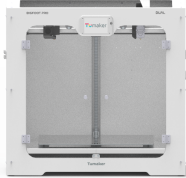


Impresora 3D Pro DUAL

Direct Drive HR + Pellets



Especificaciones	NX PRO Dual Direct Drive HR + Pellets	BIGFOOT 200 Pro Dual Direct Drive HR + Pellets	BIGFOOT 350 Pro Dual Direct Drive HR + Pellets	BIGFOOT 500 Pro Dual Direct Drive HR + Pellets
Volumen Impresión	290x185x200 mm	490x470x200 mm	490x470x350 mm	490x470x500 mm
Impresión DUAL	280x165x200 mm	475x450x200 mm	475x450x350 mm	475x450x500 mm
Impresión en Espejo	147x185x200 mm	250x470x200mm	250x470x350mm	250x470x500 mm
Extrusores Independientes	Si	Si	Si	Si
Tamaño Embalaje	605 x501x500 mm	1006x940x735 mm	1006x940x885 mm	1006x940x1035mm
Peso Embalaje	32 kg	100 kg	120 kg	140 kg
Tamaño Impresora	550x440x410 mm	860x720x510 mm	860x720x660 mm	860x720x810 mm
Peso Impresora	30 kg	68 kg	75 kg	82 kg
Materiales Optimizados	Direct Drive HR: TPU HARDNESS +, PETG FP, PVA ULTRA, PLA Recycled, PLA Crystal, TPU CF, HIPS, PVA, PC, R-PET, PLA Silk, PET CF, PP, PP SUPPORT, PA CF, ASA, PETG, PLA 3D850, PA HT, PETG MDT, PLA 3D870, FLEX 93A, ABS, FLEX 98A, Glace, Medical, ABS FP, PP GF, Nylstrong. Pellets: (ABS) – (Catamold 316L) – (PA6 + 30% GF) – (PLA) – (PCL) – (ASA) – (PETG) – (PC+PBT) – (PC) – (LDPE) – (PEKK) – (PP) – (PP + 30% CF) – (SEBS) – (Soft TPU Sh18A) – (PEI Ultem) – (Ceramic Al2O3) – (PVC) – (ABS +CF) – (FLEXA 93) – (Wood) – (PA16 + Ferrite) – (PA12 + Neodymium) – (PP + Mineral filler) – (Grilon BK-30) – (PPC 7712) – (SAN) – (PC/ASA) – (PC +20% CF) – (PA66 + 30% GF).			
Formato Pellet	Recomendado Circular			
Diámetro Pellet	3-5 mm			
Diámetro de Boquilla mm	Direct Drive HR: 0,25 -0,4 - 0,6 - 0,8 *Únicamente incluye la boquilla de 0,4 mm Pellet: 0,4 - 0,6 - 0,8 - 2,0 - 4,0 - 5,0 mm * Únicamente incluye la boquilla de 0,8 mm			
Resolución de Capa	10µm			
Tamaño de Capa Máximo	0,25 nozzle: 0,16mm 0,4 nozzle:0,3mm 0,6 nozzle: 0,48 mm 0,8 nozzle: 0,6 mm 2,0 nozzle: 1,6 mm 4,0 nozzle: 3,3 mm 5,0 nozzle:4,1 mm			
Temperatura del Extrusor	300°C y 350°C Dos puntos de control de temperatura del pellet			
Tiempo de Calentamiento de Boquilla	20°C: 200°C - 1'15" / 250°C - 1'50" / 300°C - 2'35"			
Nivelación de la Cama	Automatica			
Cama Caliente	100°C			
Energía	Gestión inteligente de energía. Nivel de potencia: 500W Nivel de ruido:44 dB (puerta cerrada,40dB)			
Pantalla	5" táctil a color. Dispositivos de control: PC, tablet, Smartphone. Modo decontrol: Web			
Software	Software Profesional Simplify3D			
Conectividad	Wifi, Tarjeta SD, Ethernet (opcional)			
Garantía	Garantía limitada de 1 año			