

Comparação das características das impressoras 3DCloner G3

Característica ↓ / Modelo →	ST G3	DH G3	PLUS G3
Base de impressão (mm)	L 320 X P 210	L 320 X P 210	L 320 X P 320
Altura de impressão (mm)	210	420	420
Resolução mínima (µm)	400		
Resolução máxima (µm)	50		
Dimensões ext. base (mm)	L 513 X P 428	L 513 X P 428	L 600 X P 537
Dimensões ext. altura (mm)	504	714	769
Velocidade máxima (mm/s)	250		350
Comunicação	Cabo USB e Cartão MicroSD		
Massa (kg)	23	30	36
Software	Homologado – MatterControl		
Plataformas	Windows, Linux e MAC		
Firmware	Repetier		
Sistema de movimentação	Carrinhos de movimentação*		
Suporte para filamentos	1	1	3
Alimentação (volts)	110/220		
Consumo (watts)	1000		
Temperatura <i>Hotend</i> ** (°C)	170 – 280		
Potência do <i>Hotend</i> (watts)	50		
Coolers de resfriamento da peça	2		
Fim de curso	Óptico		
Temperatura da Mesa (°C)	30 – 130		

* Sistema desenvolvido pela Indústria Schumacher LTDA. É um conjunto de rolamentos e itens injetados, que tornam a movimentação mais leve e suave.

** O Hotend alcança os 280 °C, porém, deve-se utilizar ao máximo 250 °C, pois o núcleo de teflon pode ser danificado.

3dcloner.ind.br | (45) 3254-5172 | Marechal Cândido Rondon, Paraná, Brasil
 Administrativo: 3dcloner@schumacherltda.com.br | Whatsapp: (45) 99999-6061
 Suporte Técnico: sac3dcloner@schumacherltda.com.br | Whatsapp: (45) 3254-7823
 Vendas: samuel@schumacherltda.com.br | Whatsapp: (45) 99920-3188