TIÊU CHUẨN CÔNG ĐOẠN

Tên công đoạn: FERRULE ASSEMBLY Số: 001-4-PS-010-0145 Phiên bản: 11 Trang: 1/3

Hướng dẫn hút keo bằng máy tự động

Tài liệu tham khảo: 4-OP-500 & 4-OP-590

I. PHAM VI ÁP DUNG: THEO DMS.

II.NỘI DUNG

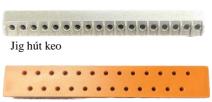
1. Chuẩn bị máy móc tool, jig



Máy bơm keo tự động



Máy bơm keo tự động mới



Khay output

2. Các bước thực hiện

Yêu cầu

1/. Bom keo: Keo được bom bằng máy tự động.

- Chọn kênh bơm keo theo hướng dẫn "000-5-PS-007-0001"
- Điều chỉnh vị trí mũi kim trước khi bơm keo, đảm bảo vị trí mũi kim không bị lệch so với với lỗ côn ferrule.
 - Bàn gá keo được cố định bằng holder (H1).

Hút keo: Keo được hút chân không bằng máy.

- Đặt bàn gá cố định vào trị trí hút keo và nhấn giữ nút để tiến hành hút chân không (**H2**)
- Thời gian hút chân không: 2~3 giây.(mặc định là 2 giây) (H3)(áp suất hiển thị lớn hơn 30 (H3.1)

Hình ảnh



Hình 1 Bàn gá hút chân
Hình 2



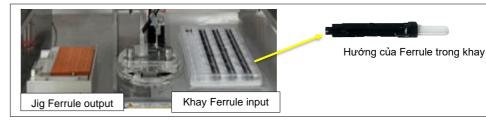
Hình 3

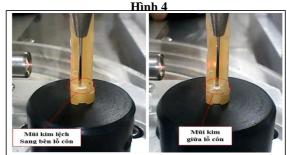
2 /. Bom keo: Keo được bom bằng máy tự động mới

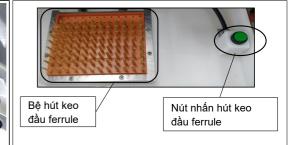
- Đặt Khay Ferrule input đúng vi trí, đúng hướng. (H4)
- Gá Jig Ferrule output đúng vị trí, số lượng jig phải đảm bảo đủ gá Ferrule của khay input. (H4)
- Điều chỉnh vị trí mũi kim trước khi bom keo, đảm bảo vị trí mũi kim không bi lệch so với với lỗ côn ferrule theo WI: 000-5-WI-0916 (H5)
 - Bàn gá keo được cố đinh bằng holder

Hút keo: Keo được hút chân không bằng máy.

- Đặt gá cố định vào trị trí hút keo và nhấn giữ nút để tiến hành hút chân không (H6)
 - Thời gian hút chân không: 3 giây





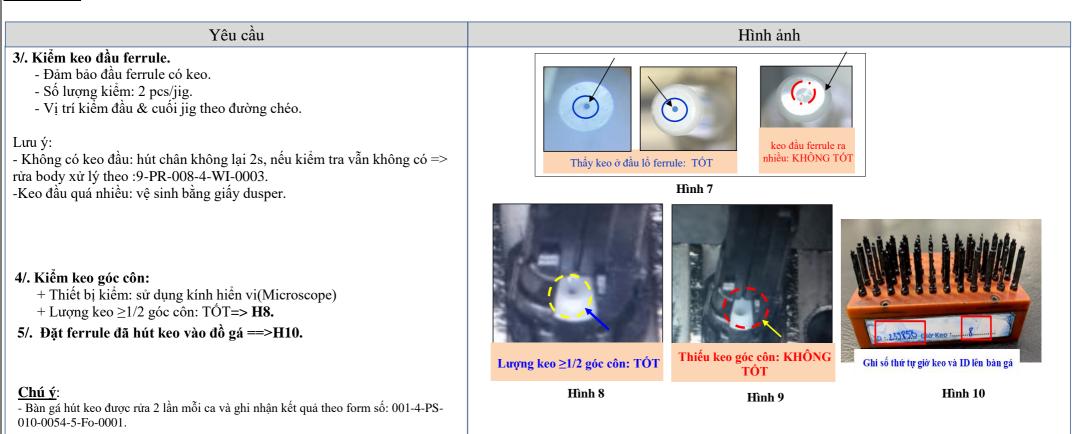


Hình 5

Hình 6

TÎÊU CHUẨN CÔNG ĐOẠNTên công đoạn: FERRULE ASSEMBLYSố: 001-4-PS-010-0145Phiên bản: 11Trang: 2/3Hướng dẫn hút keo bằng máy tự độngTài liệu tham khảo: 4-OP-500 & 4-OP-590

II.NỘI DUNG



BẢO MẬT. TÀI LIỆU NÀY LÀ TÀI SẢN CỦA FOV, KHÔNG ĐƯỢC PHÉP MANG RA NGOÀI KHI KHÔNG ĐƯỢC SỰ CHẤP THUẬN CỦA BAN LÃNH ĐẠO FOV.

TIẾU CHUẨN CỐNG ĐOẠN											
Tên công	đoạn:FERI	RULE AS	SEMBLY - Hút keo Epotek bằng máy tự động	Số: 001-4-PS-010-0145		Phiên bản: 11 Trang: 3/3					
Hướng dẫ	n hút keo b	bằng máy	tự động	Tài liệu tham khảo: 4-OP-500 & 4-OP-590							
				LỊCH SỬ THAY ĐÔI							
Ngày	Phiên	Người		ung thay đổi	Lý do thay đổi	Người yêu cầu					
1 1gay	hản l	han hành	Nôi dung cũ	Nôi dung mới	Ly do thay doi	riguor yeu cau					

Ngày	Phiên Người		Nội dung thay đổi		Lý do thay đổi	Người yêu cầu
	bản	ban hành	Nội dung cũ	Nội dung mới	Ly do thay doi	Nguơi yeu cau
08/05/21	5	Nguyệt	- 1 - 1	Mục 1: làm rõ chọn kênh & chỉnh vị trí mũi kim. Mục 2: bỏ hình 3. Thêm mục 3: kiểm keo đầu ferrule. Rút gọn nội dung mục 4.	-	HuyHM
07/22/22	6	Nguyệt		Mục 2: Thêm hình 3. Thay đổi hình kiểm keo đầu.	- change để cải thiện keo đầu dính mép vát ở dòng SC-APC	ThanhNC
08/10/22	7	Nguyệt	- Số lượng kiểm: 2 pcs/jig.	1ục 3: Số lượng kiểm: 2 pcs/lần hút chân không. Vị trí kiểm đầu & cuối theo đường chéo.	- Thay đổi số lượng kiểm, cải tiến tăng năng suất	ThanhNC
10/01/22	8	Nguyệt		Iục 3: Số lượng kiểm: 2 pcs/jig.	 Giữ nguyên tần suất kiểm tra như ban đầu trong thời gian thu thập dữ liệu cho sự thay đổi 	NganDNQ
10/26/23	9	Nguyệt	L - 1 - bc	Add thêm: ở mục 3. Lưu ý: Không có keo đầu: hút chân không lại 2s, nếu kiểm tra vẫn không có => rửa ody xử lý theo :9-PR-008-4-WI-0003. Keo đầu quá nhiều: vệ sinh bằng giấy dusper.	- Diễn giải thêm câu chữ cho Op dễ hiểu.	ChiNNL
02/21/24	10	Nguyệt		Add thêm: ở mục 2	Bổ sung cho máy mới	PhuongNTT
09/10/24	11	Nguyệt		Add tiêu chuẩn áp suất hút chân không >30	Đảm bảo keo được hút xuống đủ	ChiNNL