

# Table of Contents

Info .....	1
연속이송 .....	1
다단계 속도 제어 .....	3
TEST 방법 .....	4

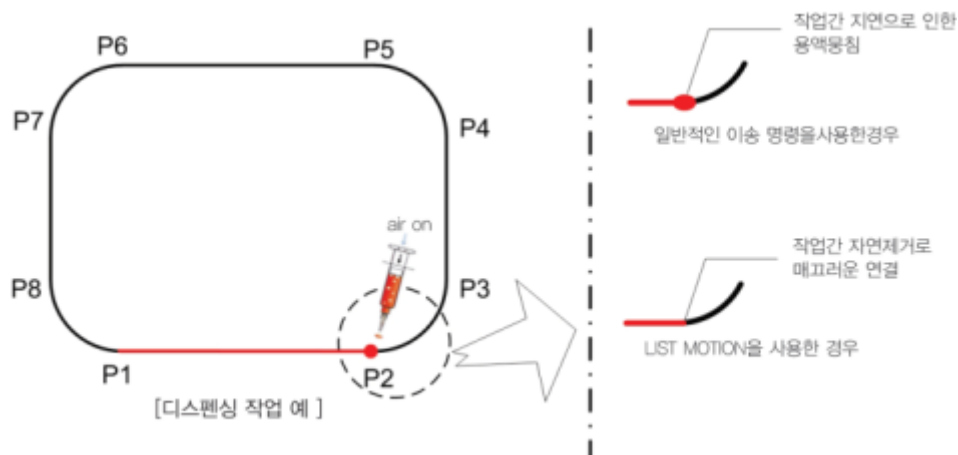
# List Motion

× 리스트 모션에 대한 안내 페이지입니다.

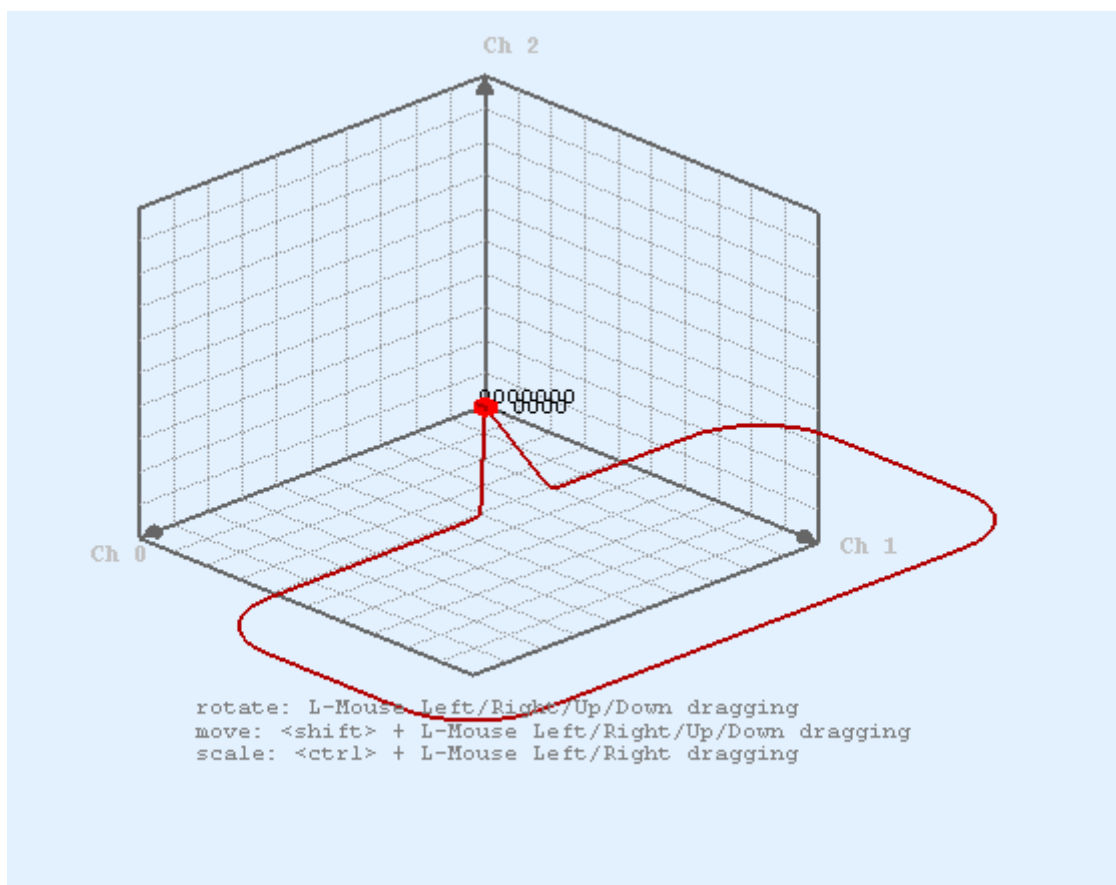
## Info

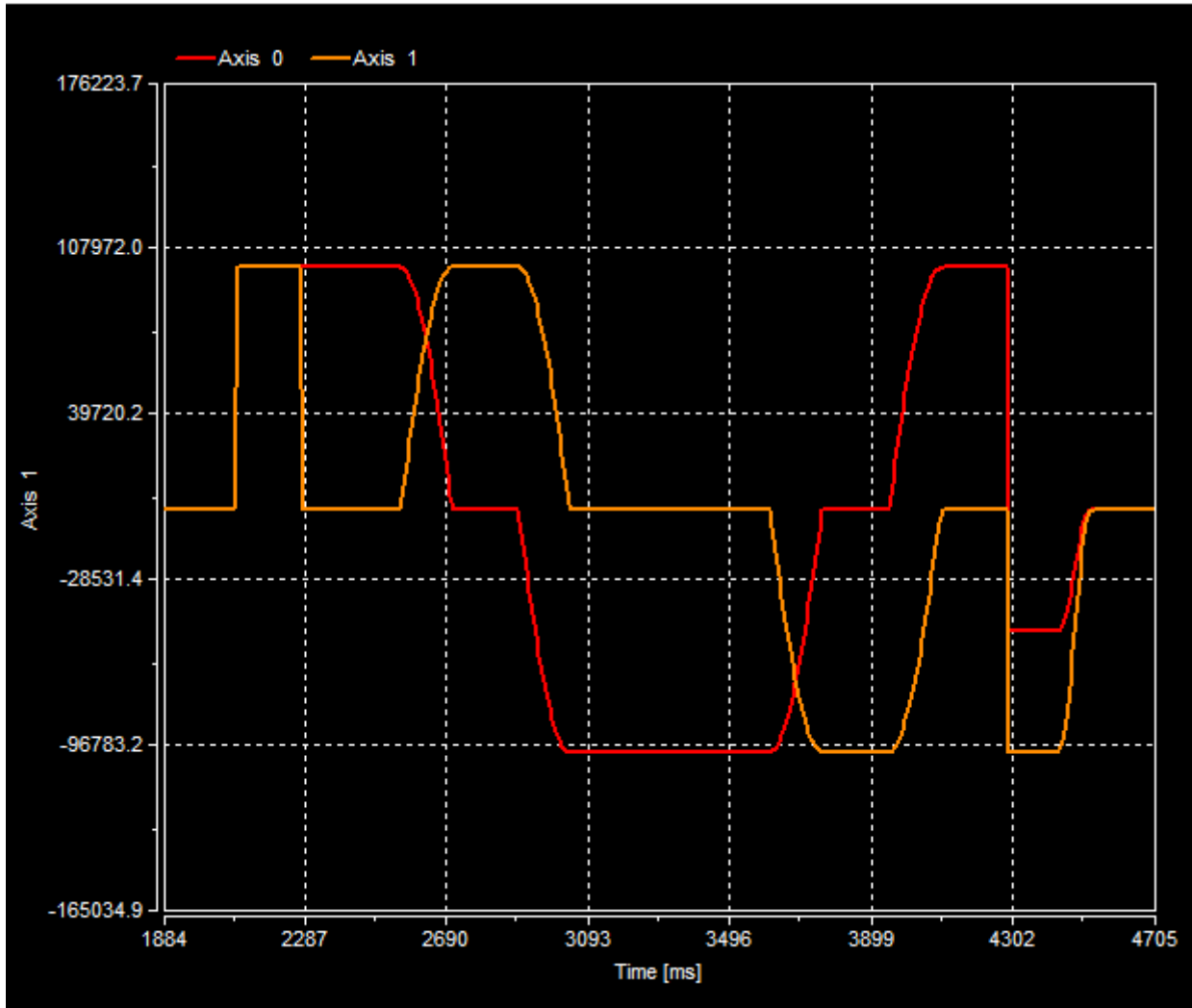
- 수행해야 할 여러 단계의 작업을 리스트로 등록 후 일괄 처리하는 기능입니다.
- 하나의 작업과 그 다음 작업간의 지연시간이 없어 연속적인 작업 수행이 가능합니다.
- 리스트 모션 시작 후 리스트를 수정 (추가 / 삭제 / 변경) 할 수 있습니다.
- 리스트 진행 상황을 확인할 수 있습니다.

## 연속이송



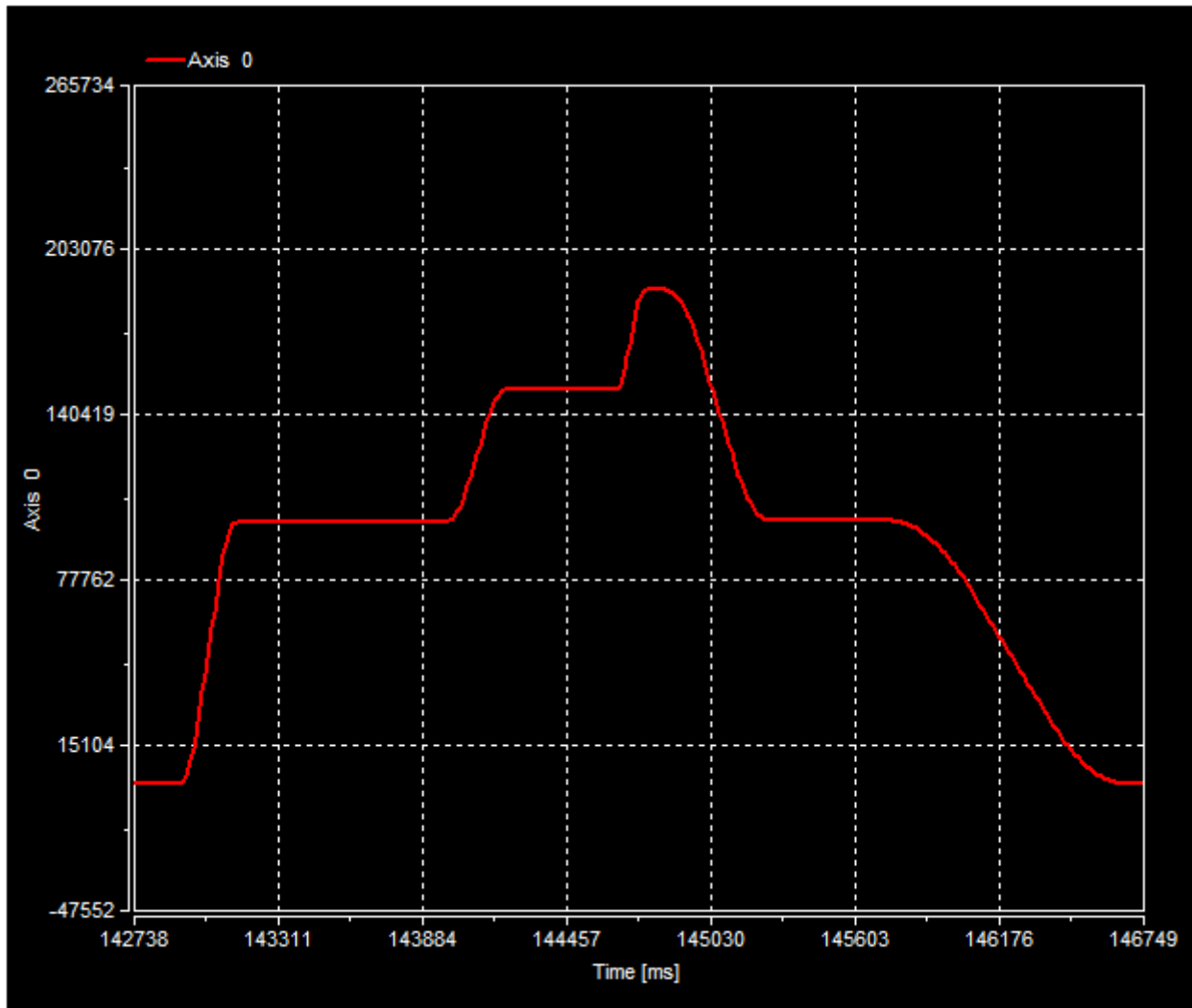
No	Function	I...	Para...	Param1	Param2	Para...	Param4	Param5	Param6	P...
0	IxMapAxes	0	3	0						
1	IxSetSpeedPattern	0	Vector	S_Curve	0	100000	100000	1000000	0	
2	IxLineTo	0	0	0	1					
3	IxSetSpeedPattern	0	Vector	S_Curve	100000	100000	100000	0	0	
4	IxLineTo	0	20000	20000	1					
5	IxLineTo	0	50000	20000	1					
6	IxArcATo	0	50000	30000	90	Enable				
7	IxLineTo	0	60000	50000	1					
8	IxArcATo	0	50000	50000	90	Enable				
9	IxLineTo	0	-10000	60000	1					
10	IxArcATo	0	-10000	50000	90	Enable				
11	IxLineTo	0	-20000	30000	1					
12	IxArcATo	0	-10000	30000	90	Enable				
13	IxLineTo	0	10000	20000	1					
14	IxSetSpeedPattern	0	Vector	S_Curve	100000	0	100000	0	1000000	
15	IxLineTo	0	0	0	1					





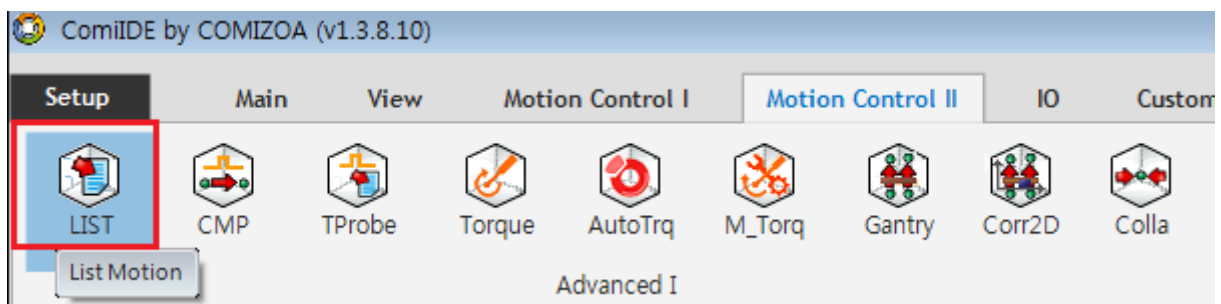
### 다단계 속도 제어

- 다단계의 속도제어가 필요한 경우, 프로파일을 직접 생성할 수 있습니다.

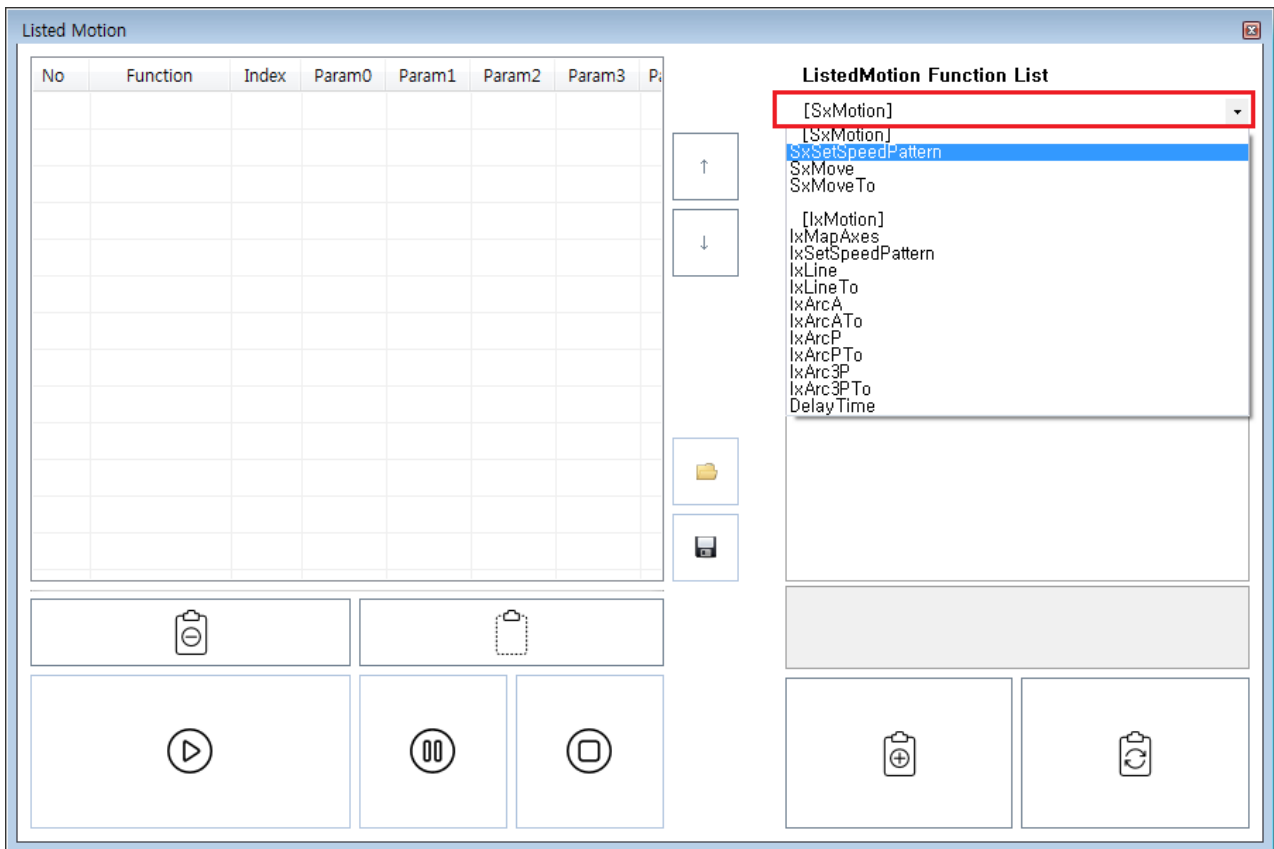


### TEST 방법

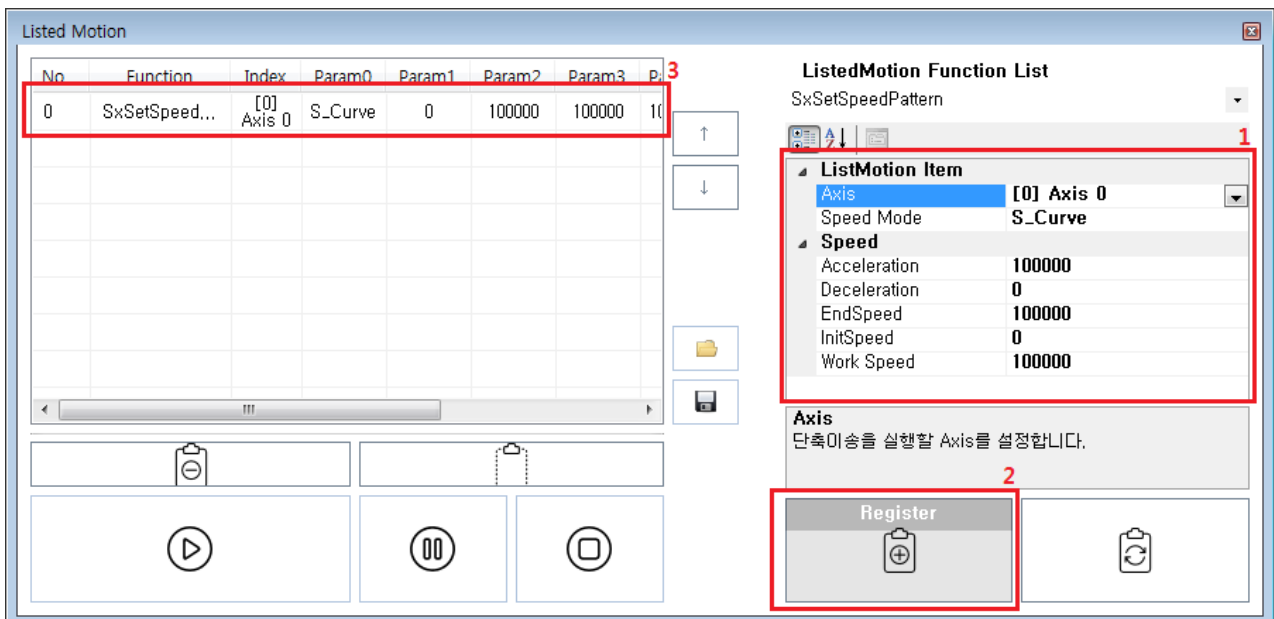
- MENU - Motion Control II - List 클릭



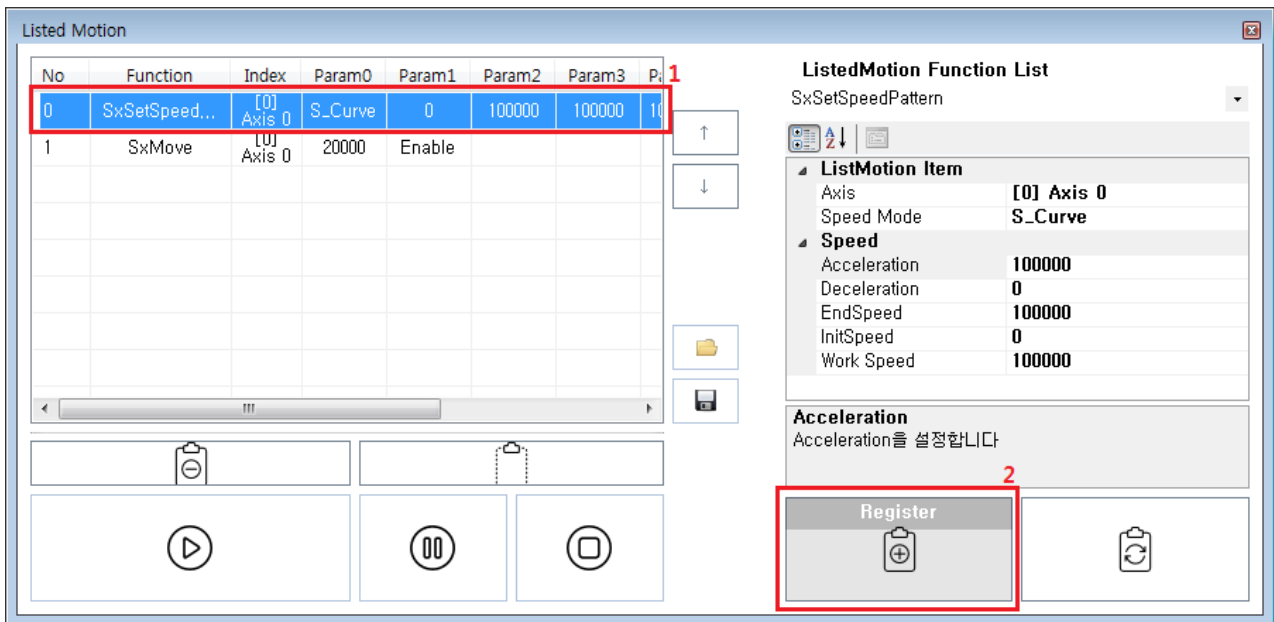
- ListMotion Function List에서 Function 선택



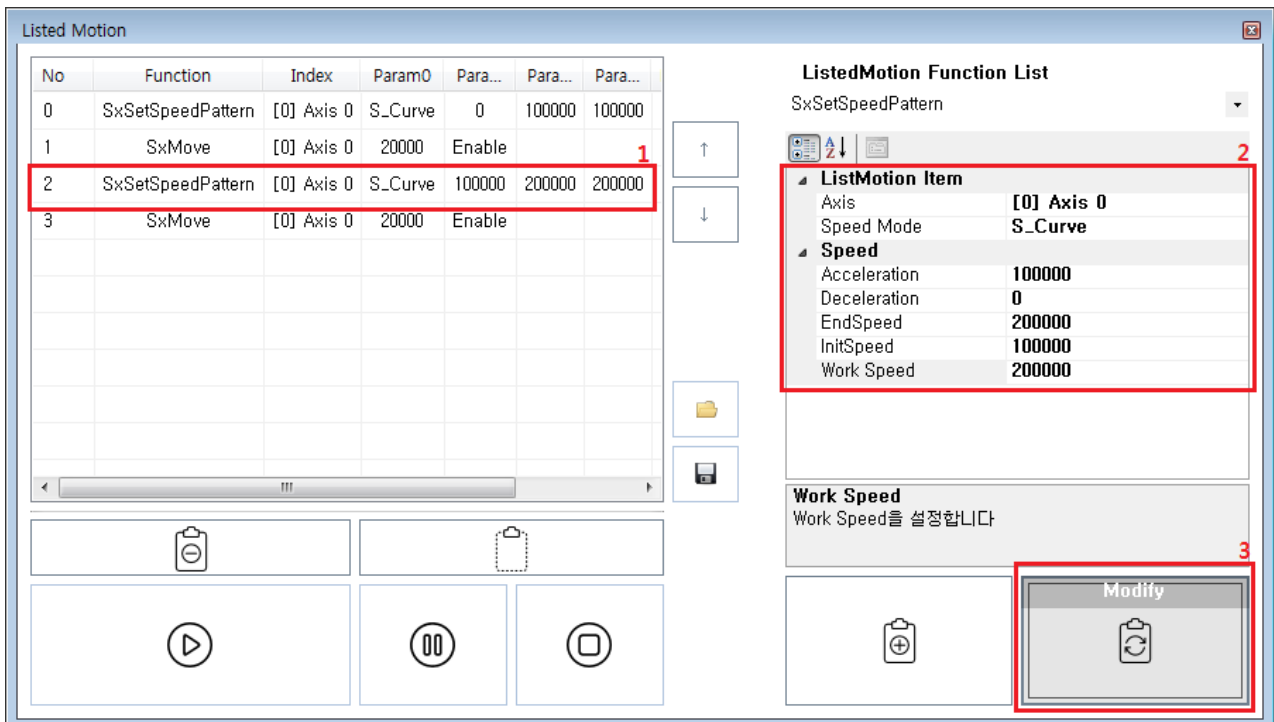
- Function 에 대한 속성 설정 후 Register 버튼을 클릭하여, Item 등록



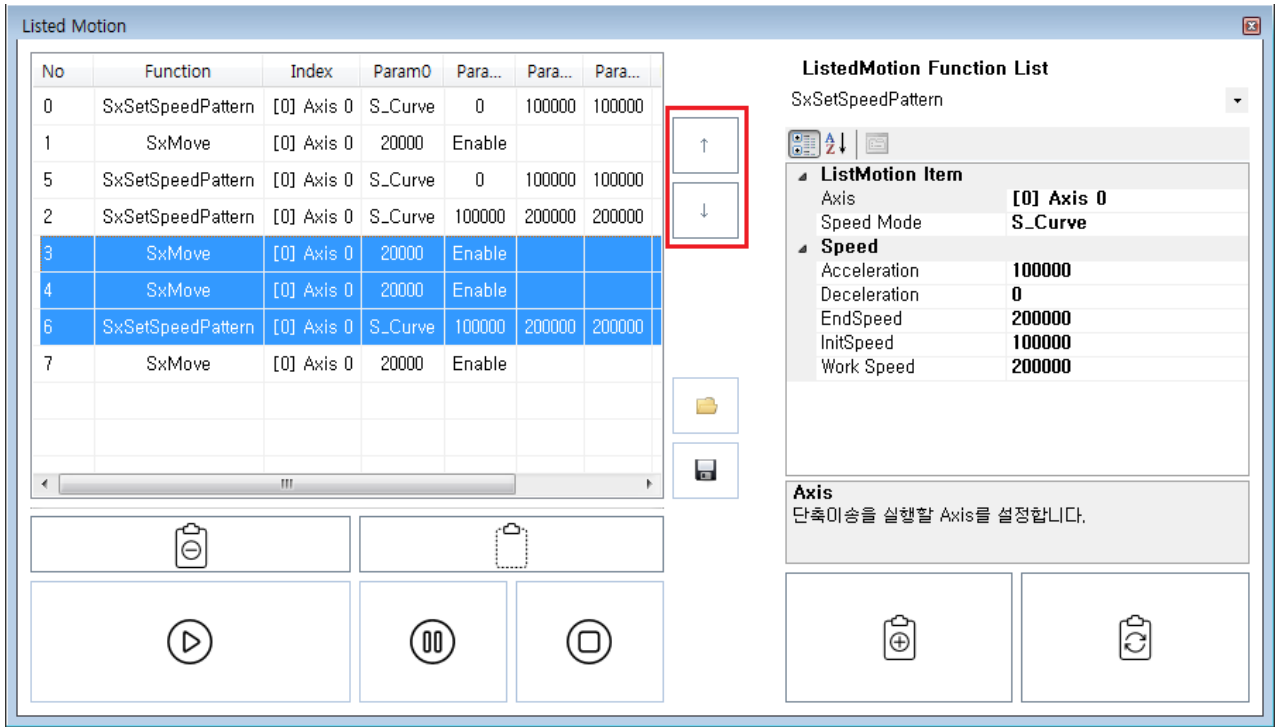
- 한개 이상의 Item 선택 후 Register 버튼을 클릭하여, Item 복사



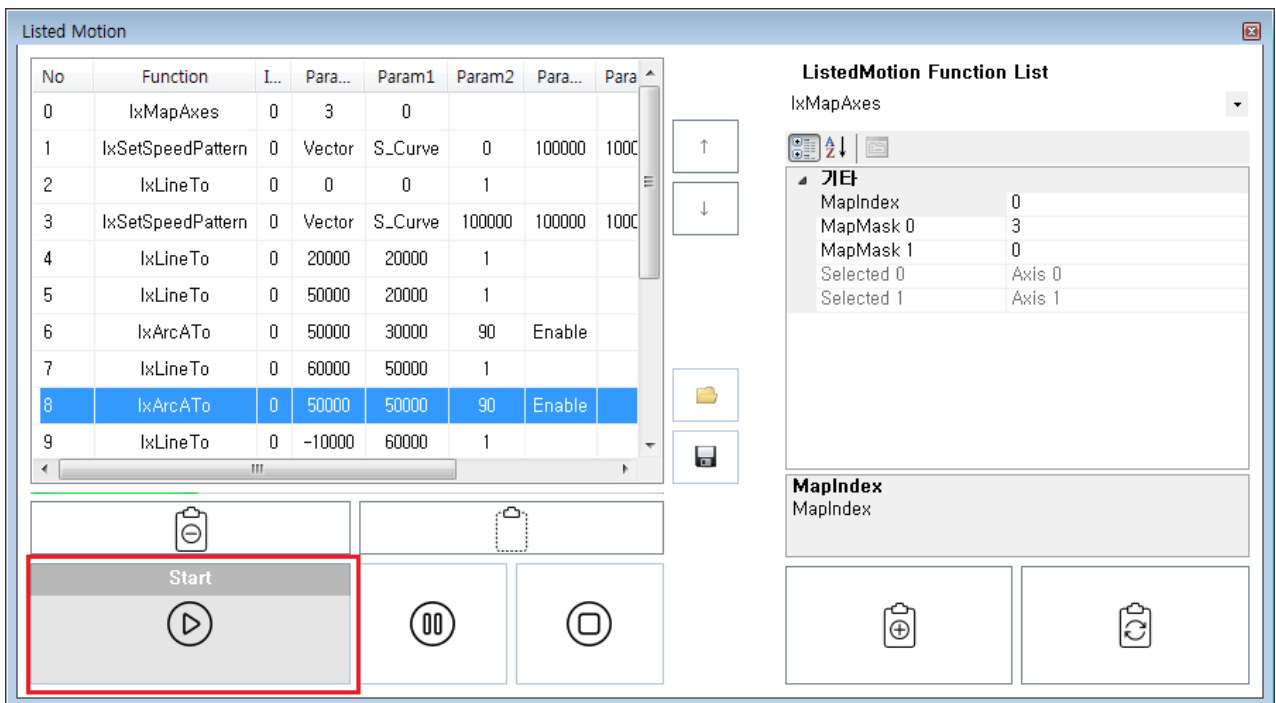
- Item 선택 및 속성 값 변경 후 Modify 버튼을 클릭하여, Item 수정



- Item 선택 후 up , Down 버튼을 클릭 또는 드래그 하여 아이템 순서 변경



- Delete 클릭 시 선택 된 아이탬 삭제, Clear 클릭 시 모든 아이탬 삭제
- Start 버튼을 클릭하여, ListMotion 실행



- 다단 속도 제어에 대한 속성 값은 **다단속도예제** 코드 참조

From:

<https://www.comizoa.com/info/> - -

Permanent link:

[https://www.comizoa.com/info/doku.php?id=application:comiide:motion\\_advanced:listmotion&rev=1574309202](https://www.comizoa.com/info/doku.php?id=application:comiide:motion_advanced:listmotion&rev=1574309202)

Last update: **2024/07/08 18:23**