

재료 번호 1.3339 · 클래스 1.3

SKH9

재료 번호 1.3339

HS 6-5-2(으)로도 표기

화학 성분, 기계적·물리적 특성값, 그리고 15개 지역의 규격 명칭 21건.

밀도 7.85 g/cm ³	다른 규격 명칭 21 15개 지역	특성값 12 수록
-------------------------------------	------------------------------	---------------------

화학 성분

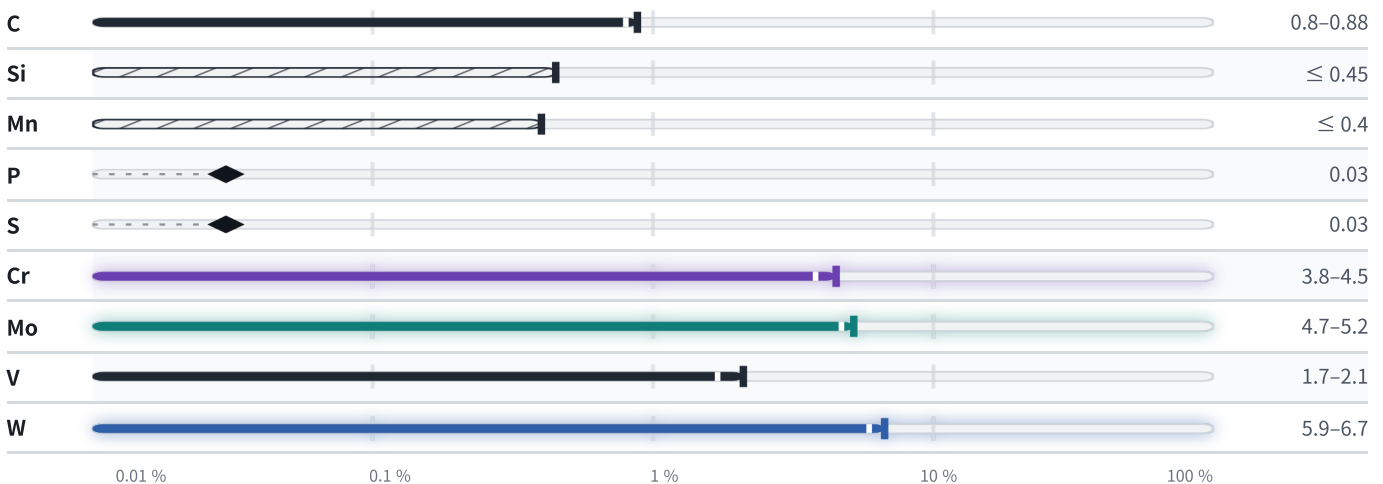
질량 비율(%)

이 합금의 정체



● 철 — 잔부이며, 어떤 규격에도 명시되지 않습니다 — 80.9 % ● W — 6.3 % ● Mo — 5 % ● Cr — 4.2 % ● 미량 원소 및 불순물 · 3.7%

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: Ni.

기계적 성질

3개 상태, 3개 값

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	262
상태 · 치수	HB
(annealing) , GOST 19265-73	255
상태 · 치수	HB
Annealed	262

물리적 성질

3개 값

항목	값	단위
밀도	7.85	g/cm ³
변태점 Ac1	815	°C
변태점 Ar1	730	°C

규격별 명칭

명칭 21건 · 이 중 3건은 동일로 확인

유럽	3	일본	1
HS 6-5-2 이 강종의 고유 명칭	din-en	SKH51	jis
HS6-5-2 이 강종의 고유 명칭	din-en	중국	1
S6-5-2	din-en	W6Mo5Cr4V2	gb
미국	3	러시아 / CIS	1
T11302	uns	R6M5	gost
M2	aisi-sae	이탈리아	1
M2	astm	HS6-5-2	uni
국제	2	스웨덴	1
HS6-5-2	iso	2722	ss
HS6-5-2C	iso	체코	1
대한민국	2	19830	csn
SKH51 이 강종의 고유 명칭	ks	슬로바키아	1
SKH9	ks	19 830	stn
영국	1	폴란드	1
BM2	bs	SW7M	pn
프랑스	1		
Z85WDCV06-05-04-02	afnor		

오스트리아	1
S600	onorm

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.

SKH9 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	1.3339	2026. 9. 15.