

1X14H18B25P1

szerepel 09KH14N19V2BR1 néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 4 szabványos megnevezés 1 régióból.

TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 4 1 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 12 nyilvántartva
--------------------------------------	-------------------------------------

Kémiai összetétel

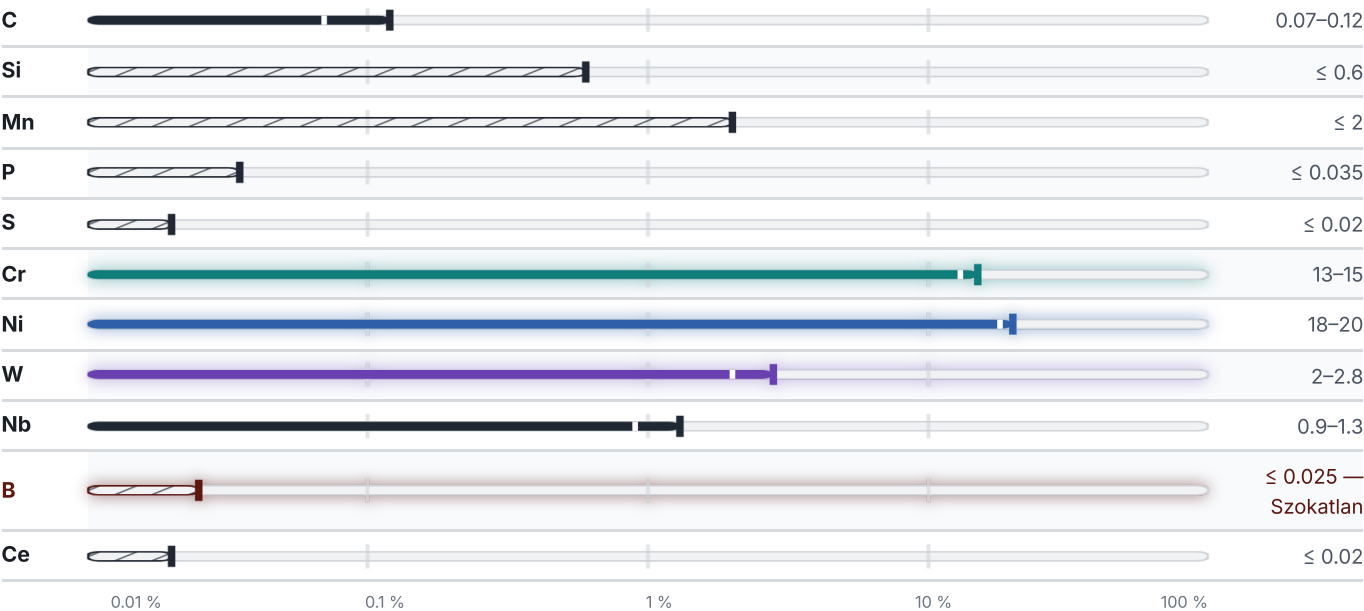
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 60.7 %
- Ni — 19 %
- Cr — 14 %
- W — 2.4 %
- Nyomelemek és szennyezők · 3.9 %

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



A skála logaritmus, nem az elem ötvözetben való 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 becsléséhez nincs elegendő nyilvántartott összetétel — hiányzik: Mo.

Mechanikai tulajdonságok

4 érték 1 állapotban

QUENCHING AND DRAWING	RM N/mm²	RE N/mm²	A5 %	Z %
Ø 60	510	215	30	44

Fizikai tulajdonságok

1 érték

ÁLLAPOT · MÉRET	RHO g/cm³	E GPa	ALPHA 10^-6/K	LAMBDA W/(m·K)
20	8.12	202	–	15.4
100	–	199	15.2	16.3
200	–	193	16.3	16.3
300	–	186	16.9	18
400	–	178	17.5	19.2
500	–	169	17.8	21.3
600	–	160	18.1	23.4
700	–	152	18.6	25.1
750	–	148	–	–
800	–	–	18.6	27.6

Technológiai jellemzők

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Hegeszthetőség	hard weldability.	

Megnevezések az egyes szabványokban

4 megnevezés · 1 azonosként igazolva

Oroszország / FÁK	4
09KH14N19V2BR1	A minőség saját neve gost
09X14H19B25P1	gost
1X14H18B25P1	gost
ЭИ726	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: 1X14H18B25P1
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. 16.