








金属3Dプリンター 機種別比較表

	DMP Flex 100	ProX DMP 200	ProX DMP 300	ProX DMP 320	DMP Flex 350	DMP Factory 350	DMP Factory 500
仕様							
レーザー出力/種類	100W / Fiber Laser	300W / Fiber Laser	500W / Fiber laser	500W / Fiber laser			500W x3 / Fiber laser
レーザー波長	1070nm	1070nm	1070nm	1070nm			1070nm
レイヤー厚み (デフォルト値、調整可)	30 μm, 40 μm			30 μm, 60 μm, 90 μm			30 μm, 60 μm, 90 μm
最大造形サイズ (X x Y x Z)	100 × 100 × 100 mm	140 × 140 × 125 mm	250 × 250 × 330 mm	275 × 275 × 420 mm	275 × 275 × 420 mm	275 × 275 × 420 mm	500 × 500 × 500 mm
メタル材料種類	LaserForm CoCr(B) LaserForm Stainless 17-4PH(B)	LaserForm CoCr(B) LaserForm Stainless 17-4PH(B) LaserForm Maraging Steel(B) LaserForm AISi12(B) LaserForm Ni625(B)	LaserForm CoCr(B) LaserForm Stainless 17-4PH(B) LaserForm Maraging Steel(B) LaserForm AISi12(B)	LaserForm Steel 17-4PH(A) LaserForm 316L(A) LaserForm Maraging Steel(A) LaserForm Ni625(A) LaserForm Ni718(A) LaserForm AISi10Mg(A) LaserForm AISi7Mg0.6(A) LaserForm CoCrF75(A) LaserForm Ti Gr.1(A) LaserForm Ti Gr.5(A) LaserForm Ti Gr.23(A)			TBD ※詳細は下記までご連絡下さい。
リコーター種類	ローラー			ブレード/チューブ			チューブ
入力データ形式	STEP, IGES, STL, Parasolid						
ネットワーク	Ethernet RJ-45 Plug						
設置要件 (WxDxH)							
装置サイズ(本体)	120 x 77 x 195 cm	120 x 150 x 195 cm	240 x 236 x 277 cm	235 x 230 x 230 cm	235 x 230 x 230 cm	TBA	300 x 240 x 280 cm (PTMのみ)
装置重量(本体)	1000kg	約1500kg	約5000kg	約4700kg	約4700kg	TBA	TBD
電源容量	230V/3KVA/単相	380V/8KVA/三相	380V/15KVA/三相	400V/10KVA/三相	400V/10KVA/三相	TBA	TBD
圧縮空気要件	6-8 bar	6-8 bar	6-8 bar	4-6 bar	4-6 bar	TBA	TBD
付属品							
リサイクルシステム	オプションユニット	オプションユニット	自動	オプションユニット	オプションユニット	自動	オプションユニット(PMM)
材料供給							
ローディングシステム	手動	半自動	自動	手動	手動	手動	自動
認証	CE marked, TUV						

Canon

キヤノンマーケティングジャパン株式会社

[お問合せ先]

産業機器事業部 生産革新機器営業部 営業第二課

TEL : 03-3740-3399 www.canon.jp/3dsystems