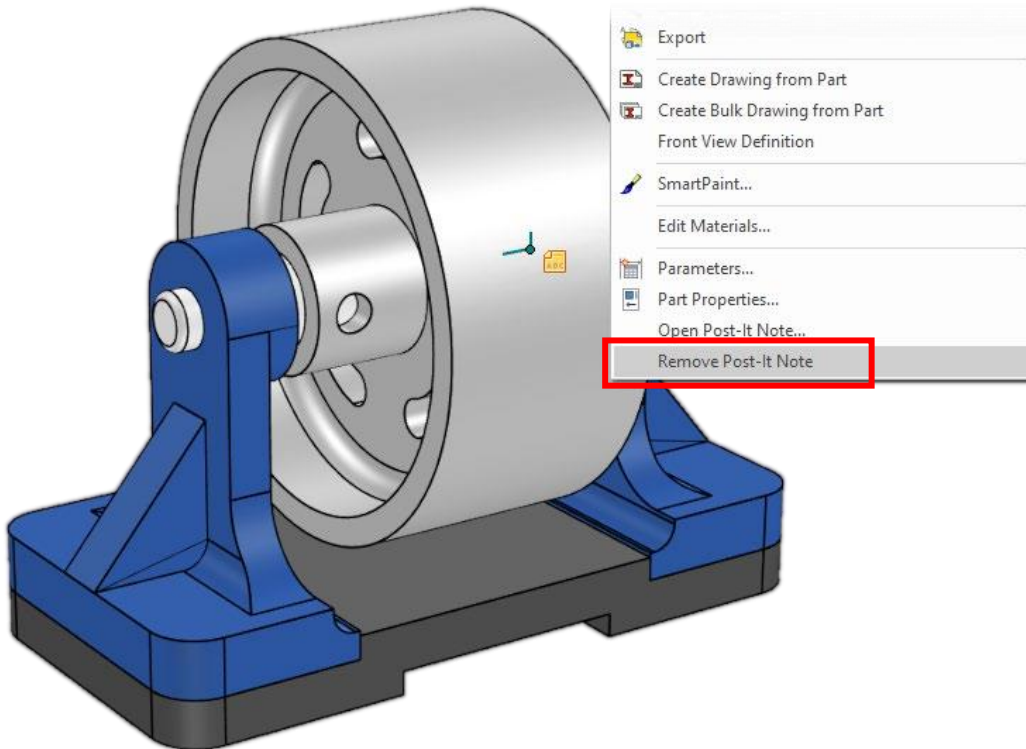


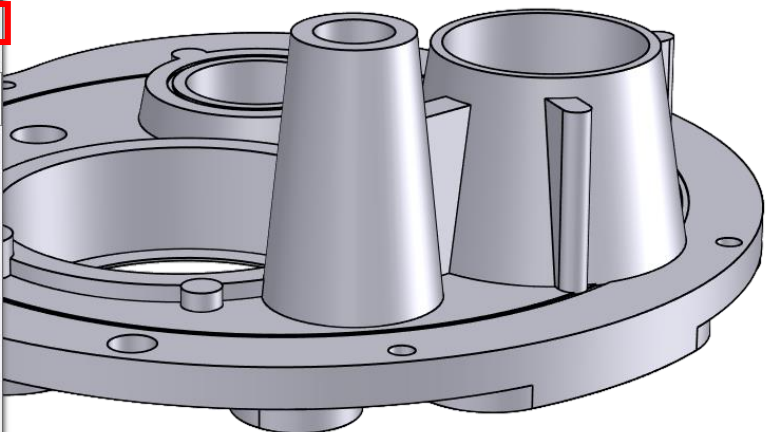
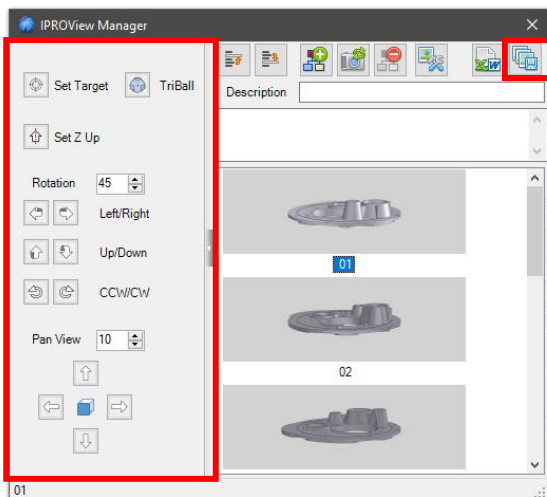
포스트-잇 기능 추가

포스트잇 추가 및 제거의 기능이 추가되었습니다.

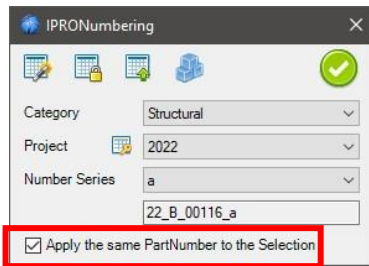


View Manager (뷰 관리창)

1. 정밀한 카메라 기능을 위한 항목들이 팝업창에 추가되었습니다. : 대상 회전 설정(트라이볼 포함 가능), 정확한 위쪽 방향설정, 미세 회전 제어(각도 단계 포함) 및 정확한 뷰의 초점 이동기능(Pan).
2. 전체 이미지를 한번에 저장 할 수 있는 버튼 추가.



Numbering PartNumbers

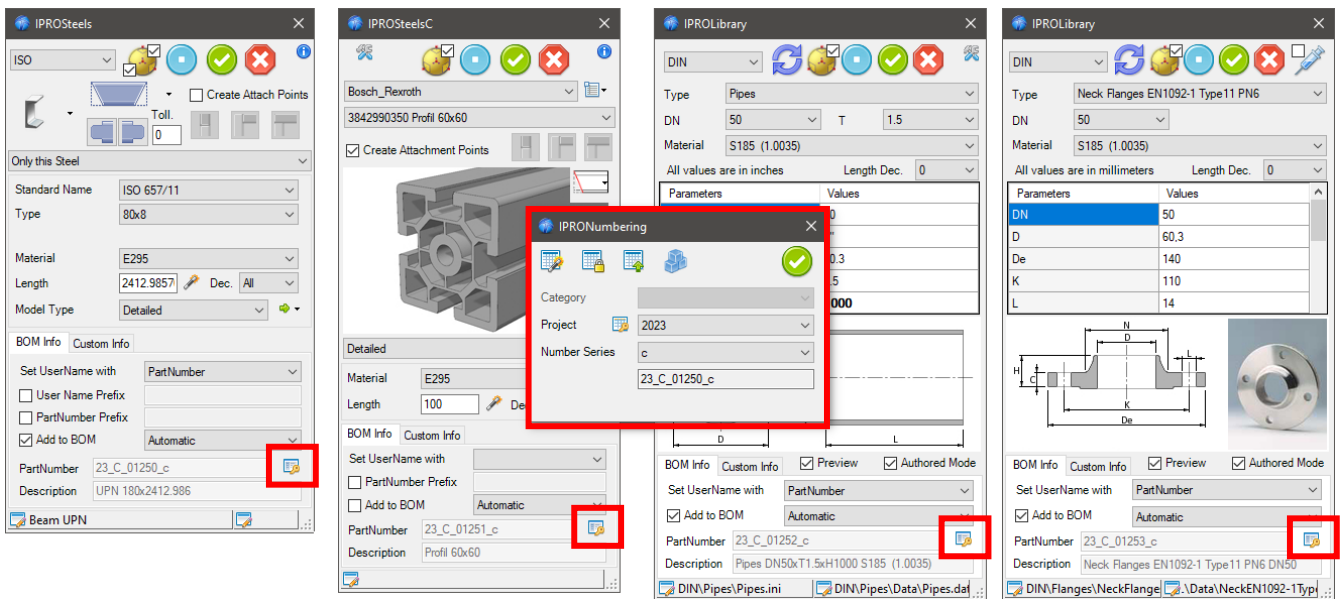


번호 지정기능에 파트번호 지정 기능이 추가되었습니다.



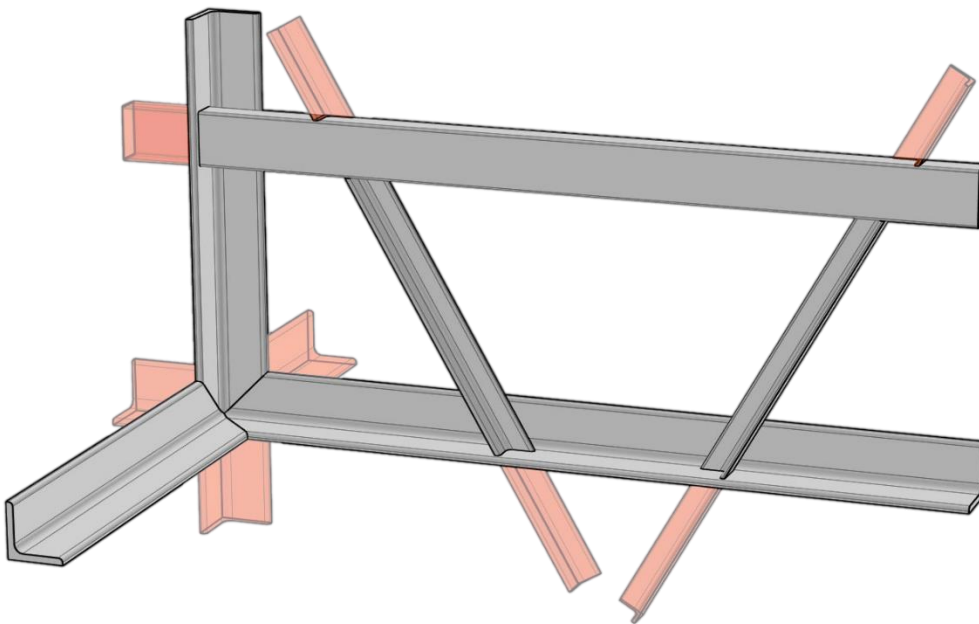
Steels - CustomSteel - Pipe - Flange

IPRONumbering 도구에 파트번호 생성 기능이 추가되었습니다.



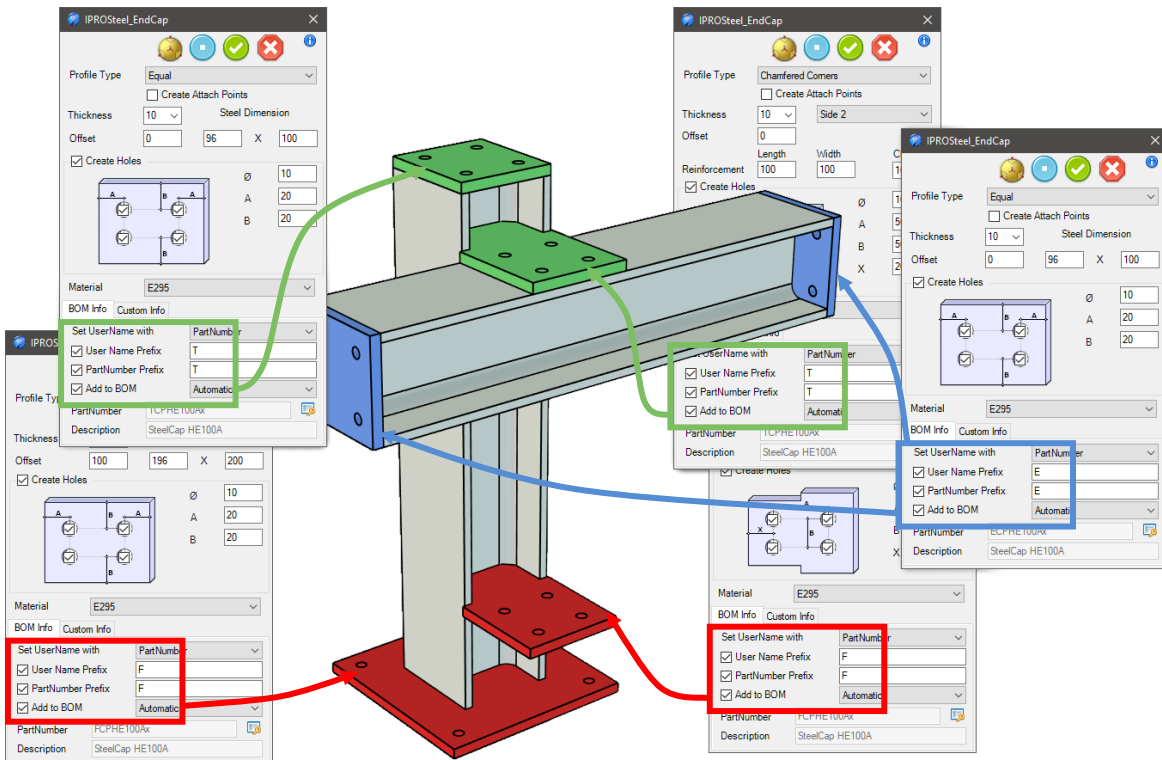
Steels

1. 강화되고 개선된 절삭 도구.

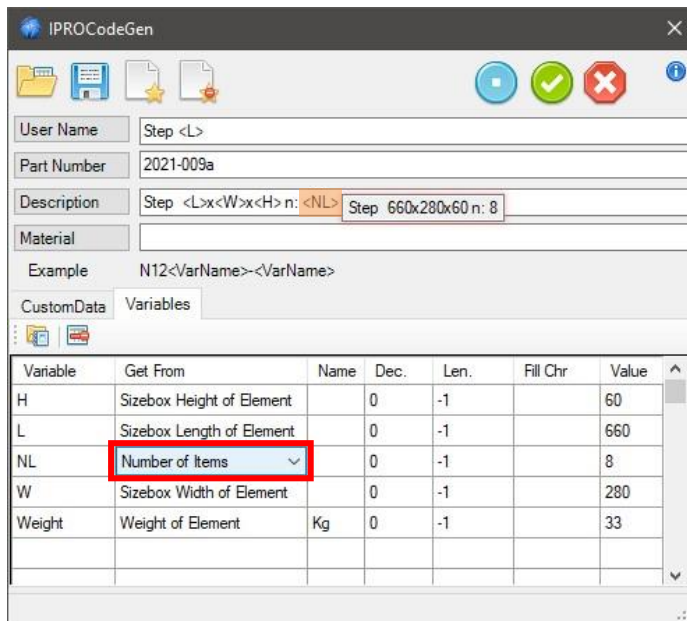


2. Steels 의 캡과 보강재 위치 설정 기능이 향상되었습니다. 배치된 캡의 유형에 따라 파트 번호의 접두사가 수정됩니다.

Steel 의 캡은 기본(접두 F), 상단(접두 T), 끝(접두 E) 로 구분되며, 사용자 설정 접두사, 파트 번호 또한 자동으로 확인 후, 정확한 파트번호로 기입됩니다.



Code Generator



IPROCodeGen

User Name: Step <L>

Part Number: 2021-009a

Description: Step <L>x<W>x<H> n: <NL> Step 660x280x60 n: 8

Material:

Example: N12<VarName>-<VarName>

CustomData: Variables

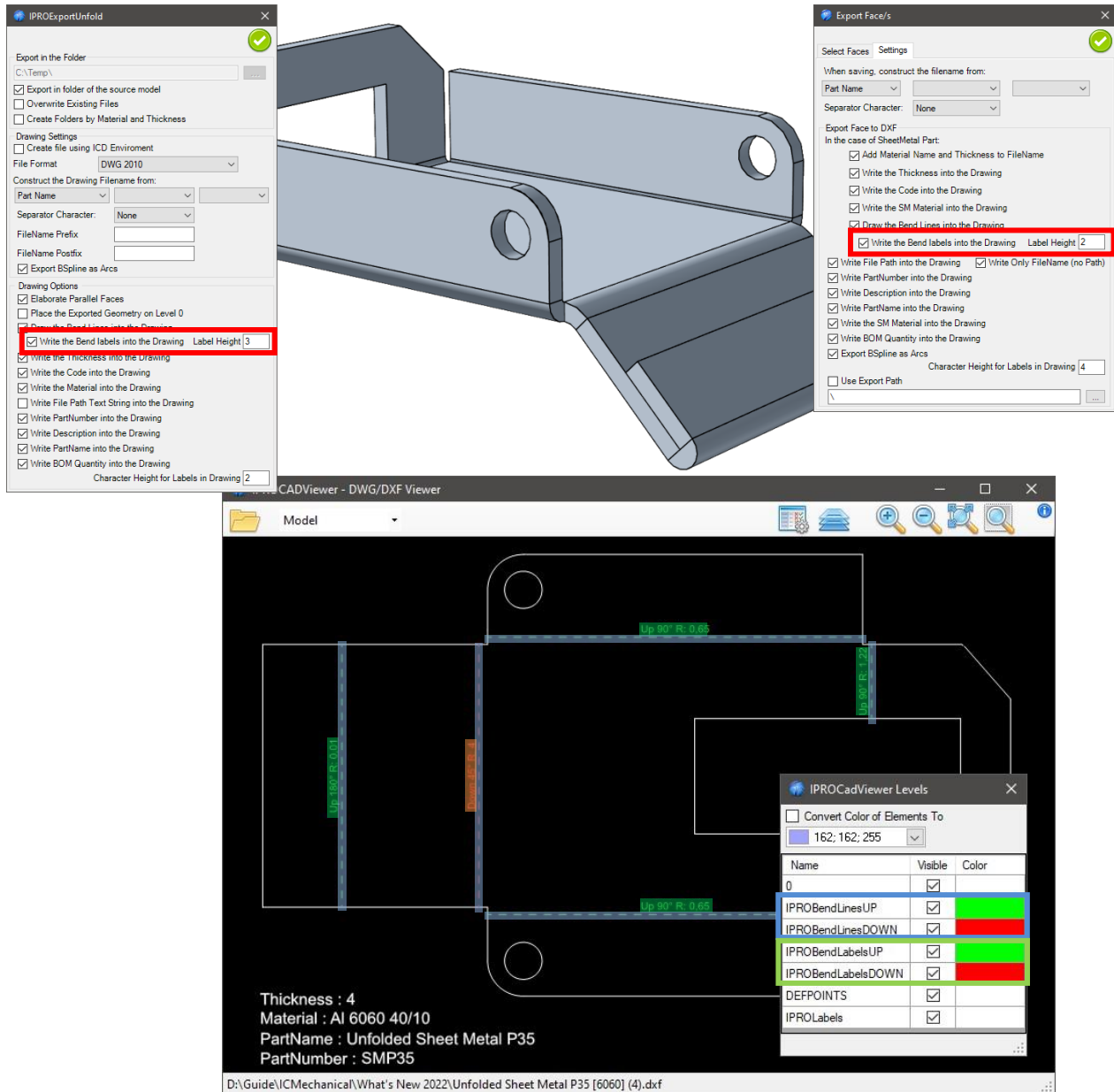
Variable	Get From	Name	Dec.	Len.	Fill Chr	Value
H	Sizebox Height of Element		0	-1		60
L	Sizebox Length of Element		0	-1		660
NL	Number of Items		0	-1		8
W	Sizebox Width of Element		0	-1		280
Weight	Weight of Element	Kg	0	-1		33

서로 연결된 파트들의 수를 감지하는 기능이 추가되었습니다.



Face to DXF – 접하지 않은 파트 추출

선과 밴드 라벨은 두 개의 별도 레이어로 그룹화 됩니다. 밴드 라벨 텍스트의 높이 조절 옵션도 추가되었습니다.

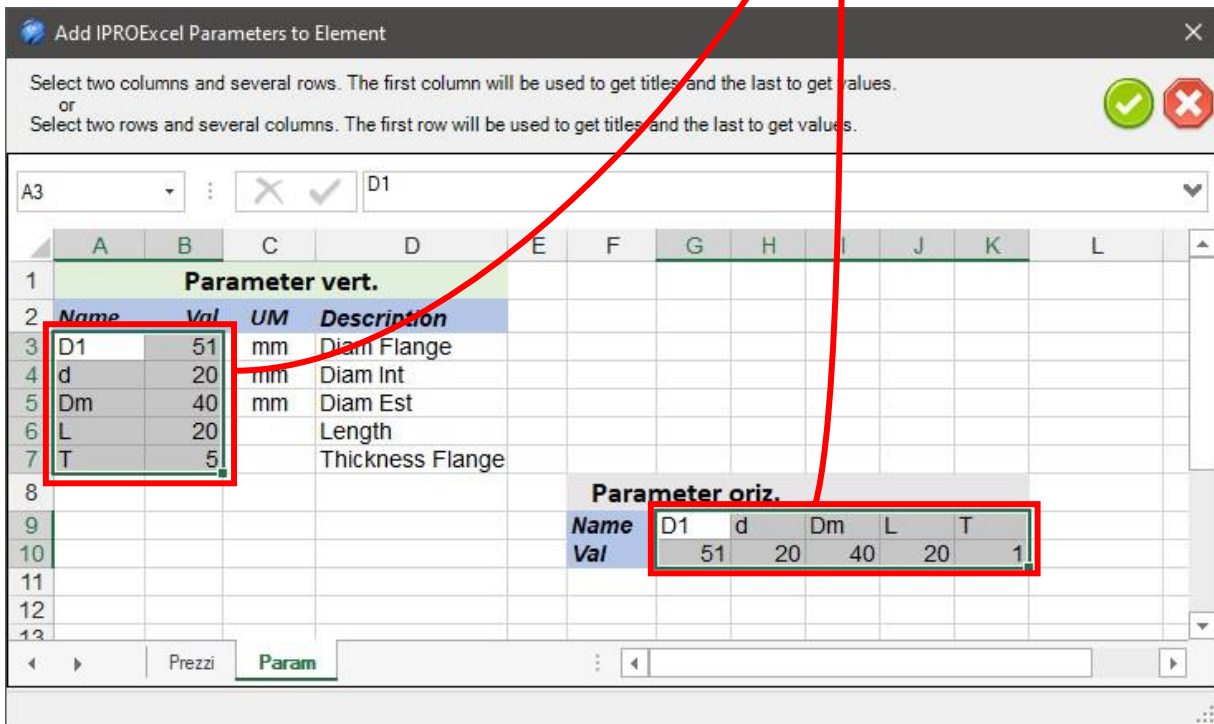
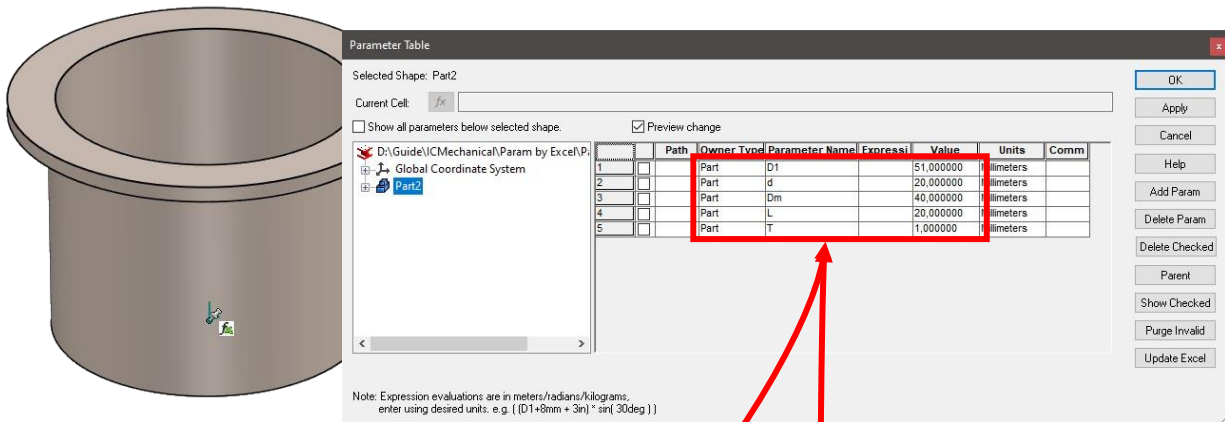


엑셀을 통한 파라미터 생성

이 도구는 엑셀 파일에서 파라미터를 생성/설정 하는데 사용됩니다. 엑셀 파일의 선택은 대화상자 형태이며, 없을 시에 파라미터가 생성됩니다. 파라미터 값은 엑셀 값에 의해 정해집니다.



파트에 가까운 아이콘이 이 조건을 보여줍니다. 또한 마우스 우클릭으로 엑셀 파일을 열고 관련 파라미터를 확인하고 엑셀 파일의 현재 값으로 파라미터를 업데이트 할 수 있습니다.



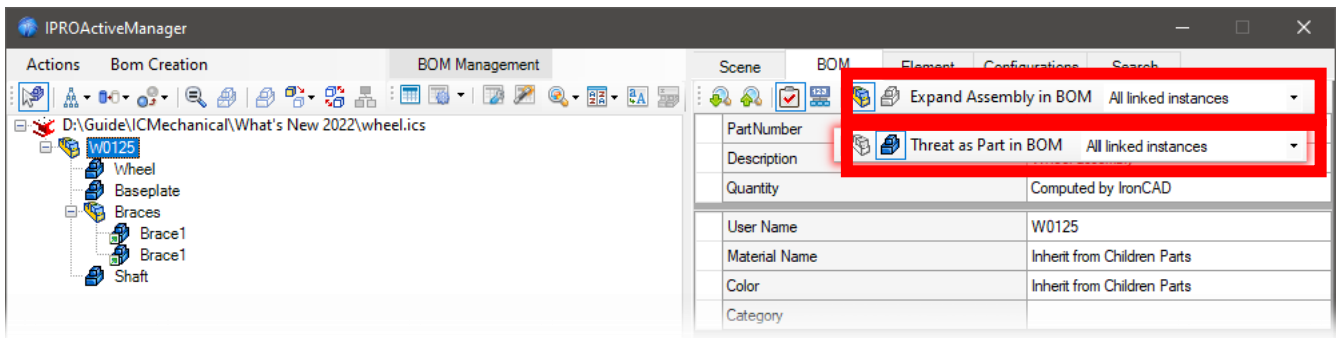
IPROActiveManager 도구

IPROActiveManager 도구를 통해 생산성을 향상시킬 수 있는 몇 가지 새로운 기능과 많은 시간과 관리가 필요한 작업들을 간단하게 할 수 있는 기능들을 추가했습니다.



유저 인터페이스 개선

파트로 처리되는 어셈블리의 선택이 개선되었습니다. 이제 두 개의 아이콘이 있고 하나는 다른 하나를 제외시킵니다.

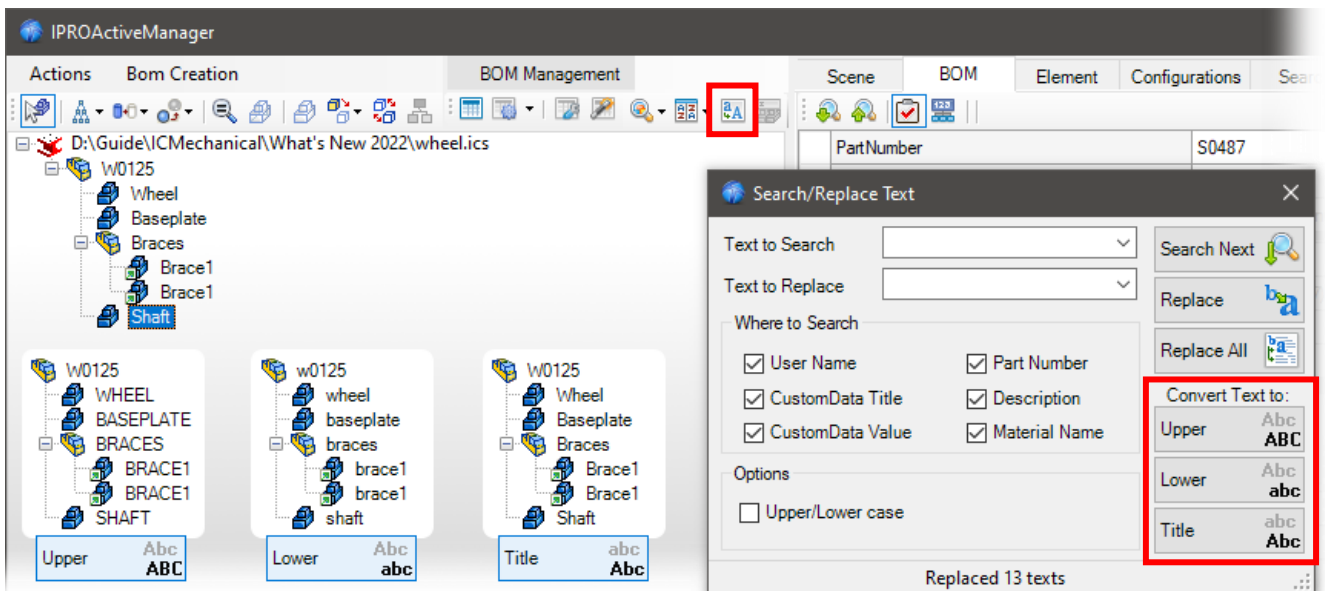


Sort Ordering

BOM 에서의 재주문 계산 성능이 향상되었습니다.

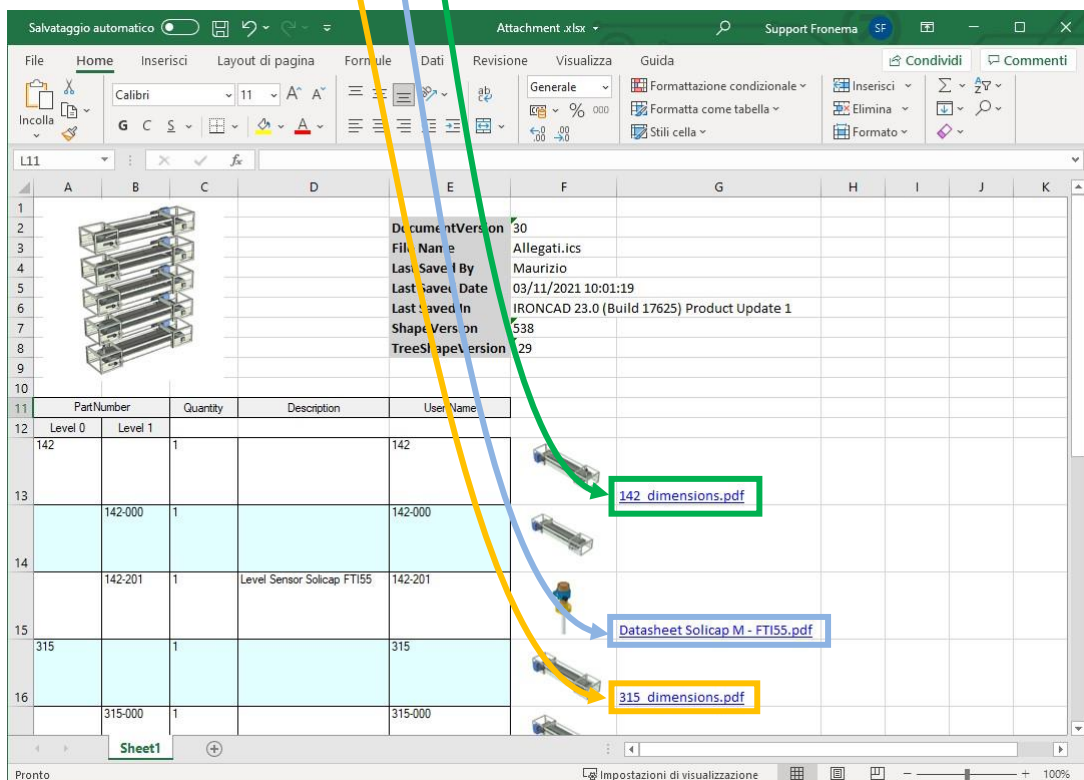
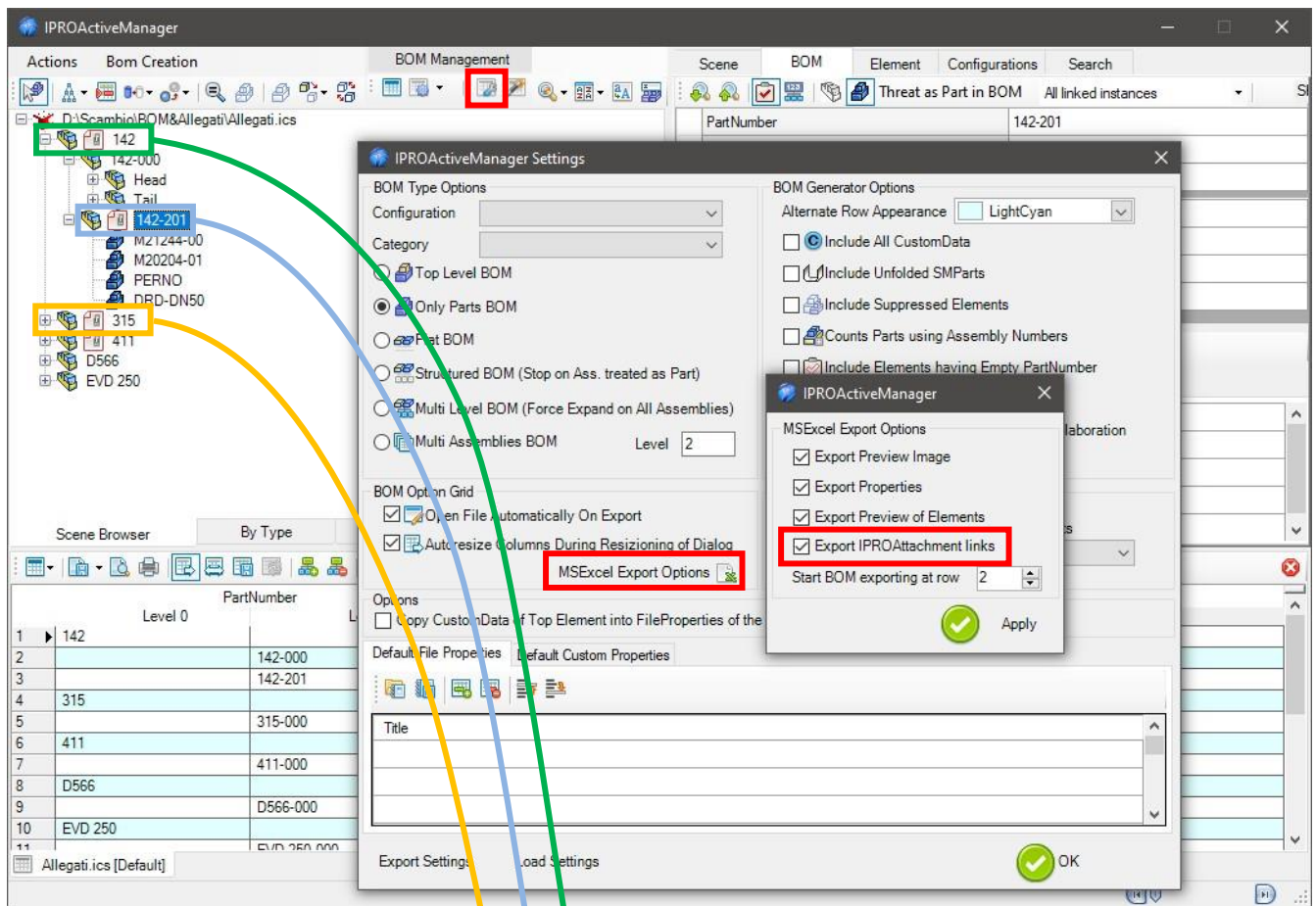
Search Text

텍스트 검색/바꾸기 대화 상자에서 대문자 – 소문자 – 제목 대소문자로 텍스트를 변환할 수 있습니다.



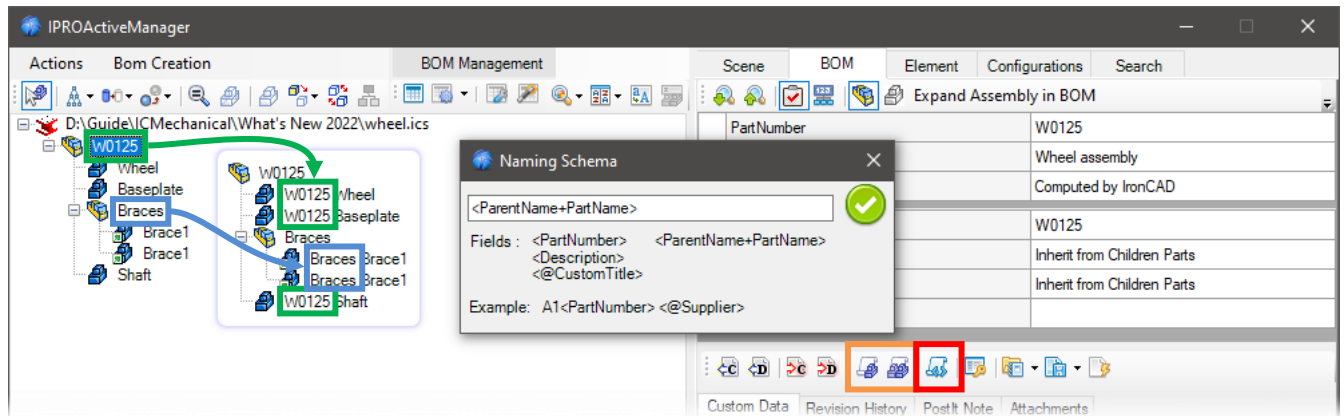
Export to Excel

IProAttission 파일(pdf, dxf, doc, 웹 링크 등)을 내보내고 Excel 파일에 첨부에 대한 링크를 삽입하는 옵션이 추가되었습니다.



Rename Part

상위 어셈블리 이름을 포함하도록 부품 이름을 바꾸는 옵션 <Parent Name + Part Name> 기능이 추가되었습니다.



Bom 구성

BOM 구성에 "Where Used" 옵션이 추가되었습니다.

이 옵션의 영역에는 상위 요소의 파트번호가 기입됩니다.

