		FUJIK	URA FIBER OPTICS VIETNAM L	TD.			
		JOB BREA	AKDOWN SHEET FOR < Process	name>			
Document	no:'4-OP-528-5-JBS	S-011-0001	Version:9	Trang	1/11		
	lụng cụ: Máy mài, E sy dusper, Cồn sạch,	Dĩa mài, Jig lực, Viết mark Jig mài , Giấy mài					
STT	Bước chính	Điểm chính	Hình ảnh	Lí Do	Chất lượng	An Toàn	Thuận tiện
1	KIỂM TRA THIẾT BỊ VÀ CHỘN CHẾ ĐỘ MÀI	 - Kiểm tra máy mài OFL-15 vào đầu ca và ghi chú vào check sheet set máy "000-5-CS-051" - Dùng giấy Kim wipe vệ sinh máy, bỏ lớp mỡ bò cũ, thay bằng lớp mỡ mới. - Dùng que nhựa cho 1 lượng mỡ bò vừa đủ vô phần đế mài - Dùng ngón tay mang bao tay bôi 1 lượng mỏng viền để mài 		 Đảm bảo máy hoạt động tốt. Nếu cho nhiều quá thì sẽ bị ép vào thân máy gây hư hỏng 	*	*	uşii
		* Kiểm tra hoạt động của máy - Nhẫn nút : Mở nguồn - Nhấn nút : "Manual" trên màn hình -> nhấn nút "Run" cho máy khởi động khoảng 5 phút.	2. Nhấn nút	- Đảm bảo máy hoạt động tốt.	*	*	
			MAIN MANU-1-007 (STOP) STOP STEP Press Mon-0312/Table rotate/2007 (pp. Press Data (2006/Time Manue) (pp. 100 s) Draft (2006/Time Manue) (pp. 100 s) STTURE (EBOR (MANUE) (Pp. 100 s)	Nhấn Nút Run để khởi động máy	*	*	
Confidenti	al			FOV's property, do not take out w	ithout FOV I	BOM's app	roval

STT Bước chính Diệm chính Hình ánh Lí Do Chất lượng An Toàn Thuận tiện								
Still Broce china Pletter china Plette	Trang 2/11							
** Chọn chế độ mài Dựa vào PS của tưng loại sản phẩm để chọn chế độ mài cho phù hợp Nhân nót PROCESS -> Chọn chế độ mài Nhân vào màn hình trư chế độ mài được chon đống chế độ của từng sản phẩm ** Kiểm tra ferrule đã được cất bờ fiber dư tưước khi ga sản phẩm vào jig ** Kiểm tra ferrule đã được cất bờ fiber dư tưước khi ga sản phẩm vào jig ** Nhầu ferrule chua được cất khi Lander kiểm tra lực. Chú ý; Việ tạo phá được khôi ở vị trí cổ định, đầu tháng tực TRƯỚC KHI Chú ý; Việ tạo phá được kiểm tra lực vào đầu thược -> khi ốc cổ định cử hị tuôn ren, phái bảo to-cader để kểm tra lạ lực Lực được set trở Việ đạo theo loại conector và số lương ferrule trên jig mà PS yếu chủ: Mài MULVPC 24 & 36 ferrule: 24 kg ** Choo Jig mài, đĩa mài 1 Dựa vào PS để chọn đưng loại jig mài và đĩa mài ** Sử dụng đứng jịg tránh nhằm lẫn sai jig mài, đĩa mài 1 Dựa vào PS để chọn đưng loại jig mài và đĩa mài ** Sử dụng đưng jịg tránh nhằm lẫn sai jig mài, đĩa mài, sai điệu kiện mài làm ngần đầu ferrule	STT	Bước chính	Điểm chính	Hình ảnh	Lí Do		An Toàn	
Si Allen Hard Si			Dựa vào PS của từng loại sản phẩm để chọn chế độ mài cho phù hợp. - Nhấn nút PROCESS> Chọn chế độ mài Nhấn vào màn hình tại chế độ mài được chọn	MAIN HON- 1-007 (STOP) STOP S	- Đảm bảo chọn đúng chế độ của từng sản phẩm	*		
khi Leader kiểm tra lực. Chủ ý: Vít lực phải được kiểm tra lực vào đầu tháng và xiết chặc ốc để "Không điều chinh" được -> khi ốc cố định cử bị tuôn ren, phải báo Leader để kiểm tra lại lực. - Lực được set trên Vít dựa theo loại conector và số lượng ferrule trên jig mà PS yêu cầu: Mài MU/UPC 24 & 36 ferrule: 2 kg Mài SC/SPC 24 & 36 ferrule: 4 kg * Chọn Jig mài , đĩa mài Dựa vào PS để chọn đúng loại jig mài và đĩa mài * Chọn Jig mài , đĩa mài , sai điều kiện mài lần sai jig mài , đĩa mài , sai điều kiện mài lầm ngắn đầu ferrule		KIĚM TRA SẢN PHẨM			- Nếu ferrule còn keo khi gá vào mài sẽ làm hư đĩa và giấy mài, rớt Endface	*		
* Chọn Jig mài , đĩa mài Dựa vào PS để chọn đúng loại jig mài và đĩa mài * Chọn Jig mài , đĩa mài , sai điều kiện mài làm ngắn đầu ferrule * Chọn Jig mài , đĩa mài , sai điều kiện mài làm ngắn đầu ferrule	3	KIÉM TRA JIG LỰC TRƯỚC KHI	khi Leader kiểm tra lực. Chú ý: Vít lực phải được kiểm tra lực vào đầu tháng và xiết chặc ốc để "Không điều chỉnh" được -> khi ốc cố định cử bị tuôn ren, phải báo Leader để kiểm tra lại lực Lực được set trên Vít dựa theo loại conector và số lượng ferrule trên jig mà PS yêu cầu: Mài MU/UPC 24 & 36 ferrule: 2 kg		lượng của sản phẩm -> không bị rớt endface - Vì khi ốc cố định cử bị tuôn ren,			
Confidential FOV's property, do not take out without FOV BOM's approval		LÊN JIG MÀI	Dựa vào PS để chọn đúng loại jig mài và đĩa	Jig 36 Uig måi lal hausing mät san tra kim rogar (+0.1)	sai jig mài , đĩa mài , sai điều kiện mài làm ngắn đầu ferrule			
	Confidentia	al			FOV's property, do not take out wi	thout FOV I	BOM's appi	roval

TT	Bước chính	Điểm chính	Hình ảnh	Lí Do	Chất lượng	An Toàn	Thuậi tiện
	10	* Gá ferrule vào jig mài - Đặt ferrule sát vào rãnh chữ V Lưu ý: Chỉ gá 1/2 jig sau đó vặn ốc hết mới tiến hành gá 1/2 jig còn lại - Dùng 2 tay cùng lúc để gá sản phẩm		- Đảm bảo fiber không bị quá công và xoắn , fiber không bị vướng gãy.	*		
		- Đầu ngón trỏ và ngón giữa nhấn và giữ cho plange ferrule sát bề mặt jig - Dùng jig lực xiết ốc lại theo chiều kim đồng hồ.	Văn jig lực theo chiều mũi tên	- Đảm bảo đầu ferrule không bị hở so với jig mài -Tránh gây ra lỗi rớt offset	*		
		- Nếu đuôi ferrule bị hở bề mặt sẽ mài không hết keo đầu	Ferrule đặt không sát rãnh chữ V	- Rót endface -> tốn thời gian repo lại đầu ferrule	*		
		** Chú ý: + Đối với đầu ferrule SC APC: đánh mark key tại plange bên phải ferrule sau khi gá		- Đánh dấu hướng key để Housing chọn đúng hướng key -> sản phẩm không bị rớt loss	*		
		+ Đối với đầu Simple APC: dùng dấu chấm có sẵn trên ferrule làm hướng key			*		

Trang 4/11							
STT	Bước chính	Điểm chính	Hình ảnh	Lí Do	Chất lượng	An Toàn	Thuận tiện
		 - Dùng vít lực xiết chặt cho đến khi nghe tiếng kêu thì dừng lại. Quan sát đuôi ferrule xem có bị gãy hay không -> trước khi đặt sản phẩm lên máy mài Đối với hàng S8D Splitter module gá 4 đầu Cord đen đối xứng với nhau 		- Đảm bảo đầu ferrule đã được gá chặt trên jig	*		
		** Chú ý : Hai sợi cord đen kéo bộ part sát xuống để dánh dấu kiểm Sampling Inter	Bộ part đã được kéo	- Gá sản phẩm đúng qui định đảm bảo giá trị Inter được chính xác	*		
		* Nhận diện core để kiểm sampling inter -Vị trí kiểm Inter mẫu bắt đầu từ các vị trí tương ứng bên dưới và xoay vòng đến khi hết vị trí của Jig và bắt đầu lại: 1. Jig- 12 vị trí 1 và 7 2. Jig-24 vị trí 1 và 13 3. Jig -36 vị trí 1 và 19	cl	ắn nam hầm vào 2 vị í cần ampling	*		
	10	- Dùng 2 nam châm đặt đối xứng để dánh dấu vị trí sampling trên jig mài	G. D. C.	* Gá sản phẩm đúng qui định đảm bảo giá trị Inter được chính xác	*		
5	GÁ JIG MÀI LÊN MÁY :	- Dùng 2 ngón tay nới rộng các khoảng cách 2 fiber sao cho có thể đưa jig mài lên cần trục của máy cho thuận tiện Chú ý: Thao tác phải chậm và nhẹ nhàng, tránh va quẹt vào gãy fiber và đuôi keo - Khi thao tác năng jig hàng lên thì dùng tay năng từ dưới lên.		- Tránh gãy fiber khí gá jig - Tránh tay đè lên fiber làm gãy fiber	*		
C C1	1	 Khi lấy jig ra thì kéo thẳng jig ra ngoài khỏi thanh gá, kiểm tra fiber không vướng mới được di chuyển sản phẩm 			*		1
Confidentia	aı			FOV's property, do not take out wi	tnout FOV I	SOM's appi	rovai

. 0							
Trang 5/11	:				1	1 1	
STT	Bước chính	Điểm chính	Hình ảnh	Lí Do	Chất lượng	An Toàn	Thuận tiện
6	CHỌN GIẤY MÀI, ĐĨA MÀI, PHƯƠNG PHÁP DÁN GIÁY	*Chọn giấy mài, đĩa mài - Chọn đĩa mài, giấy mài tương ứng với các bước mài theo hướng dẫn PS từng sản phẩm		- Chọn đúng đĩa mài và giấy mài cho các bước mài.			·
	10	Phương pháp dán giấy mài lên đệm mài - Gắn đệm mài vào máy mài - Đặt giấy mài lên đĩa mài, canh ở giữa đĩa. Dùng cây gạt nước gạt nước vuốt nhẹ giấy mài cho đến khi hết bọt khí Chú ý: Mặt nhám của giấy mài luôn hướng lên trên.		- Bọt khí trên giấy mài làm ảnh hưởng đến bề mặt fiber và giảm tuổi thọ của giấy mài	*		
7	DỤNG KIỂM SOÁT SỐ LÀN SỬ DỤNG GIÂY MÀI:	Hướng dẫn kiểm soát giấy mài bằng tay dựa vào PS: 000-5-PS-011-0009 Chú ý: khi mài cùng lúc đầu MU và simple MU phải kí hiệu trên jig (mỗi đầu ferrule có số lần mài giấy khác nhau)	SMU	- Đảm bảo chất lượng và sử dụng đúng số lần giấy mài cho từng loại đầu ferrule khác nhau	*		
Confidenti	al			FOV's property, do not take out wi	thout FOV I	BOM's appi	oval

Trang 6/11							
STT	Bước chính	Điểm chính	Hình ảnh	Lí Do	Chất lượng	An Toàn	Thuận tiện
		*** Kiểm soát giấy mài trên máy ***Đối với bước mài nhám: Kiểm soát giấy mài bằng cách nhìn vào số lần sử dụng trên màn hình của máy. Ở bước này giấy được qui điịnh sử dụng 3 lần, khi máy chạy xong bước 3 sẽ tiến hành thay giấy cho bước mài	Buró TEP DE LOS FORMES DE LOS	c 3 - Tránh lãng phí giấy mài hoặc sử dụng film mài quá số lần sử dụng -> bề mặt không đạt.	*		
		***Đối với bước mài tinh: Dựa vào số lần Counter nhảy hiển thị trên màn hình máy. Ở bước này giấy mài cho 10 lần sử dụng, khi kết thúc 1 lần mài Counter sẽ hiển thị 1 lần -> khi nhìn thấy Counter hiển thị đủ 10 lần, sẽ tiến hành thay giấy. Và Reset counter trở về 0, để chuẩn bị đếm cho lần giấy mài mới	TER (00002)g/Table rotate(02)	Counter hiển thị số lần đếm	*		
		***Đối với bước mài bóng: Kiểm soát giấy mài bằng cách nhìn vào số lần sử dụng trên màn hình của máy. Ở bước này giấy được qui điịnh sử dụng 4 lần, khi máy chạy xong bước 4 sẽ tiến hành thay giấy cho bước mài này		Bước 4	*		
8	TIẾN HÀNH MÀI BUỐC 1	Mài nhám -> Phá keo: - Đặt đĩa mài lên máy mài (giấy màu tím sẫm) * Khi xảy ra bất kỳ sự cố tại hệ thống Nước RO tự động phải báo ngay cho Leader		Đảm bảo chất lượng khi mài	*		
Confidenti	al			FOV's property, do not take out wit	thout FOV I	BOM's appi	oval

STT Bước chính Điểm chính Hinh nh Li Do Chất lượng An Toàn Thuận tiền * Chọn chương trình mài * Nhàn rướn RRINT riện mày đe mài và máy sẽ từ đơng ngung theo thời gian được định sản trên mày * Nhàn rướn RRINT riện mày để mài và chuy thêm 10 s. Sử dụng đo lum theo quy định để cao hiệ phản keo trên mẹp và ternale ko * Nhàu vớn keo phải giả vào chay thêm 10 s. Sử dụng đo lum theo quy định để cao hiệ phản keo trên mẹp vài ternale * Tiếp tục gá lịc lên máy mài kế niệp để chuẩn hị cho bước mài niệp theo * Chú 5' Khi lấy Jùg ra khỏi cần trực không để trật dụ bước chuy theo bước mài niệp theo * Chú 5' Khi lấy Jùg ra khỏi cần trực không để trật dụ bước chuy theo bước mài niệp theo * Chuy chương trình mài * Chọn c	Trang 7/11							
* Chọn chương trính trên máy theo đóng bước mài và máy theo đóng bước mài và máy thương nặng theo thời gian dược định sắn trên máy Lấy Jig mài ra - Khi máy ngông hoàn toàn, thần jig ra khỏi máy - Kiểm tra keo cón ở dầu Ferule ko - Nếu cón keo phái gắ vào chạy thêm 10 s. Sử dụng duo lam theo quy dịnh để cao hết phần keo trên mấp vài ferule - Tiếp tục gắ Jig lên máy mái kế tiếp để chuẩn bì cho hước mài tiệp theo Chủy Khi lấy Jig ra khỏi cầu trực không để trật tuy ** ** ** ** ** ** ** ** **		Bước chính	Điểm chính	Hình ảnh	Lí Do	Chất lượng	An Toàn	
- Khi máy ngừng hoàn toàn, tháo jig ra khỏi máy - Kiểm tra keo còn ở dầu Ferule ko - Nếu còn keo phải gá vào chay thêm 10 s. Sử dung dao lam theo quy đinh để cạo hết phần keo trên mêy vất ferule - Tiệp tug gá lig lên máy mài kế tiếp để chuẩn bị cho bước mài tiếp theo - Chú ý: Khi lấy Jig ra khỏi cần trục không để trất tay Mài tinh - Đặt đĩa mài lên máy mài (giấy màu Tim) - Chọn chương trình mải * Chọn chương trình trên máy theo đúng bước mài tinh * Nhân nót "RUN" trên máy để mài và máy sẽ tư đồng ngung theo thời gian được định sắn trên máy.			* Chọn chương trình trên máy theo đúng bước mài nhám * Nhấn nút "RUN" trên máy để mài và máy sẽ tự động ngưng theo thời gian được định sẵn	MAIN YSW - OO / (STOP) STOP Water STER	Đúng chương trình mài	*		
bị cho bước mài tiếp theo Chú ý: Khi lấy Jig ra khỏi cần trực không để trật tay Pâm bảo chất lượng, không rớt endface rét loss			- Khi máy ngừng hoàn toàn, tháo jig ra khỏi máy - Kiểm tra keo còn ở đầu Ferule ko -Nếu còn keo phải gá vào chạy thêm 10 s . Sử dụng dao lam theo quy định để cạo hết phần keo trên mép vát ferrule		Endface Đảm bảo không hư giấy mài và đĩa cao	*		
Bước 2 Đặt đĩa mài lên máy mài (giấy màu Tím) Chọn chương trình mài * Chọn chương trình trên máy theo đúng bước mài tinh * Nhấn nút "RUN" trên máy để mài và máy sẽ tự động ngưng theo thời gian được định sẵn trên máy. Mài tinh Mài tinh Mài tinh			bị cho bước mài tiếp theo Chú ý: Khi lấy Jig ra khỏi cần trục không để			*	*	
* Chọn chương trình trên máy theo đúng bước mài tinh * Nhấn nút "RUN" trên máy để mài và máy sẽ tự động ngưng theo thời gian được định sẵn trên máy. * Mài tinh * Mài tinh * Mài tinh * Mài tinh	9		Đặt đĩa mài lên máy mài (giấy màu Tím)		Đảm bảo chất lượng khi mài	*		
Confidential FOV's property, do not take out without FOV BOM's approval			* Chọn chương trình trên máy theo đúng bước mài tinh * Nhấn nút "RUN" trên máy để mài và máy sẽ tự động ngưng theo thời gian được định sẵn	MAIN MENU 1 (O7 (STOP) SIOP STEP	Đúng chương trình mài	*		
	Confidenti	al			FOV's property, do not take out wit	hout FOV I	3OM's appr	roval

Trang 8/12							
STT	Bước chính	Điểm chính	Hình ảnh	Lí Do	Chất lượng	An Toàn	Thuận tiện
10	TIÉN HÀNH BƯỚC MÀI 3	Mài bóng * Đặt đĩa mài lên máy mài (giấy xanh trong)		Đảm bảo chất lượng khi mài	*		
		Chọn chương trình mài - Chọn chương trình trên máy theo đúng bước mài bóng * Nhấn nút "RUN" trên máy để mài và máy sẽ tự động ngưng theo thời gian được định sẵn trên máy.	MAIN MENU- STEP 30-6 3132 Press from coll stable rotate(220) ron Press from coll stable rotate(* Đúng chương trình mài	*		ж
	10	Chú ý: * Sử dụng 3 tờ giấy kimwipe vệ sinh sau mỗi bước mài.		* Đảm bảo sạch sau mỗi bước mài			·
11	HƯỚNG DẪN CÁCH VỆ SINH ĐĨA VÀ SẪN PHẨM:	Phương pháp vệ sinh trên đĩa mài và gá hàng theo số PS: 000-4-PS-011-0029 * Lưu ý: đối với cây gạt nước phải sử dụng đúng cây cho mỗi bước	Mỗi số trên thanh gạt	 - Dùng cây vệ sinh đĩa để sạch nước trên đĩa mài - Đảm bảo không có bụi giấy mài của bước này dính qua bước khác gây xước, vỡ bề mặt 	*		*
12		* Đặt Jig mài lên gá, dùng Vít lực giác để tháo Ferrule ra khỏi jig mài. * Đối với hàng cord dùng một tay giữ jig		 - Tránh gãy fiber hay đuôi keo - Chuẩn hóa thao tác lấy 	*		
		tay còn lại cầm ống nylon và cord cách đuôi ferrule ~150mm kéo 1 lần * Vặn vít lục giác ngược chiều kim đồng hồ. * Chú ý: Không để bề mặt Ferrule chạm vào bất kỳ vị trí nào trên jig	10	- Tránh làm trầy xước bề mặt Ferrule hoặc Connector.			
Confidenti	al			FOV's property, do not take out with	thout FOV I	BOM's appi	roval

Trang 9/1	1						
STT	Bước chính	Điểm chính	Hình ảnh	Lí Do	Chất lượng	An Toàn	Thuận tiện
13	REPO RÓT ENDFACE VÀ INTER	- Tuỳ theo mức độ chip, xước trên bề mặt khi kiểm tra Endface -> áp dụng bước mài lại "Re-Polishing" cho phù hợp. * Dùng đồng hồ "Dial Gauge" để kiểm tra chiều dài Ferrule trước và sau khi gá repo cho tất cả các sản phẩm repo (áp dụng những sản phẩm kọ có bộ housing) * Đo chiều dài ferrule trước khi repo (áp dụng cho những sản phẩm có gắn bộ housing)	Đồng hồ	- Đảm bảo chiều dài đo được chính sát.	*		
		- Phải Calib đồng hồ theo đúng master mẫu (tù theo từng loại Ferrule mà mẫu master sẽ khác nhau)	Mẫu calib đồng hồ Coles 1957-004 30:000 Coles 1957-105 Coles 1957	- Đảm bảo chiều dài đo được chính sát.	*		
		+ ĐO CHO ĐẦU FERRULE SC: - Đặt ferrule vào đồng hồ đo - Do cữ đo đã thục vào 4mm, nên sau khi đo được giá trị sẽ + 4 mm -> sẽ ra được giá trị thực trên mẫu calib VD: Giá trị đo được: 4.91 mm Lấy 4.91 mm+ 4mm = 8.91 mm (kết quả đo được)	Đặt đầu ferrule vào đo Phật đầu ferrule		*		
		+ĐO CHO ĐẦU FERRULE SIMPLE SC: - Dùng cử để gắn đầu ferrule vào trước khi đo - Đặt ferrule vào cữ đo ** Đựa vào PS: 000-5-PS-011-0010 để biết được chiều dài cụ thể của từng loại chiều dài của ferrule	Cử đặt ferrule vào trước khi đo		*		
Confident	ial			FOV's property, do not take out w	ithout FOV I	3OM's appr	roval

· 0	10						
Trang 10/ STT	Bước chính	Điểm chính	Hình ảnh	Lí Do	Chất lượng	An Toàn	Thuận tiện
		*** Dành cho trường hợp không đủ Ferrule trên 1 Jig mài * Đối với Jig 24 :	24 ferrules 18 ferrules 3	- Tránh gây ra lỗi rớt Offset	*		tiţii
		Gá Ferrule theo Hình + Màu xanh: Nơi gắn Ferrule + Màu đỏ: Nơi để trống, (Để trống hoặc gắn đầu dummy	16 ferrules	- Lực mài sẽ phân bổ đều lên các đầu Ferrule /Connector	*		
14	KIĖM ENDFACE SAU POLISHING:	- Dùng tool để ép giấy - Kiểm tra giấy dusper trước khi đổ cồn vào giấy - Đổ lượng cồn 1/3 cục giấy - Sau đó kéo cần gạt xuống để cồn thấm đều vào giấy ** Lưu ý: + Cồn thấm vào giấy ít: làm giấy bị khô, khó thao tác, làm xước bề mặt + Cồn vào giấy quá nhiều: giấy nhiều cồn vệ sinh khó sạch bề mặt ferrule sau khi mài		 Nếu không có cồn sẽ không vệ sinh được Lượng cồn không được ít hay nhiều quá -> gây khó khăn khi vệ sinh, nguy cơ hư bề mặt sản phẩm, không lãng phí cồn 	*		*
	10	- Dùng vít tháo sản phẩm từ trong jig mài ra khỏi jig, xoay jig ngược chiều kim đồng hồ để tháo - Chú ý khi tháo đặt tay làm điểm tựa đầu vít khi tháo **Chú ý: Khi xiết ốc chỉ xoay Jig 1/2 sau đó quay lại và xiết ốc 1/2 Jig còn lại. Không được xoay hết Jig để tháo ốc.	10 AC AS	- Đảm bảo fiber không bị quá công và xoắn, fiber không bị vướn gãy.	*		*
		- Dùng súng hơi xịt khô hết tất cả các đầu connector		- Xịt khô hết các đầu connector để thao tác vệ sinh được dễ dàng hơn, nước không bị đọng tại đầu ferrule	*		
		 Đặt từng đầu ferrule vào giấy để vệ sinh bề mặt Trong quá trình vệ sinh phân biệt đầu đã vệ sinh và chưa vệ sinh bằng khoảng cách giữa các ngón tay 	Chưa kiểm Đã kiểm	- Phải vệ sinh từng đầu thì mới đảm bảo sạch bề mặt	*		
Confident	ial			FOV's property, do not take out wi	thout FOV I	BOM's appr	roval

T 11/1							
Trang 11/1	12	T		T	I	I I	
STT	Bước chính	Điểm chính	Hình ảnh	Lí Do	Chất lượng	An Toàn	Thuận tiện
		 Sau khi vệ sinh xong thì cầm từng đầu để vào máy để kiểm Từng loại sản phẩm dựa vào bảng tra để biết được PS cần kiểm cho loại sản phẩm đang chạy: Dùng đúng PS của sản phẩm yêu cầu. 		- Kiểm từng đầu để tránh trường hợp bỏ xót lỗi	*		
15	CÁCH XỬ LÝ SẢN PHẨM RỚT ENDFACE TẠI POLISHING	- Trong quá trình kiểm nếu phát hiện ra lỗi: Chip, xước, vỡ + Dựa vào PS của sản phẩm để đánh giá lỗi. + Dùng template theo máy kiểm Endface để so sánh lỗi (template phải trùng với số máy)	TEMPLATE KIÉM TRA ENDFACE Máy áp dụng: N15MPM0011	- Dùng bảng tra để biết được chính xác tiêu chuẩn cần đánh giá	*		
		- Những lỗi nằm ngài tiêu chuẩn: đậy nắp cáp theo hướng dẫn đậy nắp cáp PS số: 000-4-PS-011-0001 Treo sản phẩm lên móc màu đỏ, gắn card " Hàng chờ Repo " lên sản phẩm bị rớt Endface tại Polishing.	Móc đó và card nhận dạng sản Nắp cáp xanh	- Tránh lẫn lộn giữa sản phẩm tốt và không tốt	*		
		 Khi repo tối đa 6 bìa/1 jig và phải treo 2 móc, mỗi móc 3 bìa. Đối với hàng E Splitter (DC) trước khi repo phải quấn sợi cord lên cao và dùng băng keo dán cổ định cord sao cho phần cord không chạm xuống vị trí boot cao su 	Vị trí dán Boot cao su	- Để đảm báo số lượng không quá nhiều làm vướng fiber Đảm bảo boot cao su không vướng vào cord trong quá trình gá hàng và tháo hàng khi repo, tránh làm fiber gãy.	*		
Confidenti	ial			FOV's property, do not take out withou	ut FOV BO	M's approva	al

•	\sim				

REVISION HISTORY

						l
Ngày	Người ban hành	Phiên bản	Nội dung		lý do than để:	Người
			Nội dung cũ	Nội dung mới	Lý do thay đổi	yêu cầu
12-Sep-14	Kim Cương	1		Thiết lập		Tiến Nam
27/2/2015	Kim Cương	2		Chỉnh sửa sang from mới	Sửa lại theo routing trong 0- Pr-001	Đức Công
23-Nov-15	Kim Cương	3		Thay đổi cách đo đồng hồ đo chiều dài và cách hướng dẫn vệ sinh đĩa và sản phẩm		Đức Công
9-May-17	Kim Cương	4		Thay đổi số PS:000-5-PS-011- 0010		Đức Công
10-Jan-18	Kim Cương	5		Thêm ống xoắn xanh để nhận dạng sampling Inter cho fiber ribbon		Bích Tuyền
5-Apr-18	Hông Phúc	6		Thay đổi hình ảnh trên vít lực, bỏ dán nhãn cấm điều chỉnh, thay vào hình dùng vòng cố định		Bích Tuyền
29-Aug-18	Lê ThịTuyết	7	Màn hình máy Pol cũ	Thay đổi hình ảnh của màn hình máy mài POL		Phúc Tân
22-Jan-22	Trần Hồng Cẩm	8	History bị sai (1,2,3,4,2,3,4)	Sửa lại history (1,2,3,4,5,6,7) Mục 4 trang 2 thêm chú ý: Khi xiết ốc chỉ xoay Jig 1/2 sau đó quay lại và xiết ốc 1/2 Jig còn lại. Không được xoay hết Jig để xiết ốc.		NguyênTD
3-Oct-22	Nguyễn Thị Ý Nhi	9	1) N/A 2) + ĐO CHO ĐẦU FERRULE SC: - Đặt ferrule vào đồng hồ đo - Do cữ đo đã thục vào 3mm, nên sau khi đo được giá trị sẽ + 3 mm - Ghi mã giấy mài từng bước	1) Ghi nhận loại ferrule giấy mài trên Jig. 2) + ĐO CHO ĐẦU FERRULE SC: - Đặt ferrule vào đồng hồ đo - Do cữ đo đã thục vào 4mm, nên sau khi đo được giá trị sẽ + 4 mm - Trên PS có JBS bỏ ra	1) Để op không sử dụng sai 2) Cập nhật lại cho đúng thực tế	M.Thu
28-Nov-22	Trần Hồng Cẩm	10	N/A	Mục 5 trang 4 thêm chú ý khi lấy jig hàng ra thì lấy từ dưới lên	Để tay không bị vướng vào fiber	NguyênTD

24-Apr-23	Trần Hồng Cẩm	11	N/A	Mục 5 trang 4 thêm chú ý khi lấy jig hàng ra lấy thẳng ra ngoài và kiểm tra fiber không bị vướng mới di chuyển Jig hàng	Để sản phẩm không bị vướng vào cần gá	Thu DTM
23-Jun-23	Trần Hồng Cẩm	12	N/A	Mục 15 trang 11 thêm yêu cầu số lượng tới đa khi repo. Đối với hàng E Splitter (DC) phải dán sợi cord vàng lên, không để chạm vào boot cao su.	Để đảm bảo số lượng bìa không quá nhiều. Đảm bảo boot cao su không vướng vào cord vàng làm gãy fiber	Thu DTM
12-Jul-23	Nguyễn Thị Ý Nhi	13	Mục 14 : Ép giấy endface bằng miếng mica	Mục 14: Ép giấy bằng tool	Cồn thấm đều và không lãng phí cồn	NguyênTD
5-Oct-24	Nguyễn Thị Đào	14	Trang 3 mục 4 chưa yêu cầu Trang 4 dùng ống xoăn nhận diện core inter Trang 5 dùng giấy dán giấy mài Trang 8 dùng 6 tờ vệ sinh sau mỗi bước mài Trang 8 mục 12 dùng jig lực thaosarn phẩm	Trang 3 mục 4 gá vào jig bằng 2 tay Trang 4 dùng nam châm đối xứng để nhận diện đầu inter samping Trang 5 mục 6 dùng thanh gạt để dán giấy mài Trang 8 mục 10 chuẩn hóa dùng tờ giấy vệ sinh sau mỗi bước mài Trang 8 mục 12 đối với sản phẩm cord thì lấy ra cùng lúc Trang 10 mục 14 dùng vít tháo sản phẩm ra khỏi jig mài	Chuẩn hóa thao tác các line cho giống nhau	NguyênTD