

디자인도면

물품류

제8류

디자인의 대상이 되는 물품

드릴용 팁

디자인의 설명

1. 재질은 금속으로 된 것임.
2. 본 디자인은 기존의 드릴용 팁이 평면끼리의 접합으로 결합력이 낮아 작은 충격에도 분리되는 현상이 있는 반면, 이 디자인은 참고도면 1.1과 같이 드릴용 팁 하부에 테이퍼를 주고 드릴 단부에 테이퍼가 접하는 경사형 결합부를 돌출시켜서 끼움 결합 후 용접결합되어 결합강도를 높이도록 한 것임.
3. 도면 1.1은 이 디자인의 전체적인 형태를 나타낸 도면대용 사시 사진이며, 도면 1.2는 정면을 나타낸 도면대용 사진이고, 도면 1.3은 배면을 나타낸 도면대용 사진이며, 도면 1.4는 좌측면을 나타낸 도면대용 사진이고, 도면 1.5는 우측면을 나타낸 도면대용 사진이며, 도면 1.6은 평면을 나타낸 도면대용 사진이고, 도면 1.7은 저면을 나타낸 도면대용 사진이고, 참고도면 1.1은 이 디자인이 사용되는 것을 표현한 것임.

디자인 창작 내용의 요점

이 드릴용 팁 디자인의 형상과 모양의 결합을 디자인의 창작내용의 요점으로 함.

도면 1.1



도면 1.2



도면 1.3



도면 1.4



도면 1.5



도면 1.6



도면 1.7



참고도면1.1

사용상태도

