KIỂM TRA KỸ NĂNG CÔNG ĐOẠN NORMAL MEASURE-MAT

No: 001-017

001-1-ST-001-0005/5

Skill test: 001-1-ST-001-0005

Phiên bản: 5

Phạm vi áp dụng: CÔNG NHÂN LÀM TẠI CÔNG ĐOẠN NORMAL MEASURE-MAT

000-1-Fo-0022-5-JBS-001-0001_Ver:3,000-4-WI-0189_Ver:6 Lưu ý: Nếu tài liệu thay đổi Version mà nội dung thay đổi không liên quan tới nội dung đào tạo hoặc tham khảo thì không cần revise version trên bài skill test Tài liệu tham khảo số :

Dòng sản phẩm	Bước thực hiện	Mục kiểm tra	Nội dung câu hỏi		Điểm
		Xác định đúng số lượng mẫu cần đo		1 Dựa vào ECS	
		Trên thước kẹp	2	Vệ sinh thước trước khi sử dụng. Dùng giấy dusper tẩm cồn vệ sinh caliper, bề mặt thước kẹp, 2 má kẹp của thước kẹp.	3
			3	Set thước về 0 (zero) trước khi tiến hành đo .Vặn 2 má kẹp sát vào nhau rồi nhấn nút zero.	2
			4	Xác định đúng vị trí cần đo trên vật tư theo ECS	2
			5	Khi đo kéo thước đến khi má thước kẹp chạm vào cạnh vật tư, không kéo/ bóp quá chặt	3
			6	Đặt vật tư vào má dưới của thước kẹp và tiến hành đo sao cho 2 má kẹp tiếp xúc sát vị trí cần đo	4
			7	Thao tác vặn thước kẹp nhẹ nhàng đến sát vị trí cần đo thì dừng lại => Đọc giá trị đo được trên thước kẹp	2
			8	Đặt vật tư vào má trên của thước kẹp và tiến hành đo sao cho 2 má kẹp tiếp xúc sát vị trí cần đo=>Đọc kết quả đo được trên thước kẹp	3
			9	Đặt vật tư sao cho phần đo độ sâu của thước, áp sát vào 1 cạnh của vật tư (vị trí cần đo). Cạnh còn lại của vật tư (vị trí cần đo) áp sát vào phần đuôi của thước.	4
			10	Đọc giá trị đo được trên thước kẹp	2
			11	Đo xong nhập giá trị vào chương trình ECS	3
			12	Vệ sinh thước trước khi sử dụng. Dùng giấy dusper tẩm cồn vệ sinh panme, bề mặt 2 má kẹp của Panme.	2
			13	Set Panme về 0 (zero) trước khi tiến hành đo. Vặn 2 má kẹp sát vào nhau rồi nhấn nút zero.	3
	Thao tác đo vật tư	Trên thước Panme	14	Xác định đúng vị trí cần đo trên vật tư theo ECS	3
		Tren thater drille	15	Đặt vật tư sao cho 2 má của Panme, áp sát vào 2 cạnh bên của vật tư	3
			16	Thao tác vặn Panme nhẹ nhàng đến sát vị trí cần đo thì dừng lại không cố gắng kẹp quá chặt	2
INCOMING			17	Đọc giá trị đo được trên Panme và ghi nhận vào ECS	3
		Trên thước Digimicro	18	Vệ sinh thước trước khi sử dụng. Dùng giấy dusper tẩm cồn vệ sinh bề mặt thước kẹp và Jig kẹp	2
			19	Đặt vật tư vào Jig kẹp và cố định vật tư lại	2
			20	Nhấc kim đồng hồ lên và đặt Jid kẹp lên bề mặt thước, từ từ hạ kim đồng hồ xuống sao cho mũi đo tiếp xúc với điểm bắt đầu, set thước về 0	3
			21	Nhất kim đồng hồ lên và từ từ hạ xuống điểm tiếp xúc với vị trí cần đo trên bề mạt thứ 2	2
			22	Đọc kết quả đo và nhập vào chương trình ECS	3
		Trên máy Pull-Test	23	Mở chương trình đo máy Pull-Test theo JBS hướng dẫn	2
			24	Set đơn vị cần test theo hướng dẫn yêu cầu của từng vật tư	2
			25	Gắn vật tư vào má kẹp	3
			26	Kéo tấm chẳn lại nhấn phím Start trên bảng Minitor view hoặc bộ điều khiển	3
			27	Khi máy test có kết quả thì nhấn phím STOP trên bảng Minitor view hoặc trên bộ điều khiển	4
			28	Tháo vật tư ra khỏi máy, nhấn phím RETUNE trên bảng Minitor view hoặc trên bộ điều khiển	4
			29	Xem kết quả trên bảng Table view sau đó nhập kết quả vào ECS	3
	Chuẩn bị	Thước kẹp, Panme,Digimirco, máy Pull -Test	30	Chuẩn bị thước, kiểm tra checksheet thước trước khi làm sản phẩm	1
		Vật tư (Material)	31	Chỉ có những vật tư cần thiết đặt trên bàn	0.5
	4M	Thiết bị (Machine)	32	Khi phát hiện máy bị hư phải báo ngay với cấp trên	0.5
		Con người (Man)	33	Không nói chuyện riêng, đùa giỡn trong lúc làm việc, tập trung vào công việc	1
		Thao tác (Method)	34	Làm đúng thao tác trong JBS hướng dẫn	1
	An toàn và 2S	An toàn và 2S	35	Sắp xếp dụng cụ, vật tư và vệ sinh bàn làm việc	1
	Total 35 85				

Confidential FOVs property, do not take out without FOV BOMs approval

Dòng sản phẩm	Câu hỏi mở			
	36	Câu 1 : Tại sao bạn phải vệ sinh thước kẹp/ Panme trước khi sử dụng ?	2.5	
INCOMING	Đáp án	Đảm bảo thước kẹp /Panme không bị dơ, khi đo giá trị sẽ chính xác hơn	2.5	
INCOMING	37	Câu 2: Tại sao phải nhấn phím STOP ngay sau khi có kết quả đo?	2.5	
	Đáp án	Để máy không tiếp tục kéo lên hoặc nén xuống như vậy sẽ không ảnh hưởng đến kết quả đo	2.5	
Total		2	5	

Dòng sản phẩm	Mẫu thực hành		
	38 Mẫu 1	3	
	39 Mẫu 2	3	
INCOMING	40 Mẫu 3	4	
	41 DMS:000-1-Fo-0022-5-JBS-001-0001	0	
	42 DMS:000-4-WI-0189	0	
Total	5	10	

Phương pháp đánh giá:

- 1. Tài liệu này áp dụng cho đánh giá lần 1, đánh giá lần 2 (đánh giá hàng năm) hoặc khi có yêu cầu đánh giá lại.
- 2. Chuẩn bị sản phẩm: thực hiện sản phẩm
- Dòng sản phẩm: INCOMING(Mẫu 1,Mẫu 2,Mẫu 3)
- 3. Hình thức đánh giá: OP phải thực hiện tất cả các yêu cầu trên và người kiểmtra Đánh (Good/G) vào ô tương ứng nếu OP thực hiện đúng và đủ.Đánh (NoGood/NG) nếu thực hiện thiếu hoặc thực hiện không đúng.
- 4. Câu hỏi mở mang tính chất tóm tắt lại kiến thức , tình huống xử lý, những lỗi thường xảy ra hoặc những lưu ý quan trọng của công đoạn thì trainer cho học viên ghi nhận tại vị trí trả lời câu hỏi mở.
- 5. Điều kiện: Tất cả mục đánh giá là Good thì Đạt 100/100 tổng điểm thao tác, 4M, safety, 2S, câu hỏi mở, đạt yêu cầu đánh giá mẫu và thỏa các điều kiện đặc biệt (nếu có) của từng công đoạn, thì kết quả đánh giá operator là đạt
- Nếu kết quả lần 1 không đạt thì tiến hành training và đánh giá lại. Thời gian kiểm tra lại của mỗi lần cách nhau không quá 2 ngày và tuỳ vào mức độ lỗi vi phạm mà người đánh giá có thể quyết đinh thời gian đánh giá lai.

TRC kiểm tra bởi :	gamnth_trn	Phê duyệt bởi :	bichtramn
2 Carrie			10764
Ngày: 16-01-2023		Ngày :	16-01-2023
Ban hành bởi :	Lê Thị Hồng Loan		
Ngày :	16-01-2023		

History (Biểu mẫu lịch sử thay đổi)

motory (2104 mad 1011 od and) doly						
Ngày	Người thay đổi	Phiên bản	Nội dung cũ	Nội dung mới	Lý do thay đổi	Người yêu cầu
27-12-2016	thuyltt	1	chung code 001-010	tách từ code 001-010->001-017	theo yêu cầu của line	thuongbt- Engineer
23-10-2017	thuyltt	2		CAS0589 không kiểm tra thước kẹp, Add code vật tư mới CAN0570; CAN0619; CAS0553	Theo yêu cầu của line	tuannq-Group Leader Level 2
08-07-2019	loanlth	3	Khong link số ver cua tài liệu	Add link số ver của tài liệu	Thay đổi theo điều kiện	gamnth_trn- Acting Staff
14-05-2021		4	JBS cũ 000-9-JBS-001-0008 và không có hướng dẫn máy Pull- Test	Thay đổi số JBS để training: 000 -1-Fo-0022-5-JBS-001-0001 và 000-1-Fo-0022-5-JBS-001-0002; Thêm hướng dẫn thực hiên trên máy Pull-Test	Cập nhất theo line	gamnth_trn- Acting Staff
16-01-2023	loanlth	5	Sử dụng TL số :000-1-Fo-0022 -5-JBS-001-0002 training, chưa áp dụng TL số 000-4-WI -0189	Cập nhật thêm số 000-4-WI- 0189 để training và hủy TL số ::000-1-Fo-0022-5-JBS-001- 0002	Cập nhật theo tài liệu hiện hành	gamnth_trn- Acting Staff
		·				