

NUMÉRO DE MATÉRIAU 1.3802 · CLASSE 1.3

GX 120 Mn 13

N° de matériau 1.3802

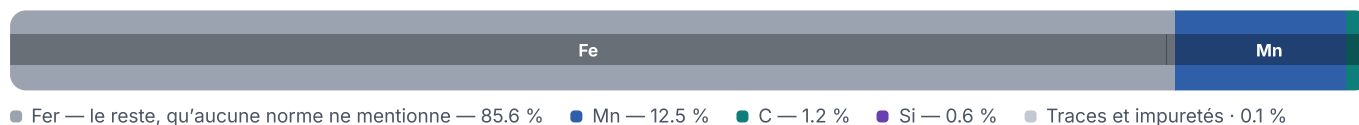
Composition chimique, caractéristiques mécaniques et physiques et 15 désignations normalisées issues de 6 régions.

MASSE VOLUMIQUE	AUTRES DÉSIGNATIONS	CARACTÉRISTIQUES
7.85 g/cm ³	15 dans 6 régions	6 répertoriées

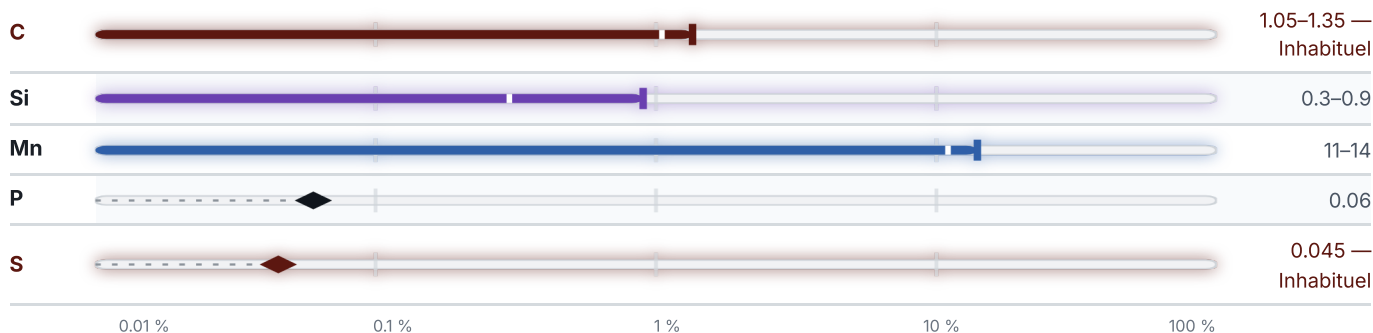
Composition chimique

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, Cr, Mo.

Caractéristiques physiques

1 valeurs

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR	UNITÉ
Masse volumique	7.85	g/cm³

Désignations dans les différentes normes

15 désignations · 2 documentées comme identiques

Royaume-Uni	5	Russie / CEI	3
BW 10	bs	120G13	gost
Ma2	bs	EI256	gost
Ma3	bs	G13	gost
Ma5	bs		
MaZ	bs	France	2
		GD 233	afnor
États-Unis	3	Z120M12	afnor
J91109	Nom propre de la nuanceuns		
K 700	aisi-sae	Europe	1
A128	astm	GX 120 Mn 13	Nom propre de la nuancedin-en
		Tchéquie	1
		422 920	csn

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 GX 120 Mn 13

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

Faire une demande

FICHE TECHNIQUE EN LIGNE	RECHERCHE DE NUANCES	N° DE MATÉRIAU	ÉDITION
Voir la fiche du matériau	Rechercher toutes les nuances	1.3802	25 août 2026