

재료 번호 1.2567 · 클래스 1.2

ДИ22

재료 번호 1.2567

30WCrV17-2(으)로도 표기

화학 성분, 기계적·물리적 특성값, 그리고 10개 지역의 규격 명칭 21건.

밀도 7.85 g/cm ³	다른 규격 명칭 21 10개 지역	특성값 13 수록
-------------------------------------	------------------------------	---------------------

화학 성분

질량 분율(%)

이 합금의 정체



● 철 — 잔부이며, 어떤 규격에도 명시되지 않습니다 — 91.9 % ● W — 4.3 % ● Cr — 2.4 % ● V — 0.6 % ● 미량 원소 및 불순물 · 0.9%

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, Mo.

기계적 성질

2개 상태, 4개 값

상태 · 치수	RM N/mm ²	RE N/mm ²	KCU kJ/m ²
Bars	1700	1500	440
상태 · 치수			HB
4KH4VMFS (4X4BMΦC) (heat treatment) , GOST 5950-2000			241

물리적 성질

5개 값

항목	값	단위
밀도	7.85	g/cm ³
변태점 Ac1	830	°C
변태점 Ac3	910	°C
변태점 Ar3	750	°C
변태점 Ar1	670	°C

규격별 명칭

명칭 21건 · 이 중 1건은 동일로 확인

러시아 / CIS	7	일본	2
4Ch2W5MF	gost	SKD4	jis
4KH2V5MF	gost	SKD62	jis
4KH4VMFS	gost	폴란드	2
4X2B5MΦ	gost	WWS	pn
4X4BMΦC	gost	WWS1	pn
ДИ22	gost	유럽	1
ЭИ959	gost	30WCrV17-2 이 강종의 고유 명칭	din-en
미국	2	이탈리아	1
H12	aisi-sae	X30WCrV5-3KU	uni
T20812	aisi-sae	체코	1
프랑스	2	19 720	csn
X32WCrV5	afnor	오스트리아	1
Z32WCV5	afnor	BOHLERW105	onorm
국제	2		
30WCrV5	iso		
X30WCrV5-3	iso		

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.

ДИ22 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	1.2567	2026. 9. 9.