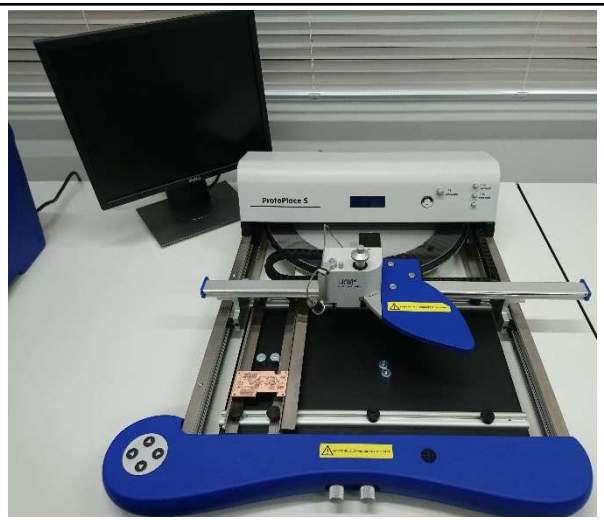
工業総合研究所所有装置

名称	手動チップマウンター	メーカ	LPKF Laser & Electronics㈱	型式	ProtoPlace S	取得	H29
概要	半自動ピック＆プレイスシステムで、SMT実装がより速く行うことができます。						
応用事例	カメラ及びモニタを使用することで、より簡単で正確な部品実装を行うことができます。						
主な仕様	最大加工サイズ：297mm×420mm　　実装部が拡大できるカメラ・モニタ付き						
加工時間	－						
最小チップサイズ	0201（0.2mm×0.1mm）						
注意事項	・必要なチップ部品は利用者が準備する必要があります。						
使用料 手数料	機器貸出：220円/時間						



お問い合わせ　工業総合研究所　技術支援部
TEL: 017-728-0900, FAX: 017-728-0903　e-mail: kou_souken@aomori-itc.or.jp