

513Л

szerepel 13KH14N3V2FR néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 7 szabványos megnevezés 1 régióból.

TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK	JELLEMZŐÉRTÉKEK
7 1 régióban	11 nyilvántartva

Kémiai összetétel

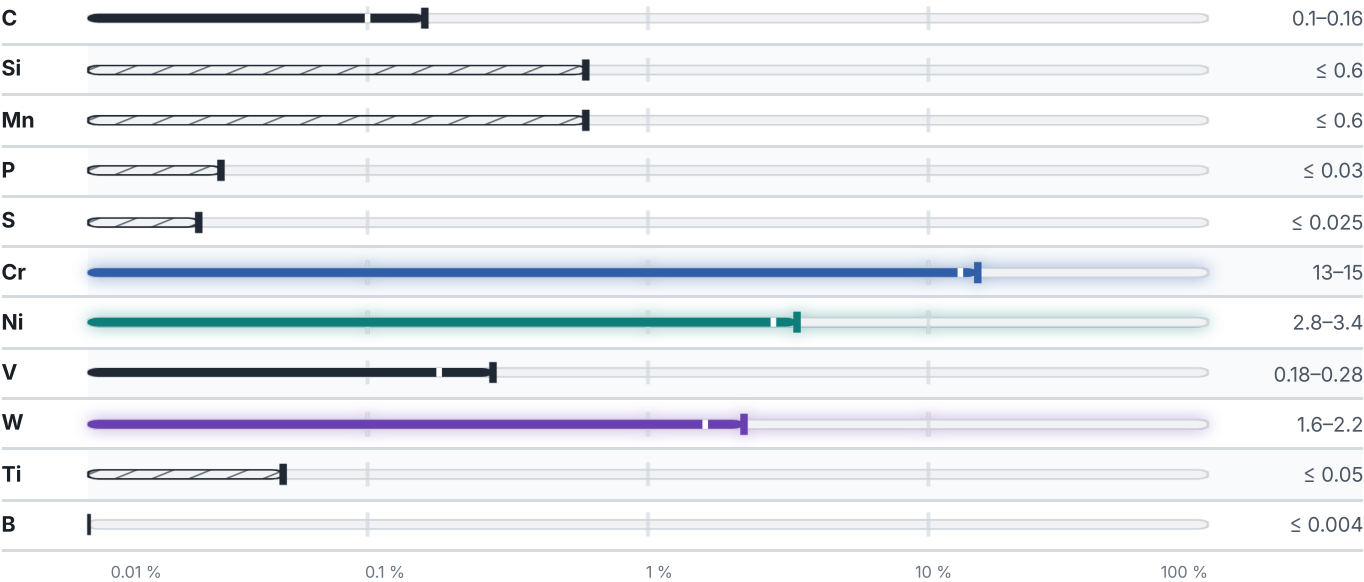
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 79.3 %
- Cr — 14 %
- Ni — 3.1 %
- W — 1.9 %
- Nyomelemek és szennyezők · 1.7 %

Logaritmus skála, 0,01 %-tól 100 %-ig — minden itteni érték közvetlenül összehasonlítható, dekádról dekádra.



A skála logaritmus, nem az elem ötvözetben belüli nyers aránya — csak így mutatható meg tisztán a 0,01% és a 100% egyetlen képen, és ez azt jelenti, hogy itt bármely érték összevethető bármely másikkal.

Becsült átalakulási hőmérsékletek

A minőség átalakulási hőmérsékletének becsüléséhez nincs elegendő nyilvántartott összetétel — hiányzik: Mo.

Mechanikai tulajdonságok

11 érték 3 állapotban

QUENCHING 1040 - 1060°C, OIL, DRAWING 640 - 680°C, AIR	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %	KCU kJ/m ²
to Ø 60	930	735	14	55	880
ÁLLAPOT · MÉRET	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %	KCU kJ/m ²
Bar, GOST 5949-75	1130	885	12	50	690
ÁLLAPOT · MÉRET					HB
13KH14N3V2FR (13X14H3B2ΦP) (annealing) , Bar GOST 5949-75					302

Megnevezések az egyes szabványokban

7 megnevezés · 1 azonosként igazolva

Oroszország / FÁK	7
13KH14N3V2FR A minőség saját neve	gost
13Kh14N3V2FRL	gost
13X14H3B2ΦP	gost
513Л	gost
X14HBΦP	gost
ЭИ736	gost
ЭИ736Л	gost

Megjegyzés a felhasználáshoz. Az adatokat legjobb tudásunk szerint, nyilvánosan hozzáférhető szabványokból és gyártói dokumentációkból állítottuk össze. Nem helyettesítik sem az anyagvizsgálatot, sem az EN 10204 szerinti átvételi bizonylatot. Az EN 10204 2.1, 3.1 vagy 3.2 szerinti műbizonylatot kérjük, az ajánlatkéréssel együtt igényelje. Mindig a szabvány hatályos kiadása az irányadó.

Ajánlatkérés: 513Л

Árajánlat, elérhetőség, műbizonylat vagy műszaki kérdés — közvetlenül az anyag oldalán.

Ajánlatkérés indítása

ADATLAP ONLINE	ANYAGKERESÉS	ANYAGSZÁM	KIADVA
Az anyag oldalára	Keresés az összes anyag között	—	2026. aug. 17.