

12Cr1MoVg

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 1 designazioni normative da 1 regioni.

ALTRE DESIGNAZIONI	CARATTERISTICHE
1 in 1 regioni	10 registrate

Composizione chimica

Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 96.8 % ● Cr — 1.1 % ● Mn — 0.6 % ● Mo — 0.3 % ● Tracce e impurità · 1.3 %

Scala logaritmica, dallo 0,01 % al 100 % — ogni valore qui è direttamente confrontabile, decade dopo decade.



La scala è logaritmica, non la quota grezza dell'elemento nella lega — l'unico modo onesto per mostrare 0,01 % e 100 % in un'unica immagine, e significa che ogni valore qui può essere confrontato con qualsiasi altro.

Temperature di trasformazione previste

calcolate dalla composizione · °C

AE3 PREVISTA 827 °C	AE1 PREVISTA 745 °C	ACM PREVISTA 423 °C	BS PREVISTA 544 °C
------------------------	------------------------	------------------------	-----------------------

Trattamento termico

2 cicli

FASE	TEMPERATURA	MEZZO
source joins the operations with + / procedural order		
Normalizzazione	980–1020 °C	—
Rinvenimento	720–760 °C	—
Tempra	950–990 °C	—
Rinvenimento	720–760 °C	—
Normalizzazione	980–1020 °C	—
Rinvenimento	720–760 °C	—
source joins the operations with + / procedural order		
Normalizzazione	Temperatura non indicata	—
Rinvenimento	Temperatura non indicata	—
Tempra	Temperatura non indicata	—
Rinvenimento	Temperatura non indicata	—

Designazioni nelle diverse norme

1 designazioni · 1 documentate come identiche

Cina	1
12Cr1MoVg Nome proprio della qualità	gb

Nota sull'utilizzo. I dati sono stati raccolti in scienza e coscienza da norme di pubblico accesso e da documentazione dei produttori. Non sostituiscono né una prova sui materiali né un documento di controllo secondo EN 10204. Richiedete il certificato di collaudo secondo EN 10204 2.1, 3.1 o 3.2 insieme alla vostra richiesta. Fa sempre fede la norma nella sua edizione vigente.

Richiesta per 12Cr1MoVg

Offerta, disponibilità, certificato di collaudo o una domanda tecnica: direttamente sulla pagina del materiale.

Invia una richiesta