

3M962A

également répertorié sous 16KH11N2V2MF

Composition chimique, caractéristiques mécaniques et physiques et 4 désignations normalisées issues de 1 régions.

AUTRES DÉSIGNATIONS

4 dans 1 régions

CARACTÉRISTIQUES

10 répertoriées

Composition chimique

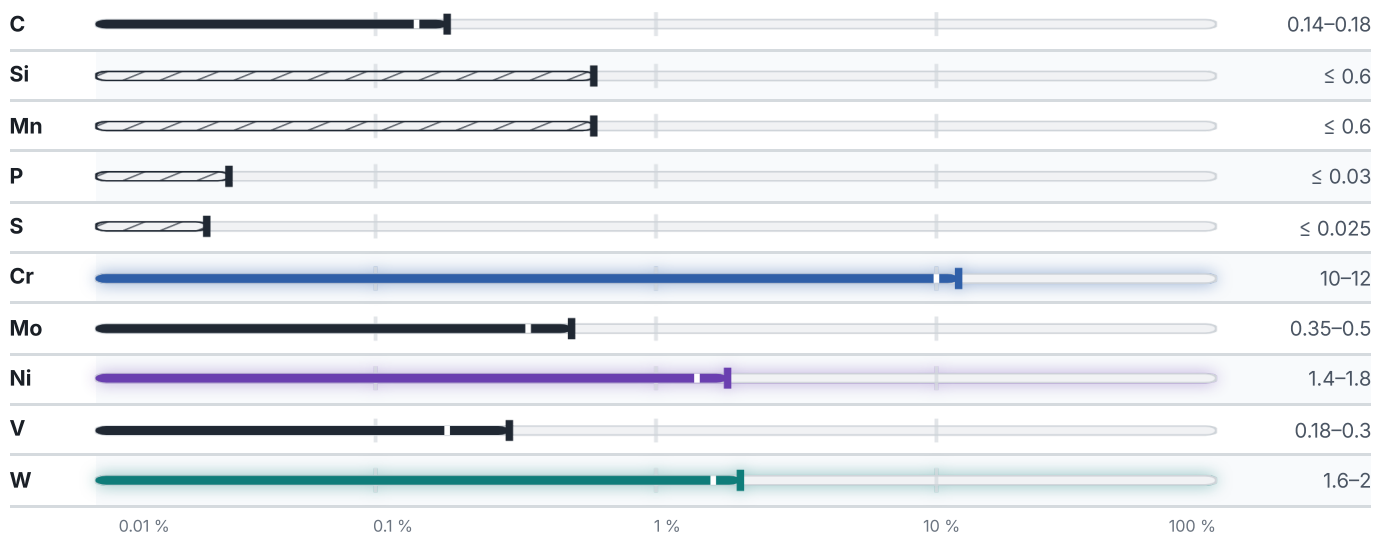
Fraction massique en %

Ce qu'est cet alliage



● Fer — le reste, qu'aucune norme ne mentionne — 83.5 % ● Cr — 11 % ● W — 1.8 % ● Ni — 1.6 % ● Traces et impuretés · 2.1 %

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 de cette nuance sort de la plage validée du modèle publié (une fenêtre de composition faiblement alliée), aucune température de transformation n'est donc prédite ici.

Caractéristiques mécaniques

5 valeurs pour 3 états

ÉTAT · DIMENSION	RM N/mm ²	A5 %
Sheet thin, GOST 5582-75	830	22

ÉTAT · DIMENSION	RM N/mm ²	A5 %
Sheet thin, GOST 5582-75	1320	10

ÉTAT · DIMENSION	HB
16KH11N2V2MF (16X11H2B2MΦ) , Bar GOST 5949-75	285

Désignations dans les différentes normes

4 désignations · 1 documentées comme identiques

Russie / CEI	4
16KH11N2V2MF	Nom propre de la nuance gost
16X11H2B2MΦ	gost
2X12H2BMΦ	gost
3И962А	gost

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 3И962А

[Faire une demande](#)

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

FICHE TECHNIQUE EN LIGNE Voir la fiche du matériau	RECHERCHE DE NUANCES Rechercher toutes les nuances	N° DE MATÉRIAU —	ÉDITION 17 août 2026
--	--	----------------------------	--------------------------------