




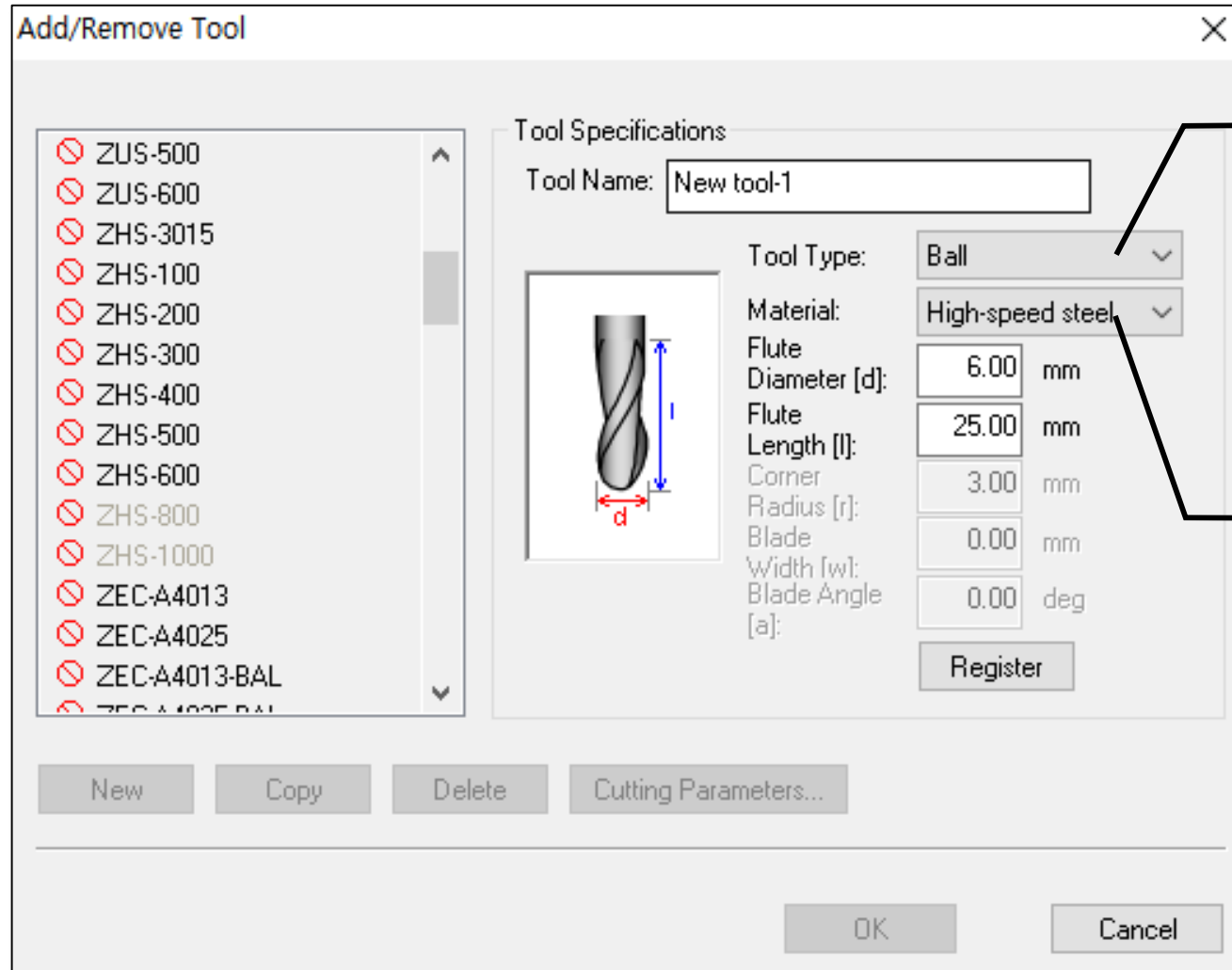


End Mill의 종류

Square(Flat)	Ball	Radius	Conical	Drill
				
플랫 팁, 절단 용도	끝이 둥근 절단 용도	모서리가 둥근 플랫 팁	끝이 뾰족한 조각하는 용도	팁에 날 구성. 드릴링 공정 전용
바닥과 측면에 블레이드가 있습니다. 측면 날은 공작물을 절단하는 데 사용 가능하지만, 절삭 부하가 커서 일반적으로 사용되지 않습니다. 평면 절삭에 적합합니다. 표면 평탄화 및 드래프트 절단에 자주 사용됩니다.	팁 모양은 반구형입니다. 끝과 측면 블레이드가 있습니다. 일반적으로 팁의 반구형 영역을 사용하여 절삭합니다. 공작물의 포인트 절삭을 수행하기 때문에 절단 표면은 상당히 매끄럽게 마무리 됩니다. 마무리 작업에 주로 사용됩니다.	Square + Ball 엔드밀의 장점을 갖는 엔드밀입니다. 코너 영역과 측면을 사용하여 공작물을 절삭합니다. 밀링 자국이 잘 남지 않으며 볼 엔드 밀보다 코너 부분을 깊게 절삭 가능합니다. 드래프트 절단에 자주 사용됩니다.	텍스트 문자와 같이 좁고 얇은 홈을 조각하는 데 적합합니다.	위에서 공작물을 뚫을 때 사용됩니다. 구멍 직경은 드릴 직경과 동일합니다.

End Mill 등록(타입, 소재 종류)

상단 메뉴 바에서 Options - Add/Remove Tool 팝업창



Tool Type: End Mill 모양을 선택합니다.
* 앞장 End Mill 종류를 참고하세요.

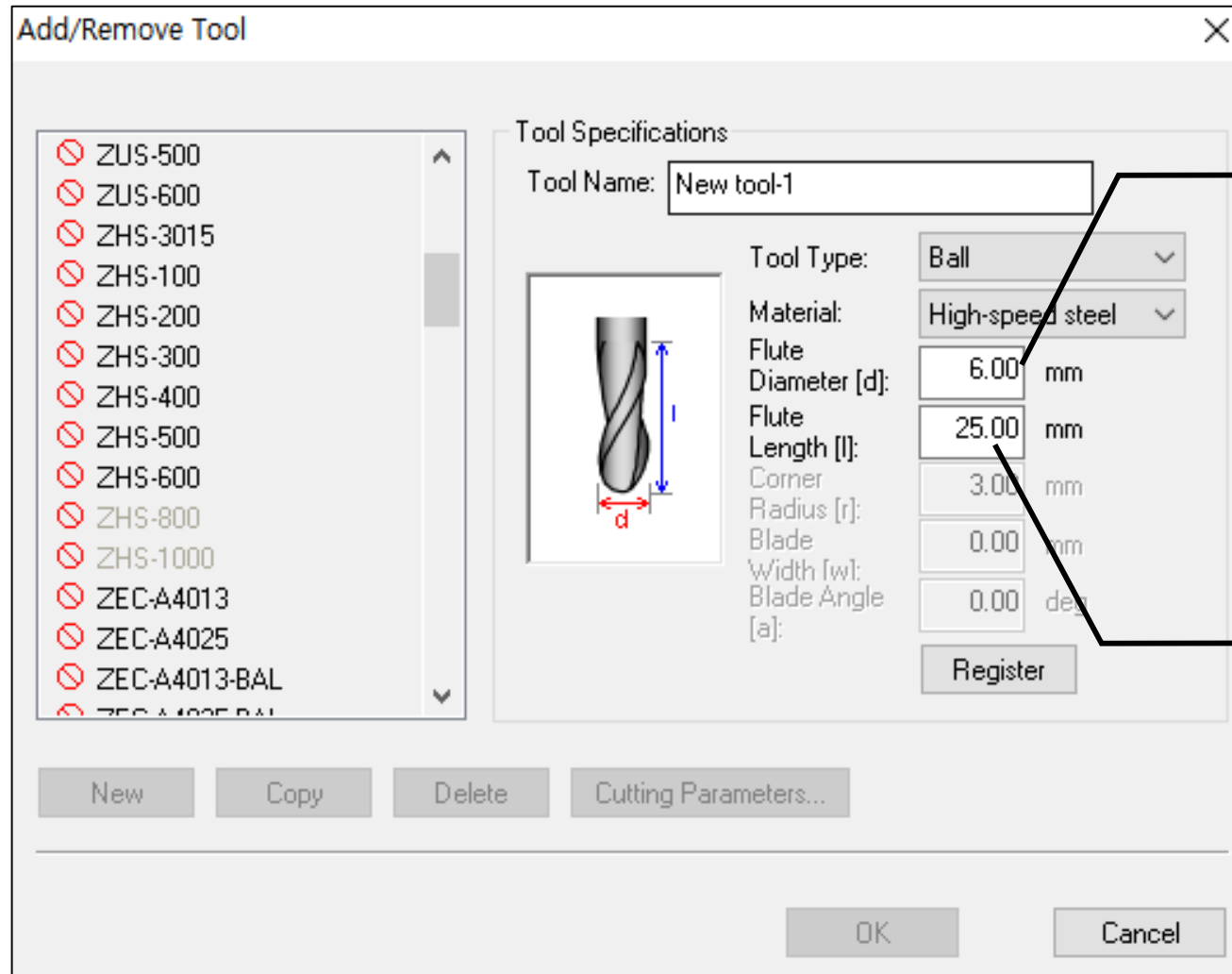
- Straight
- Ball
- Radius
- Conical
- Drill

Material: End Mill 소재를 선택합니다.
* 통상 End Mill 제품에 표기되어 있습니다.

- High-speed steel
플라스틱, 발포, 발사 등에 적합.
- Cemented carbide:
알루미늄, 활동, 단단한 목재 등에 적합

End Mill 등록(날 직경, 날 길이)

상단 메뉴 바에서 Options – Add/Remove Tool 팝업창

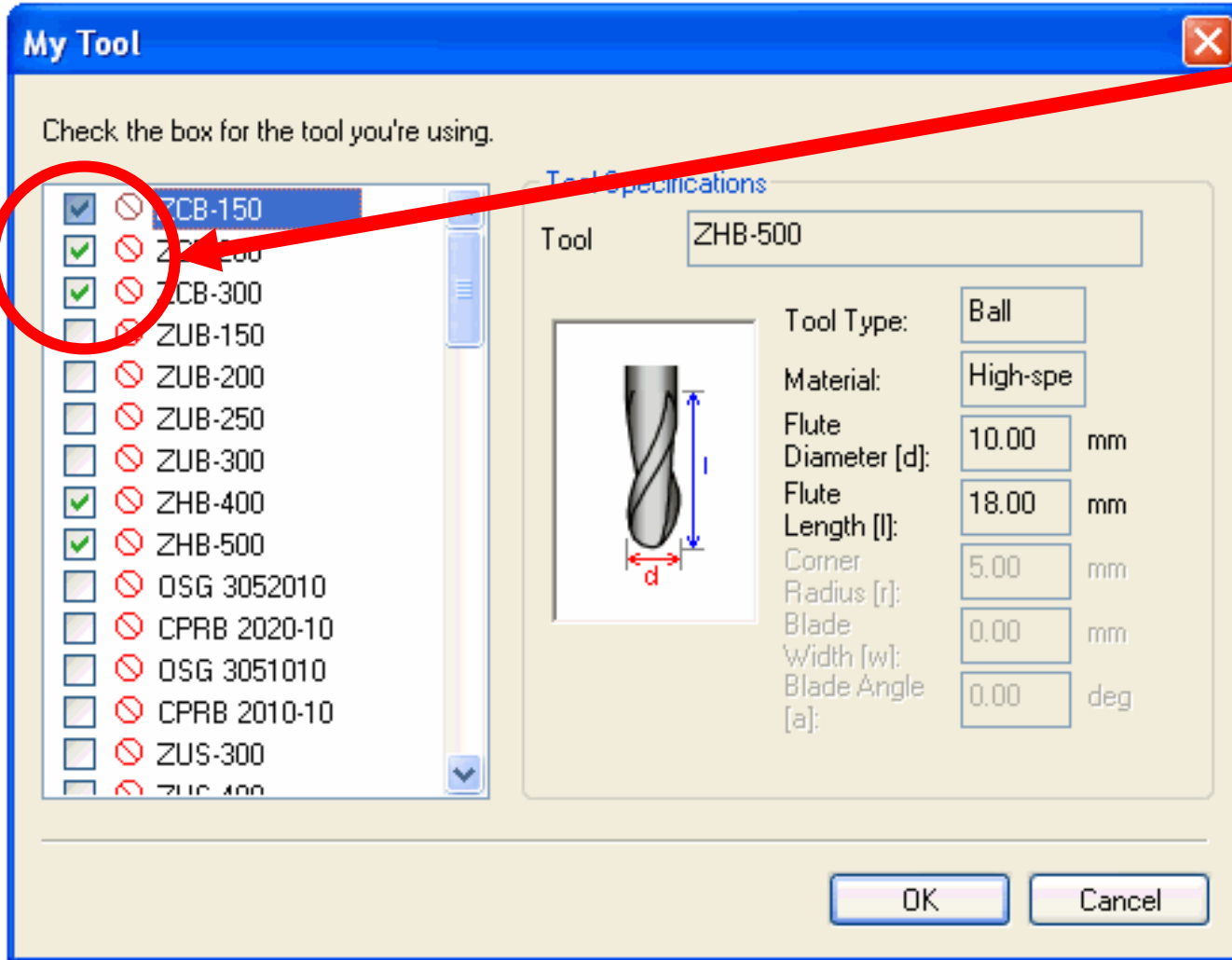


Diameter[d]: Tip의 직경을 입력합니다.
* 중앙 그림에 측정 위치가 나와있습니다.

Flute Diameter[l]: 날장의 길이를 입력합니다.
* 중앙 그림에 측정 위치가 나와있습니다.

등록 된 End Mill 활성화 체크

상단 메뉴 바에서 Options - My Tool 팝업창



Add/Remove tool에서 등록한 End Mill을 My Tool에서 항목에서 체크를 설정해야만 사용할 수 있습니다.

