

ANYAGSZÁM 1.1730 · 1.1. OSZTÁLY

XC48 / C45E

Anyagszám 1.1730

szerepel C45U néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 19 szabványos megnevezés 13 régióból.

SÚRÚSÉG 7.85 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 19 13 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 6 nyilvántartva
--	---	---

Kémiai összetétel

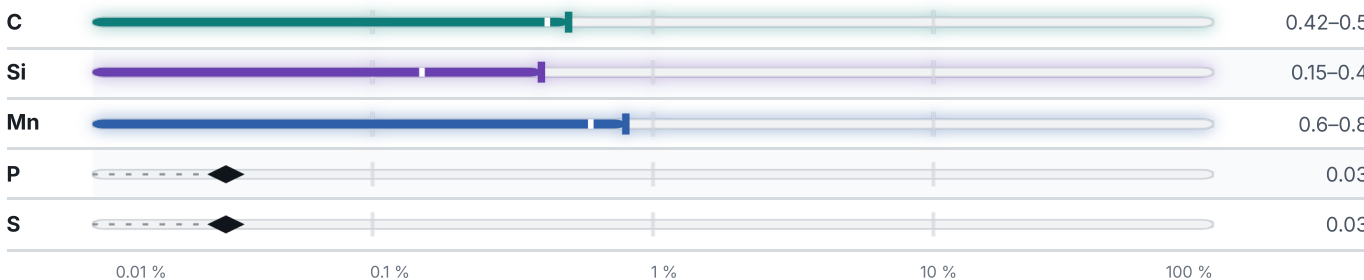
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 98.5 %
- Mn — 0.7 %
- C — 0.5 %
- Si — 0.3 %
- Nyomelemek és szennyezők · 0.1 %

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



A skála logaritmikus, 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, Cr, Mo.

Mechanikai tulajdonságok		1 érték 1 állapotban
SOFT ANNEALED		HB
Soft annealed		207

Fizikai tulajdonságok			1 érték
JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG	
Sűrűség	7.85	g/cm ³	

Megnevezések az egyes szabványokban			19 megnevezés · 4 azonosként igazolva		
Egyesült Államok			Franciaország		
G10450	A minőség saját neve	uns	XC48 / C45E		
1045	A minőség saját neve	aisi-sae	Spanyolország		
W1045 przybliż		aisi-sae	F.114		
A830		astm	Japán		
Európa		2	S45C przybliż.		
C45U	A minőség saját neve	din-en	Kína		
C45W	A minőség saját neve	din-en	45		
Csehország		2	Oroszország / FÁK		
19065		csn	45		
19083		csn	Olaszország		
Lengyelország		2	C45		
N7E		pn	Svédország		
stal narzędziowa węglowa		pn	1672		
Egyesült Királyság		1	Szlovákia		
080M46		bs	19 083		

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: XC48 / C45E
Árajánlat, elérhetőség, műbizonylat vagy műszaki kérdés — közvetlenül az anyag oldalán.

Ajánlatkérés indítása