

ANYAGSZÁM 1.7262 · 1.7. OSZTÁLY

B18CrMo4-5KG

Anyagszám 1.7262

szerepel 15CrMo5 néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 63 szabványos megnevezés 19 régióból.

SÚRÚSÉG 7.85 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 63 19 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 8 nyilvántartva
--	---	---

Kémiai összetétel

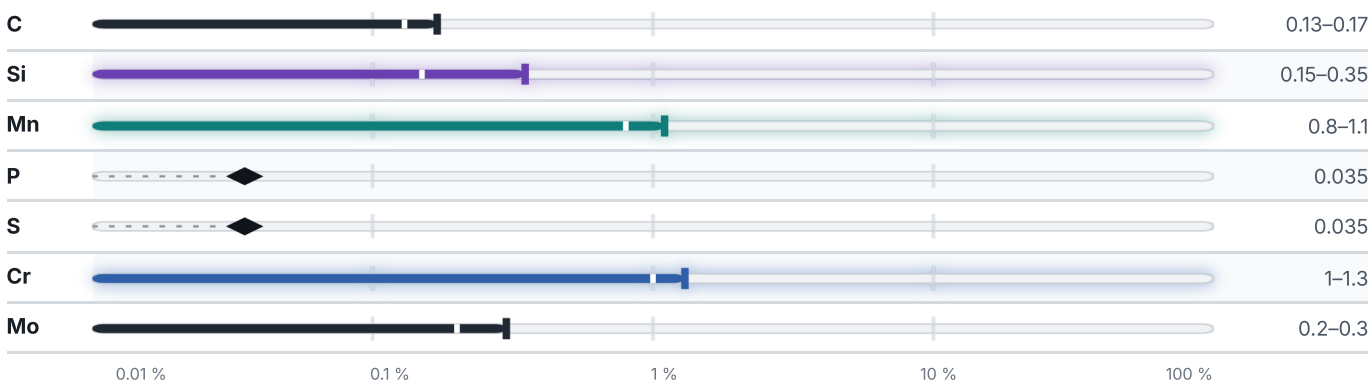
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 97.2 %
- Cr — 1.2 %
- Mn — 1 %
- Si — 0.3 %
- Nyomelemek és szennyezők · 0.5 %

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

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.85	g/cm³

Hőkezelés

3 eljárás

LÉPÉS	HŐMÉRSÉKLET	KÖZEG
source joins the operations with + / procedural order		
Normalizálás	900–960 °C	—
Megeresztés	680–730 °C	—
Edzés	900 °C	—
Megeresztés	680–750 °C	—
Normalizálás	900–960 °C	—
Megeresztés	680–730 °C	—
source joins the operations with + / procedural order		
Normalizálás	A hőmérséklet nincs megadva	—
Megeresztés	A hőmérséklet nincs megadva	—
source joins the operations with + / procedural order		
Normalizálás	A hőmérséklet nincs megadva	—
Megeresztés	A hőmérséklet nincs megadva	—

Megnevezések az egyes szabványokban

63 megnevezés · 1 azonosként igazolva

Egyesült Államok	8	Japán	8
A387Gr.12Cl.2	aisi-sae	SCM415	jis
K11562	aisi-sae	SCM415H	jis
K11564	aisi-sae	SFVAF12	jis
K11572	aisi-sae	STBA20	jis
K11597	aisi-sae	STBA22	jis
K11757	aisi-sae	STFA22	jis
K11789	aisi-sae	STPA20	jis
K12062	aisi-sae	STPA22	jis

Olaszország		7	Dél-Korea		3
13CrMo4-5	uni		SFVAF12		ks
14CrMo3	uni		STHA20		ks
16CrMo3	uni		STHA22		ks
18CrMo45KG	uni				
18CrMo45KW	uni		Európa		2
A18CrMo4-5KW	uni		1.7262	din-en	
B18CrMo4-5KG	uni		15CrMo5	A minőség saját neve	din-en
Egyesült Királyság		6	Oroszország / FÁK		2
13CrMo4-5	bs		15KhM		gost
1501-620	bs		15XM		gost
1501-621	bs				
620-440	bs		Lengyelország		2
620-470	bs		15HM		pn
620-540	bs		18HGM		pn
Franciaország		6	Magyarország		2
12CD4	afnor		13CrMo4-5		msz
13CrMo4-5	afnor		KL9		msz
14CrMo4-5	afnor				
15CD3.5	afnor		Svédország		1
15CD4.05	afnor		2216		ss
15CD4.5	afnor				
Kína		5	Csehország		1
12CrMo	gb		15121		csn
12CrMoG	gb				
15CrMo	gb		Szerbia		1
15CrMog	gb		Č.4720		srps
15CrMoR	gb				
Spanyolország		3	Románia		1
12CrMo4	une		14CrMo4		stas
14CrMo4-5	une				
F.2631	une		Ausztria		1
Bulgária		3	13CrMo4-4KW		onorm
13CrMo4-5	bds		Belgium		1
14ChM	bds		14CrMo45		nbn
15ChM	bds				

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: B18CrMo4-5KG

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

[Ajánlatkérés indítása](#)

ADATLAP ONLINE

Az anyag oldalára

ANYAGKERESÉS

Keresés az összes anyag között

ANYAGSZÁM

1.7262

KIADVA

2026. szept. 2.