

動作確認チェックシート

検査日	2019年 7月 18日	(機械の仕様・規格を記入する。)			
商品名	レーザーマーキングシステム	電源電圧	単相 100V	レーザー媒質	CO2(炭酸ガス)
型式	MS-700LZ	周波数	60 Hz	波長	10.6 μm
メーカー名	株式会社サンエス	レーザーマーカ―(小文字仕様)		最大出力	80W
機械Ser.No	LZM206258	コントローラー	ML-G9300	発振周波数	25 KHz
製造年月	2006年 4月	ヘッド	ML-G9321(縦型)	外寸(mm)	W1100D1200H1720
		クラス分け	クラス 4	重量	-

チェック項目	主な確認内容	チェック(○×)
1 外観	筐体・キャスター・継手・スイッチ等に著しいキズ・破損・動作不良はないか。	○
2 起動動作	POWER ON時に異常(異音・異臭・漏電・暴走・アラーム表示等)はないか。	○
3 SW設定	SWの機能は正常か。	○
4 保管・出荷準備	水抜き・ビス締め・清掃・入庫元に関するシール等を取り除く。	○
5 確認シール	動作確認済シールを貼る	○

備考(動作確認内容・不具合内容等)

機器の仕様・規格を満たす事を確認する。

- ・外観確認 …異常なし

- ・印字確認



レーザーマーカ―(ML-G9300/ML-G9321)単体での動作確認

印字イメージ画面



印字条件

文字高さ 3mm

文字幅 2mm

ブロック形状 円弧外周/横書き

印字パワー 20%

スキャンスピード最適化

- ・手動操作確認

- ・原点復帰 動作
- ・供給/良品トレイストッカー上下シリンダー
- ・トレイ搬送ステージランプ開閉
- ・LED照明 ON/OFF
- ・カメラ確認用鏡左右動作
- ・ドア開閉インターロック 及び ドアロック
- ・カメラ画像確認

印字サンプル (材質 塩ビ板)



カメラを通してサンプル確認

上記内容 手動操作にて確認実施 問題無し

印字動作については
問題無いと判断します。



LED照明



カメラ画像

※専用トレイがございませんので自動運転確認 未実施

トレイストッカーにつきましてはエンドユーザー様 仕様の
改造が必要と思われます。

トレイサイズ 横135mm 縦315mm

取扱説明書(無)

修理・改造履歴

年月日	修理・改造記録	作業者

File Maker入力

(備考欄コメント)

[責任者]

動作(条件付きOK) 作業工数[17H]

自動運転確認 未実施

検査担当者[Tokunaga]

レーザーマーカ―動作 問題無し

ユーザー名【

】出荷日

年 月 日

