeagleBone Blue Cablekit		Einkaufteil	Conrad	1606596 - 62
1	Computermaus, Cherry MC 2000		Einkaufteil	Digitec	5833023
1	Innergie MicroUSB to USB-A 1 m		Einkaufteil	Digitec	8397242
1	BeagleBone Blue		Einkaufteil	Digitec	1583384 - 62
1	UHU-Allplast Kunststoffkleber		Einkaufteil	Suter Kunststoffe	113015
1	R&G 90-Min Epoxykleber-E		Einkaufteil	Suter Kunststoffe	158.1002
6	Zylinderschraube ISO 4762-St 12.9, BN 7, M2x5		Einkaufteil	Bossard	1006266
6	Zylinderschraube ISO 4762-St 12.9, BN 7, M3x10		Einkaufteil	Bossard	1006622
4	Zylinderschraube ISO 4762-St 12.9, BN 7, M2.5x25		Einkaufteil	Bossard	1751557
12	Zylinderstift DIN 6325-St gehärtet, 3h6x10		Einkaufteil	Bossard	1306251
1	Spannungsverteiler				
1	Montierfläche				