

## Data Sheet 29

### Aluminium 6082, T6 étiré

3.2315

ALMgSi1

EN 573-3

EN 754-3      EN 755-1/2      EN 755-1/2/3

#### Caractéristiques

C'est un alliage avec une combinaison de silicium et de magnésium.

- alliage robuste avec une bonne résistance à la corrosion
- usinable (longs copeaux)
- moyennement soudable (perte de robustesse suite à la chaleur)
- anodisable (techniquement)
- difficilement déformable

#### Domaines d'application

Offshore et domaine marin, systèmes hydrauliques, constructions plus lourdes, construction de machines

# TS métaux