

SCM435M

Composizione chimica, caratteristiche meccaniche e fisiche e 2 designazioni normative da 2 regioni.

ALTRE DESIGNAZIONI

2 in 2 regioni

CARATTERISTICHE

9 registrate

Composizione chimica

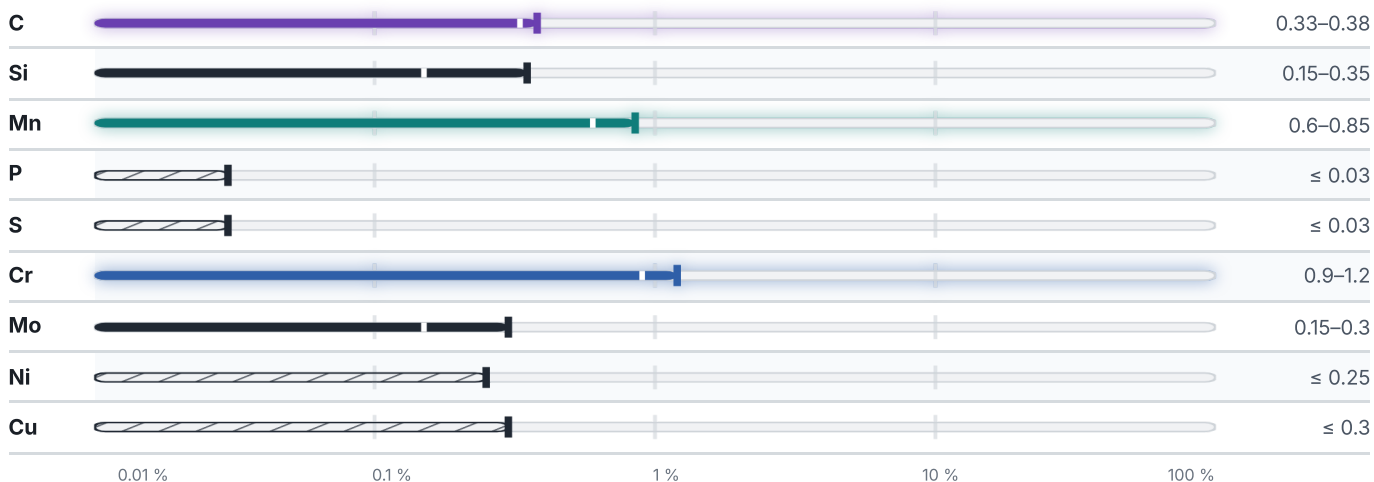
Frazione in massa in %

Che cos'è questa lega



● Ferro — il resto, che nessuna norma indica — 96.8 % ● Cr — 1.1 % ● Mn — 0.7 % ● C — 0.4 % ● Tracce e impurità · 1.1 %

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

784 °C

AE1 PREVISTA

743 °C

ACM PREVISTA

601 °C

BS PREVISTA

528 °C

Proprietà meccaniche

2 valori in 1 stati

STATO · DIMENSIONE	HV
Annealed	190
Cold-rolled	190–270

Designazioni nelle diverse norme

2 designazioni · 2 documentate come identiche

Giappone	1	Corea del Sud	1
SCM435M	Nome proprio della qualità jis	SCM435M	Nome proprio della qualità ks

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 SCM435M

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

Invia una richiesta

SCHEDA TECNICA ONLINE
Vai alla pagina del materiale

RICERCA GRADI
Cerca tra tutti i gradi

N. MATERIALE
—

EMESSA
8 set 2026