

NUMÉRO DE MATÉRIAU 2.4951 · CLASSE 2.4

XH78T

N° de matériau 2.4951

également répertorié sous NiCr20Ti

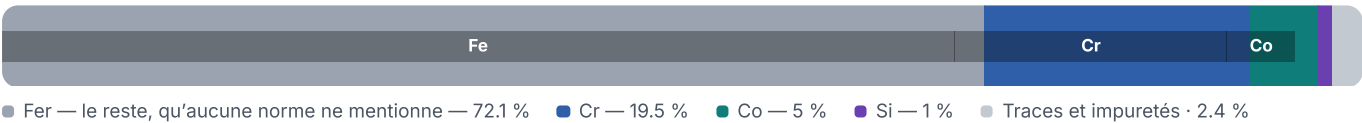
Composition chimique, caractéristiques mécaniques et physiques et 16 désignations normalisées issues de 6 régions.

MASSE VOLUMIQUE 7.85 g/cm ³	AUTRES DÉSIGNATIONS 16 dans 6 régions	CARACTÉRISTIQUES 14 répertoriées
--	---	--

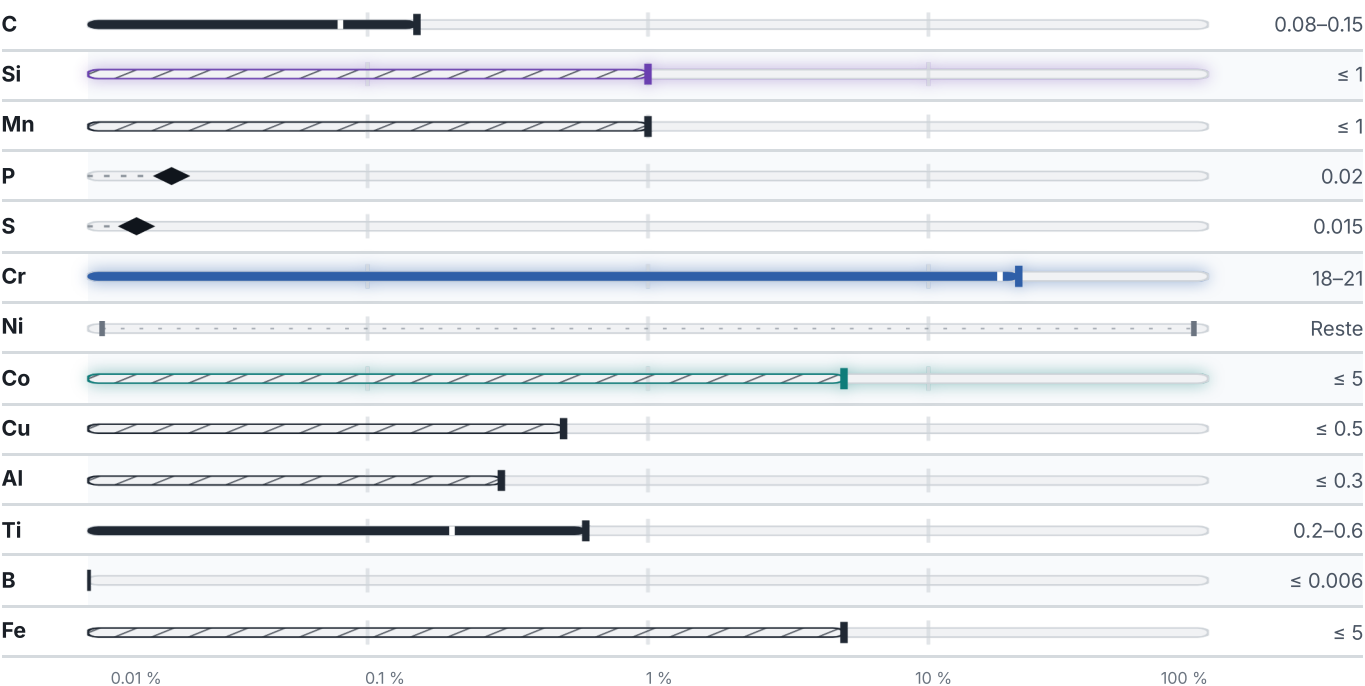
Composition chimique

Fraction massique en %

Ce qu'est cet alliage



Échelle logarithmique, de 0,01 % à 100 % — chaque valeur ici est directement comparable, décade après décade.



L'échelle est logarithmique, et non la part brute de l'élément dans l'alliage — la seule façon honnête de montrer 0,01 % et 100 % dans une seule image, et chaque valeur ici peut être comparée à n'importe quelle autre.

Températures de transformation prédites

La composition enregistrée est insuffisante pour prédire une température de transformation de cette nuance — manque : Ni, Mo.

Caractéristiques physiques

1 valeurs

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR	UNITÉ
Masse volumique	7.85	g/cm³

Désignations dans les différentes normes

16 désignations · 4 documentées comme identiques

États-Unis	5	États-Unis / Aérospatial	3
N06075	Nom propre de la nuance uns	5887	ams
N06076	Nom propre de la nuance uns	5888	ams
N06617	Nom propre de la nuance uns	5889	ams
B 166	astm		
B637	astm	International	2
		NiCr20Ti	iso
		NW6621	iso
Royaume-Uni	3		
2HR 504	bs		
HR 203	bs	Russie / CEI	2
HR 403	bs	ChN78T	gost
		XH78T	gost
		Europe	1
		NiCr20Ti	Nom propre de la nuance din-en

Remarque sur l'utilisation. Les données ont été rassemblées en toute bonne foi à partir de normes publiquement accessibles et de documents constructeurs. Elles ne remplacent ni un essai de matériau ni un document de contrôle selon EN 10204. Veuillez demander un certificat d'usine selon EN 10204 2.1, 3.1 ou 3.2 avec votre consultation. La norme dans son édition en vigueur fait toujours foi.

Demande concernant XH78T

Faire une demande

Offre, disponibilité, certificat d'usine ou question technique — directement sur la page du matériau.

FICHE TECHNIQUE EN LIGNE	RECHERCHE DE NUANCES	N° DE MATÉRIAU	ÉDITION
Voir la fiche du matériau	Rechercher toutes les nuances	2.4951	25 août 2026