

ANYAGSZÁM 1.7323 · 1.7. OSZTÁLY

20MoCrS4

Anyagszám 1.7323

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 3 szabványos megnevezés 3 régióból.

SÚRÚSÉG 7.76 g/cm³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 3 3 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 8 nyilvántartva
------------------------------	---	---

Kémiai összetétel

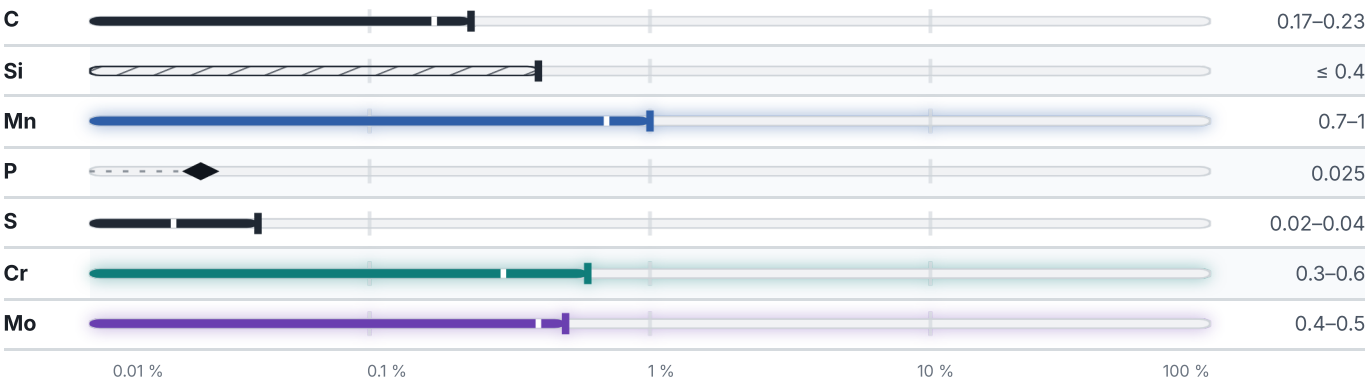
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 97.6 %
- Mn — 0.9 %
- Mo — 0.5 %
- Cr — 0.4 %
- Nyomelemek és szennyezők · 0.7 %

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 becsléséhez nincs elegendő nyilvántartott összetétel — hiányzik: Ni.

Mechanikai tulajdonságok

4 érték 4 állapotban

TREATED TO IMPROVE SHEARABILITY	HB
Treated to improve shearability	255
SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	207
TREATED TO HARDNESS RANGE	HB
Treated to hardness range	156–207
TREATED TO FERRITE-PEARLITE STRUCTURE AND HARDNESS RANGE	HB
Treated to ferrite-pearlite structure and hardness range	140–187

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.76	g/cm ³

Hőkezelés

4 eljárás

LÉPÉS	HŐMÉRSÉKLET	KÖZEG
Lágyítás	A hőmérséklet nincs megadva	—
Lágyítás	A hőmérséklet nincs megadva	—
Nemesítés	A hőmérséklet nincs megadva	—
Lágyítás	A hőmérséklet nincs megadva	—

Megnevezések az egyes szabványokban

3 megnevezés · 1 azonosként igazolva

Európa	1	Szerbia	1
20MoCrS4	A minőség saját neve din-en	Č.7480	srps
Spanyolország	1		
20MoCr5-1	une		

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: 20MoCrS4

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

[Ajánlatkérés indítása](#)

ADATLAP ONLINE

Az anyag oldalára

ANYAGKERESÉS

Keresés az összes anyag között

ANYAGSZÁM

1.7323

KIADVA

2026. aug. 29.