

SOLJET PRO II Vシリーズ スペック表

		SC-545EX	SC-545EXW
印刷方式		ピエゾインクジェット方式/メディアムーブ方式	
取付可能なメディア幅	プリントヒーター使用時	500 ~ 1371 mm	
	プリントヒーター不使用時	210 ~ 1371 mm	
印刷幅		最大1346 mm	
インクカートリッジ	種類	専用ECO-SOL MAX カートリッジ	専用ECO-SOL MAX カートリッジ
	容量	220 cc ± 5 cc	220 cc ± 5 cc
	色	6色:シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック、ライトシアン、ライトマゼンタ	4色:シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック
	種類	-	専用ECO-SOL INK カートリッジ
	容量	-	220 cc ± 5 cc
	色	-	白色
解像度(印刷ドット解像度)		最大1440 dpi	
使用可能なツール		CAMM-1 シリーズ用カッター	
カッティング速度		10 ~ 600 mm/s(ただしメディア送り方向は10 ~ 300 mm/s)	
カッター圧		30 ~ 300 gf	
カッター刃先オフセット量		0.000 ~ 1.500 mm	
ソフトウェア分解能(カッティング時)		0.025 mm/step	
距離精度(印刷時) *1		移動距離の± 0.3%以下または± 0.3 mm 以下のうち大きい値(当社PETフィルム 1m 印刷時)	
距離精度(カッティング時) *1		移動距離の± 0.4%以下または± 0.3 mm 以下のうち大きい値 距離補正をした場合: 移動距離の± 0.2%以下または± 0.1 mm 以下のうち大きい値	
反復精度(カッティング時) *1*2		± 0.1 mm 以下	
印刷とカッティングの位置合わせ精度 *1*3		± 0.5 mm 以下	
メディア再セット時の印刷とカッティングの位置合わせ精度 *1*4		メディア移動距離の± 0.5%以下または± 3 mm 以下のうち大きい値	
インク定着装置 *5		プリントヒーター、設定温度:35 ~ 50°C	
インターフェイス		Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX 自動切替)	
省電力機能		自動スリープ機能	
電源	電圧および周波数	AC 100 V ± 10%、50/60 Hz	
	必要な電源容量	5 A	
消費電力	動作時	約500 W	
	スリープモード時	約55 W	
動作音	動作時	65 dB (A) 以下 (ISO 7779 による)	
	待機時	40 dB (A) 以下 (ISO 7779 による)	
外形寸法		2699(幅) × 742(奥行) × 1300(高さ) mm	
重量		153 kg	
梱包外寸		2835(幅) × 850(奥行) × 1005(高さ) mm	
梱包重量		221 kg	
環境	動作時 *6	温度:15 ~ 32°C(20°C以上を推奨)、湿度:35 ~ 80%(ただし結露のないこと)	
	非動作時	温度:5 ~ 40°C、湿度:20 ~ 80%(ただし結露のないこと)	
付属品		電源コード:1、電源プラグアダプタ:1、専用スタンド1 式、六角レンチ:1、パイプ:1、メディアフランジ:2、廃液ボトル:1、ボトルスタンド:1、輸送用パー:2、ソフトウェアRIP1 式、ユーザーズマニュアル:1、メディア切り離し用ナイフ替え刃:1、お客様登録カード:1、Roland PrintServer CD-ROM:1、Roland PrintServer ネットワーク設定ガイド:1、SOL INK 洗浄カートリッジ:4、クリーニングキット:1(クリーニングスティック:10、ピンセット:1、ワイパー:2)、ストッパー:2、カッター:1、カッターホルダー:1、ピン:1	

※製品本体の仕様は改良のため予告なく変更する場合があります。

*1 プリントヒーターを使用した場合、メディア自体の特性や使用環境(温度/湿度)によって伸縮が大きくなるものがあります。よってプリントヒーター使用時の、「距離精度(印刷時)」、「距離精度(カッティング時)」、「反復精度(カッティング時)」、「印刷とカッティングの位置合わせ精度」、「メディア再セット時の印刷とカッティング時の位置合わせ精度」は保証対象外となりますのでご了承ください。

*2 以下の条件であること。

- ・メディア種類:3M Scotchcal Mastercut Film
- ・ロールメディアをシャフトの上にセットする
- ・カッティングに必要な長さをロールから引き出す
- ・サイドマージン:左右とも25 mm 以上
- ・フロントマージン:35 mm 以上
- ・メディアの伸縮は除く

<反復精度保証範囲>

- ⇒幅610 mm を越えるメディアの場合:長さ4000 mm
- ⇒幅610 mm を以下のメディアの場合:長さ8000 mm

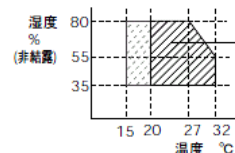
*3 以下の条件であること。

- ・メディア送り方向の長さが3000 mm 以内であること
- ・温度:25°C
- ・メディアの伸縮、メディアの再セットによるずれを除く

*4 以下の条件であること。

- ・温度:25°C
- ・メディア種類:当社PETフィルム
- ・データサイズ:メディア送り方向 3000 mm、キャリアッジ移動方向 1000 mm
- ・カッティングに必要な長さをロールから引き出す
- ・ラミネート加工なし
- ・メディア再セット時に、メニューで[ベースアライン]を選択しクroppマークの自動検出をする
- ・メディアの斜行、伸縮による影響を除く

*6 動作環境



この範囲内で使用してください。

*5 プリントヒーターの温度は、環境温度や使用メディアの幅により設定温度に達しないことがあります。環境温度や使用メディアの幅により温度ムラが大きくなる場合があります。