



NOVALPES

— MÉTAUX FRANCE —

Acier • Inox • Aluminium • Laiton • Titane



TITANE & ALLIAGES HAUTES PERFORMANCES

Barres rondes — synthèse technique et références disponibles

ANALYSE TECHNIQUE PAR PRODUIT

N°	Matière / spécification	Désignation FR / AFNOR	EN / UNS	Forme	Dimensions (mm)
1	Ti Grade 5 - AMS 4928	TA6V (Ti-6Al-4V)	3.7165 / UNS R56400	Rond	Ø20.00 × 3 000
2	Ti Grade 5 - AMS 4928	TA6V (Ti-6Al-4V)	3.7165 / UNS R56400	Rond	Ø30.00 × 3 000
3	2.4856 - Alloy 625	NC22DNb	2.4856 / UNS N06625	Rond	Ø13.00 × 3 000
4	2.4668 / Alloy 718 - AMS 5662	NC19FeNb	2.4668 / UNS N07718	Rond	Ø10.00 × 3 000
5	2.4668 / Alloy 718 - AMS 5662	NC19FeNb	2.4668 / UNS N07718	Rond	Ø20.00 × 3 000
6	2.4668 / Alloy 718 - AMS 5662	NC19FeNb	2.4668 / UNS N07718	Rond	Ø30.00 × 3 000



Ti Grade 5

TA6V / AMS 4928

Alliage titane de référence pour l'aéronautique et les applications exigeant un excellent rapport résistance / poids et une forte résistance à la corrosion.



Légèreté & résistance



Alloy 625

2.4856 / NC22DNb

Alliage haute performance reconnu pour sa très forte résistance à la corrosion, aux milieux agressifs et aux environnements sévères.



Corrosion sévère



Alloy 718

2.4668 / NC19FeNb

Alliage haute performance destiné aux applications à haute résistance mécanique, fatigue élevée et tenue en température.



Haute performance



Note : les désignations françaises / AFNOR sont indiquées à titre de correspondance technique. La validation finale doit être faite selon le certificat matière et la spécification client.



132 Rue du Docteur Berthollet,
74700 Sallanches



NOVALPES@NOVALPESMETAUXFRANCE.COM



+33 (0)4 57 72 77 116