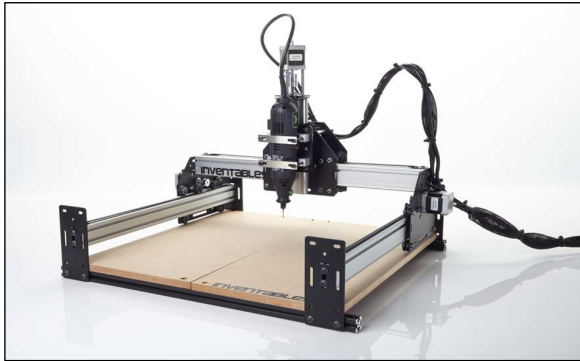


Stückliste für den Shapeoko2



Baugruppe	Bauteil	Anzahl	Bemerkung
Z-Achse			
	200 mm Makerslide	1	ALU
	200 mm M8 Gewindestange	1	DIN 975
	Kupplung 5 - 8 mm	1	ALU, flexibel
	Trägerplatte Z-Achse	2	PVC
	Kugellager	1	608 2RS
	M8 Mutter	1	DIN 934
	M8 Mutter flach	1	DIN 936
	M3 Abstandsbolzen 40 mm	3	DIN 76
	M3 x 20	3	DIN 912
	M3 Unterlegscheibe	9	DIN 125a
	M5 x 20	2	DIN 912
	M5 Unterlegscheibe	2	DIN 125a
X- / Y-Achse			
	Shapeoko 2 Motorplatte	4	3 mm Stahl; roh
	Shapeoko 2 Endplatte	4	3 mm Stahl; roh
	Riemenhalter	2	3 mm Stahl; roh
	Trägerplatte Universal Small	1	gold eloxiert
	500 mm Makerslide	4	ALU
	560 mm Aluprofil 20 x 20 mm	2	ALU
	V-Rollen Ring	20	ABS
	Umlenkrolle	6	ABS
	Kugellager	52	625 2RS
	Passscheibe 1 mm	28	DIN 988
	Excenter Mutter	10	Messing
	Gewindeblock M8	1	POM
	Zahnriemen 3M-9	~1,80 m	lose
	Zahnrad 3M-9-16Z	3	5 mm Bohrung, M3 Befestigungsschraube
	Abstandsbolzen 53 mm	6	Sonderbolzen SW8, 53mm lang
	Distanzrolle 7 mm, Metall	8	Messing, verchromt
	T-Profil Blechmutter M5	6	div. Stellen
	Madenschraube M4 x 16	6	Zahnriemenhalterung
	M5 Mutter	30	DIN 934
	M5 Mutter (Nylon)	10	DIN 985
	M5 Unterlegscheibe	110	DIN 125a
	M5 x 10	26	ISO 7380 Linsenkopf
	M5 x 12	16	ISO 7380 Linsenkopf
	M5 x 20	8	ISO 7380 Linsenkopf
	M5 x 30	22	ISO 7380 Linsenkopf
NEMA17 Befestigung			
	M3 x 6 od. 8	12	DIN 912
	M3 Unterlegscheibe	12	DIN 125a
Spindelhalterung (optional)			
	M5 x 20	4	Motorhalter Befestigung
	M4 x 35	4	Motorhalter
	M5 Mutter	4	DIN 934
	M5 Unterlegscheibe	4	DIN 125a
	M4 Unterlegscheibe	4	DIN 125a
	Motorhalter	2	ABS; gefräst
	Motor Halteblech	2	15 x 78 mm; Blech
Weitere Teile (optinal)			
	Bodenplatte MDF-Holz, 22 mm	1	50 x 56 cm
	NEMA17 Motor	4	

Bauanleitung unter: www.shapeoko.com/wiki von Edward Ford und www.myhobby-cnc.de/wiki

Stand: V5