

smartfriendz : BOM smartalu (metrics)

Nom Name	Nombre Number	Vérifié checked	Nom Name	Nombre Number	Vérifié checked
Vis BTR/BTR Screw					
3X6	13		5X20	1	
3X10	9		5X25	2	
3X16	14		5X30	2	
3X25	5		5X35	1	
4X8	14		5X40	4	
4X12	12		5X45	3	
Ecrous frein/nyloc nuts			Vis torx/torx Screw		
M3	8		6X16	20	
M4	11		Ecrous marteau/hamer nuts		
M5	17		M4	18	
Entretoises aluminium / aluminium washer			M5	2	
6X10	12		Entretoises teflon / teflon washe		
Poulies / pulleys			6X8	4	
Poulies GT2	8		Roulettes delrin / delrin wheel		
Poulies moteur	2				
Pièces imprimées/Printed parts					
Tête face Head front	1		Attaches barres inox Z top	2	
Tête dos Head back	1		Ancrages barres inox Z bottom	2	
Attache tête Head attach	1		endstop y attach	1	
Attache inductif Inductiv attach	1		Attache fin de course de tête endstop head attach	1	
Attaches courroies Gt2 attaches	4		Caches profilé Caps	4	
bouchons pieds Foot cap	4		Support LCD LCD support	1	
Support bobine spool holder	1		Support filament	1	
Support colson	1				
Profilés/Aluminium profiles			Plaques aluminium/aluminium plates		
Profilé libre / free profile	1		Lit/Bed	1	
Profilés 360 taraudés / threaded profile	2		Fond/Bottom	1	
Profilés 380 taraudés percés à 70mm / threaded profile, drill at 70mm	4		Plaque de derrière/back	1	
Profilés 400 taraudés / threaded profiles	4		Plaque de droite/right	1	
Profilés 400 percés à 10mm / drilled profiles at 10mm	2		Plaque de guauche/left	1	
			Plaque de devant/front	1	
			Plaques d'angle R/angle plates R	1	

			Plaques d'angle L/angle plates L	1	
			Plaques moteurs/motors plates	2	
			Plaques chariots/sliders plates	4	
Câbles/cables					
Câbles moteurs 20 cm	1		Câble pontage rouge + cosses	1	
Câbles moteurs 70 cm	2		Câble alimentation rouge + cosse	1	
Câbles moteurs 90 cm	1		Câble alimentation bleu + cosse	1	
			Câble de terre jaune/vert + cosse	1	
			Câble bleu 50 cm	1	
			Câble rouge 50 cm	1	
			Câble bleu 30 cm	1	
			Câble rouge 30 cm	1	
			Câble bleu 20 cm	1	
Autres pièces /other parts					
Inductif / inductive	1		Kit tête + ventilateur / hotend + fan	1	
Bouton d'allumage	1		Kit extrudeur / extruder metal	1	
Courroies 155 cm	2		Gaine câblage 35 cm / cable holder	3	
Lit chauffant	1		Gaine câblage 75 cm / cable holder	1	
Ecran LCD /	1		Led bleu / Blue led	1	
Colliers colson	3				
Tube teflon 52 cm	1		moteurs / steppers nema17 40mm	4	
Boitier d'alimentation électrique	1		Relais électrique / SSR relay , in 32v out 380v	1	
Carte mère / motherboard : mks 1.4	1		ventilateur / fan	1	
Endstop	2		Barres inox diamètre 12 / smoothrods D=12mm , L= 320mm	2	
			Roulement linéaire diamètre 12 LMKL12UU	2	
			Vis sans fin / trapezoidale screw	1	
			Ecrou laiton / nut	1	
Cés Alene 1,5 mm / allen key	1		Jonction moteur/ vis sans fin 5mm to 8mm adaptor	1	
Cés Alene 2,5 mm	1				
Cés Alene 3 mm	1		Câble d'alimentation / power cable	1	
Cés Alene 4 mm	1		Câble USB / usb cable	1	

[illegible]