

**HƯỚNG DẪN NÂNG CẤP CHƯƠNG TRÌNH MÁY POLISHING OFL15A.**

HDCV: 000/5-WI-127

Version: 01

Trang: 1/10

Ngày hiệu lực: 20/01/2012

**I. CÔNG ĐOẠN ÁP DỤNG:** Sử dụng tại PTE Polishing

**II. PHẠM VI ÁP DỤNG:** Áp dụng cho Plant Engineering (PTE)

**III. Nội Dung:**



Polishing OFL 15A

**UNCONTROL COPY IF PRINTOUT**

Prepared by: Võ Hoàng Anh

Date: 16/01/2012

Checked by: Nguyễn Như Phúc


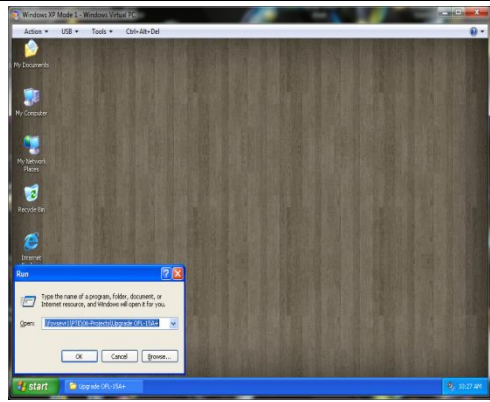
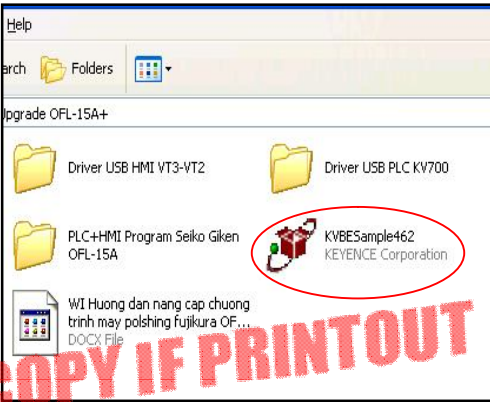

Date: 16/01/2012

**HƯỚNG DẪN NÂNG CẤP CHƯƠNG TRÌNH MÁY POLISHING OFL 15A.**

HDCV: 000/5-WI-127

Version: 01

Trang: 2/10

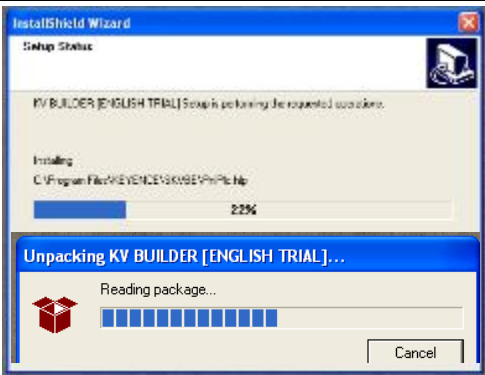


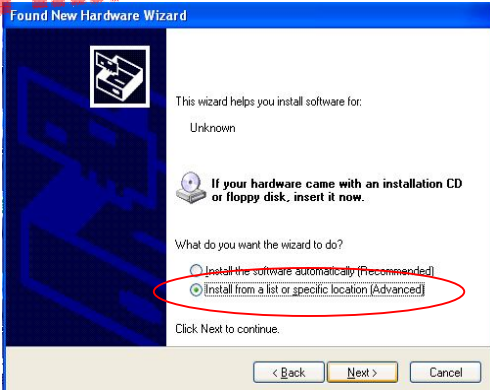
No.	Các bước chính.	Hướng dẫn thực hiện.	Hình minh họa.	Điểm lưu ý.
1	Mở Virtual PC	Windows XP mode 1 User name: Xpmuser PassWord: 87412369		
		Nhấn tổ hợp phím “Start+R”. Gõ vào cửa sổ run dòng lệnh: “\\fovsevr1\PTE\06-Projects\Upgrade OFL-15A+”		
		Chạy file cài đặt KVbuilder SVBESample462.exe		
		Click Run		

**HƯỚNG DẪN NÂNG CẤP CHƯƠNG TRÌNH MÁY POLISHING OFL 15A.**

HDCV: 000/5-WI-127

Version: 01

Trang: 3/10

No.	Các bước chính.	Hướng dẫn thực hiện.	Hình minh họa.	Điểm lưu ý.
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhấn Next cho đến khi máy và đợi máy cài đặt chương trình.</li> <li>- Sauk khi máy cài đặt xong nhấn chọn “Finish”</li> </ul>		
2	Cài đặt Driver KV700	Cấp nguồn 24V cho PLC KV700 Kết nối USB máy tính với KV700 Attach usb với máy ảo		
		Nhấn chọn vào ô “No, not the time”		
		Nhấn vào ô “Install from a list or specific location (Asvanded)”		

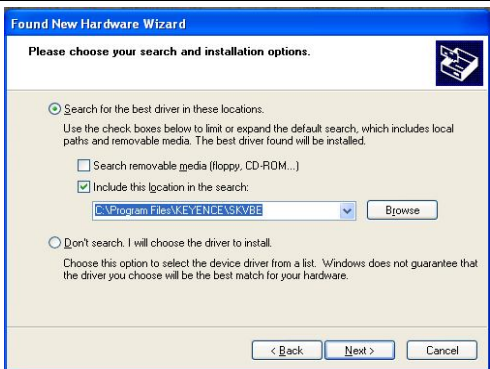
UNCONTROL COPY IF PRINTOUT

**HƯỚNG DẪN NÂNG CẤP CHƯƠNG TRÌNH MÁY POLISHING OFL 15A.**

HDCV: 000/5-WI-127

Version: 01

Trang: 4/10

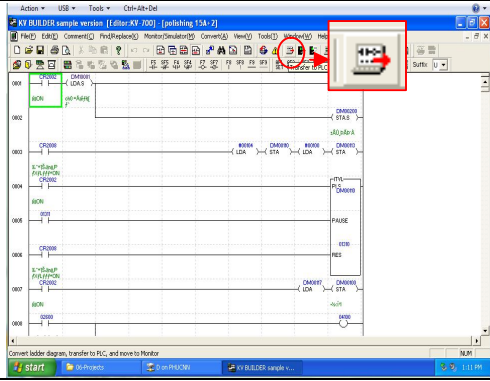
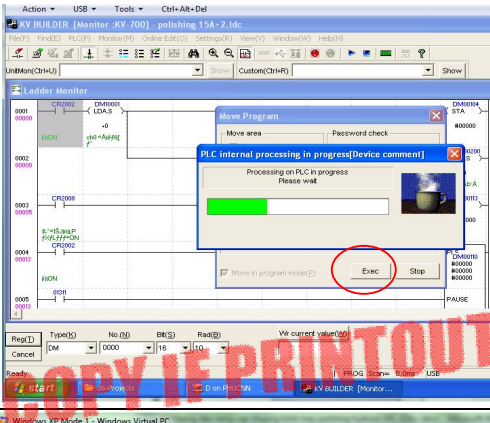
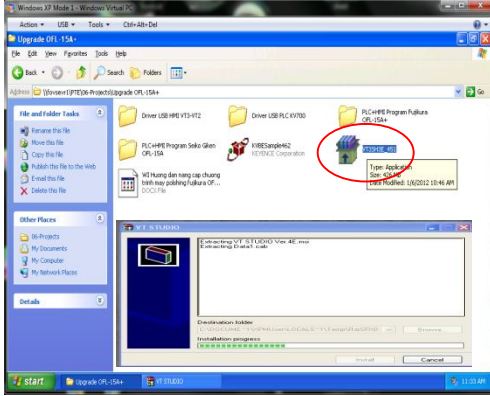

No.	Các bước chính.	Hướng dẫn thực hiện.	Hình minh họa.	Điểm lưu ý.
		Nhấn chọn Browse sau đó chỉ đường dẫn C:\ProgramFiles\KEYENC E\SKVBE		
		- Nhấn chọn next và đợi máy cài đặt - Sau khi máy cài đặt xong nhấn chọn Finish		
3	Nạp chương trình cho PLC kv 700	Chạy chương trình KV buider trên desktop		
		- Click open trên menu toolbar - Mở file chương trình cần chỉnh sửa/ nạp		

**HƯỚNG DẪN NÂNG CẤP CHƯƠNG TRÌNH MÁY POLISHING OFL 15A.**

HDCV: 000/5-WI-127

Version: 01

Trang: 5/10

No.	Các bước chính.	Hướng dẫn thực hiện.	Hình minh họa.	Điểm lưu ý.
		Nhấn Ctrl+ F8 hoặc click “Transfer to PLC” trên menu tool bar		
		Nhấn Exec Chờ để chương trình nạp dữ liệu cho PLC		Sau khi PLC nạp xong Chương trình 15A+ sửa giá trị DM05848 thành 32000 trên line 0815
		Chuyển PLC sang chế độ Run: Nhấn phím Shift+F7 hoặc click Run trên menu		
4	Cài đặt chương trình VT3 studio (lập trình , nạp chương trình cho màn hình HMI	Chọn file VT STUDIO Nhấn chọn Install để máy cài đặt		Sau khi cài đặt xong trên màn hình desktop sẽ xuất hiện biểu tượng 




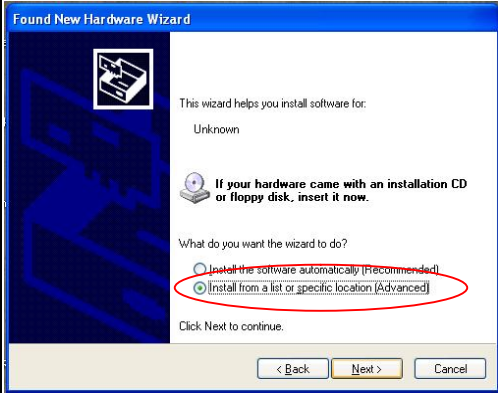


**HƯỚNG DẪN NÂNG CẤP CHƯƠNG TRÌNH MÁY POLISHING OFL 15A.**

HDCV: 000/5-WI-127

Version: 01

Trang: 6/10

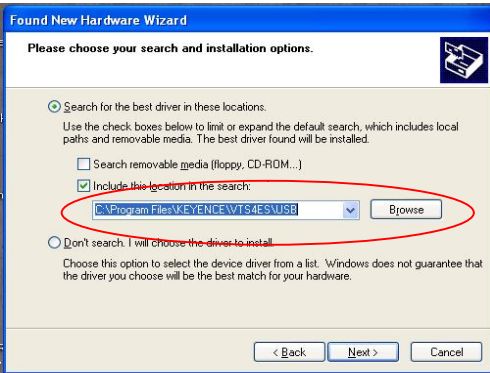
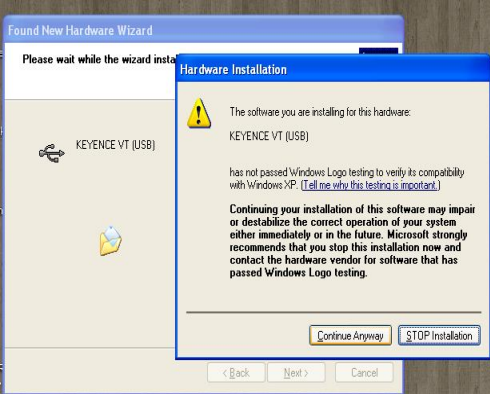
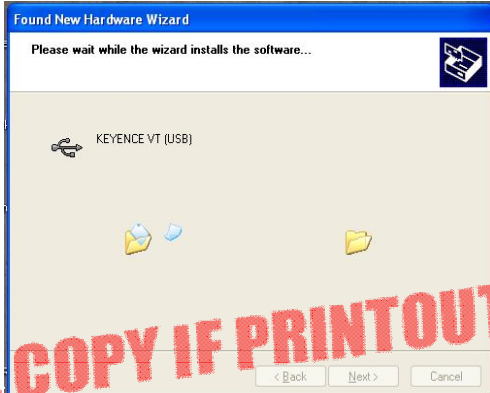

No.	Các bước chính.	Hướng dẫn thực hiện.	Hình minh họa.	Điểm lưu ý.
		Cài đặt Driver cho màn Hình VT3/ VT2 Cấp nguồn 24V với màn hình VTx Khi cấp nguồn xong ngay lập tức bấm cùng lúc ba vị trí: góc dưới bên trái, góc dưới bên phải, góc trên bên phải để màn hình vào chế độ cài đặt. Chọn “option setup”-> trang 2/2-> Chọn No Protect Chuyển màn hình sang chế độ cho phép can thiệp nạp chương trình		
		Kết nối màn hình USB trên máy tính bằng cáp A-USB=B-USB Attach USB với máy ảo		
		Nhấn chọn vào ô “No, not the time”		
		Nhấn vào ô “Install from a list or specific location (Advanced)”		

**HƯỚNG DẪN NÂNG CẤP CHƯƠNG TRÌNH MÁY POLISHING OFL 15A.**

HDCV: 000/5-WI-127

Version: 01

Trang: 7/10

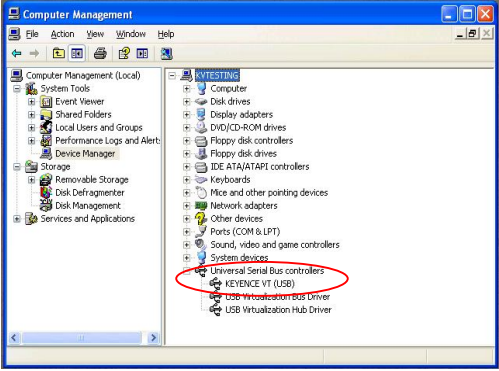

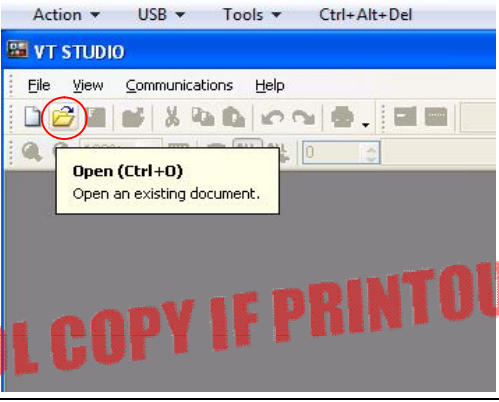
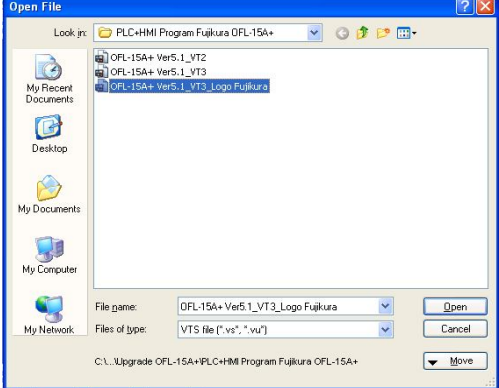
No.	Các bước chính.	Hướng dẫn thực hiện.	Hình minh họa.	Điểm lưu ý.
		Nhấn chọn đường dẫn C:\ProgramFiles\KEYENC E\VTS4ES\USB		
		Nhấn chọn “Continue anyway”		
		Đợi máy copy dữ liệu		
		Kiểm tra kết nối - Nhấn chuột phải ở My computer chọn “Manage” ngoài desktop		

**HƯỚNG DẪN NÂNG CẤP CHƯƠNG TRÌNH MÁY POLISHING OFL 15A.**

HDCV: 000/5-WI-127

Version: 01

Trang: 8/10

No.	Các bước chính.	Hướng dẫn thực hiện.	Hình minh họa.	Điểm lưu ý.
		Chọn vào thư mục Device Manager Kiểm tra xem máy có nhận được kết nối hay chưa. Nếu máy đã nhận dữ liệu sẽ xuất hiện biểu tượng KEYENCE VT (USB)		
		Nhấn chọn VT STUDIO ngoài desktop		
		Nhấn chọn Open trong chương trình VT Studio		
		Chọn chương trình cần nạp		


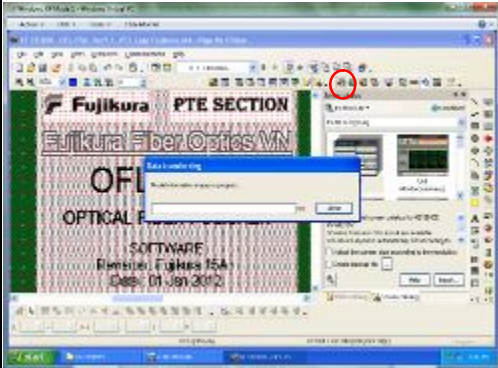


**HƯỚNG DẪN NÂNG CẤP CHƯƠNG TRÌNH MÁY POLISHING OFL 15A.**

HDCV: 000/5-WI-127

Version: 01

Trang: 9/10

No.	Các bước chính.	Hướng dẫn thực hiện.	Hình minh họa.	Điểm lưu ý.
		<p>Màn hình sẽ hiện thị phần màn hình điều khiển</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhấn chọn biểu tượng </li> <li>(Sent all data to the VT)</li> <li>- Đợi máy copy dữ liệu</li> </ul>		<p>Đối với màn hình VT2 trong khi nạp chương trình màn hình sẽ khởi động lại nên sẽ phải thực hiện bước attach USB lại sau khi màn hình VT2 khởi động thì chương trình download mới thành công</p>

UNCONTROL COPY IF PRINTOUT

**HƯỚNG DẪN NÂNG CẤP CHƯƠNG TRÌNH MÁY POLISHING OFL 15A.**

HDCV: 000/5-WI-127

Version: 01

Trang: 10/10

	P.I.C	Version	Revised Content Description	Reasons	Requester
20/01/2012	Võ Hoàng Anh	1	Established	New Programme	Phan Vĩnh Thạch

**UNCONTROL COPY IF PRINTOUT**