

재료 번호 1.4314 · 클래스 1.4

1.4314

화학 성분, 기계적·물리적 특성값, 그리고 3개 지역의 규격 명칭 86건.

밀도 7.85 g/cm ³	다른 규격 명칭 86 3개 지역	특성값 8 수록
-------------------------------------	-----------------------------	--------------------

화학 성분

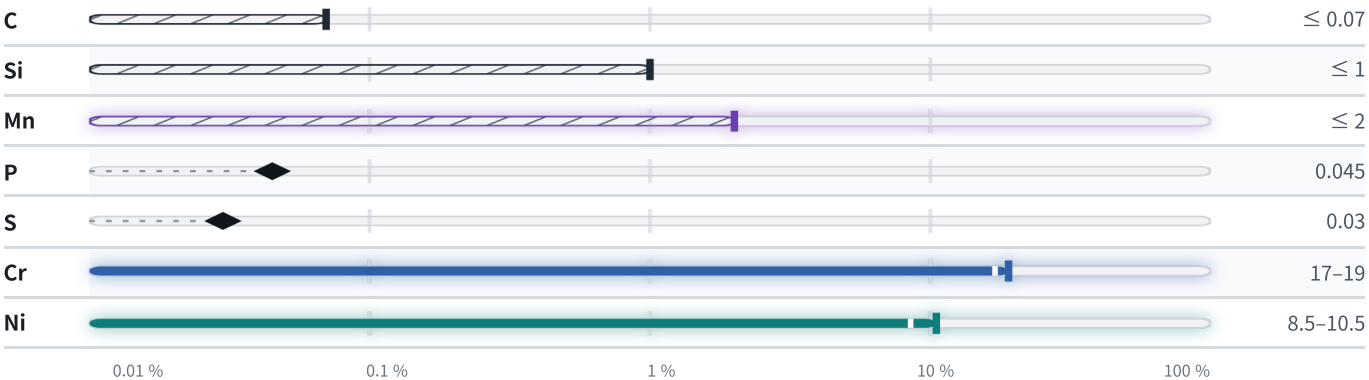
질량 비율(%)

이 합금의 정체



● 철 — 잔부이며, 어떤 규격에도 명시되지 않습니다 — 69.4 % ● Cr — 18 % ● Ni — 9.5 % ● Mn — 2 % ● 미량 원소 및 불순물 · 1.1%

로그 눈금(0.01 %~100 %) — 여기의 모든 값은 자릿수 단위로 직접 비교할 수 있습니다.



이 눈금은 로그 눈금이며, 합금 내 원소의 있는 그대로의 비율이 아닙니다. 0.01%와 100%를 하나의 그림 안에 정직하게 담는 유일한 방법이며, 여기의 어떤 값이든 서로 비교할 수 있다는 뜻입니다.

예측 변태 온도

이 강종의 변태 온도를 예측하기에 기록된 성분이 충분하지 않습니다 — 누락: Mo.

물리적 성질

1개 값

항목	값	단위
밀도	7.85	g/cm ³

규격별 명칭

명칭 86건 · 이 중 2건은 동일로 확인

미국	65	A837	astm
S30400 이 강종의 고유 명칭	uns	A851	astm
S30500	uns	A879	astm
30304	aisi-sae	A880	astm
30305	aisi-sae	A899	astm
304 이 강종의 고유 명칭	aisi-sae	A908	astm
305	aisi-sae	A943	astm
A1012	astm	A965	astm
A1022	astm	A988	astm
A1049	astm	F1667	astm
A182	astm	F2215	astm
A193	astm	F593	astm
A194	astm	F594	astm
A213	astm	F738	astm
A240	astm	F836	astm
A249	astm	F837	astm
A269	astm	F879	astm
A270	astm	F880	astm
A276	astm		
A312	astm	미국 / 항공우주	20
A313	astm	5501	ams
A314	astm	5511	ams
A320	astm	5513	ams
A336	astm	5514	ams
A358	astm	5560	ams
A368	astm	5563	ams
A376	astm	5564	ams
A403	astm	5565	ams
A409	astm	5566	ams
A430	astm	5567	ams
A473	astm	5639	ams
A478	astm	5685	ams
A479	astm	5686	ams
A492	astm	5697	ams
A493	astm	5857	ams
A511	astm	5868	ams
A554	astm	5910	ams
A580	astm	5911	ams
A593	astm	5912	ams
A632	astm	5913	ams
A666	astm	브라질	1
A688	astm		
A738	astm	304	abnt
A774	astm		
A793	astm		
A813	astm		
A814	astm		
A836	astm		

사용 시 유의 사항. 본 자료는 공개된 규격과 제조사 문서를 바탕으로 최선을 다해 정리한 것입니다. 재료 시험이나 EN 10204에 따른 검사 문서를 대신하지 않습니다. EN 10204 2.1, 3.1 또는 3.2에 따른 밀 시트는 문의 시 함께 요청해 주십시오. 항상 현행 판 규격이 우선합니다.

1.4314 관련 문의

견적, 재고, 밀 시트 또는 기술 문의 — 소재 페이지에서 바로 가능합니다.

문의 시작하기

온라인 데이터시트	재질 검색	재료 번호	발행
소재 페이지 보기	전체 재질 검색	1.4314	2026. 8. 26.