

ML10Al

szerepel QSt36-3 néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 6 szabványos megnevezés 6 régióból.

TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK	JELLEMZŐÉRTÉKEK
6 6 régióban	6 nyilvántartva

Kémiai összetétel

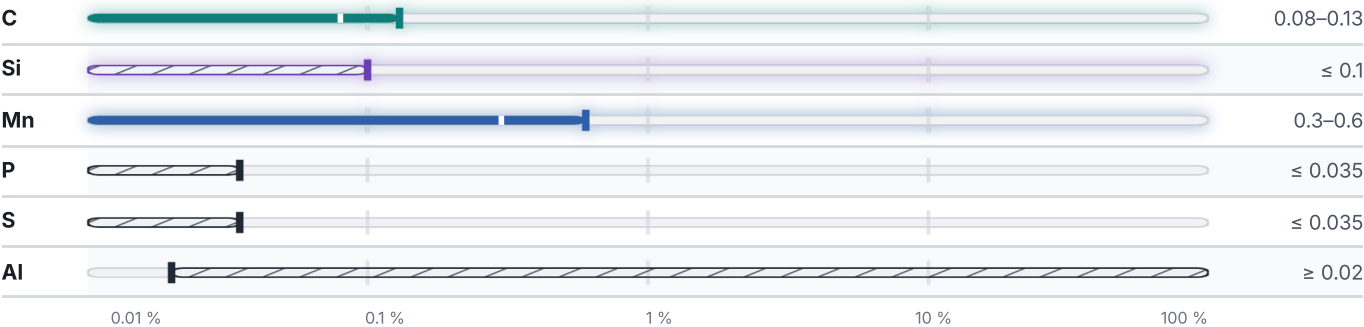
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 99.3 %
- Mn — 0.4 %
- C — 0.1 %
- Si — 0.1 %
- Nyomelemek és szennyezők · 0.1 %

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, Cr, Mo.

Mechanikai tulajdonságok

5 érték 2 állapotban

ÁLLAPOT · MÉRET	RM N/mm ²
≤ 12	≤ 430

ÁLLAPOT · MÉRET	RM N/mm ²		
≥ 12	≤ 430		
ÁLLAPOT · MÉRET	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %
25 – 25	400–700	≥ 250	≥ 15

Hőkezelés			1 eljárás
LÉPÉS	HŐMÉRSÉKLET	KÖZEG	
Izzítás	A hőmérséklet nincs megadva	—	

Megnevezések az egyes szabványokban		6 megnevezés · 1 azonosként igazolva	
Európa	1	Japán	1
QSt36-3	din-en	SWRCH10A	jis
Egyesült Államok	1	Kína	1
1012	astm	ML10AI A minőség saját neve	gb
Nemzetközi	1	Dél-Korea	1
CC8A	iso	SWCH10A	ks

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: ML10AI

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. 18.