

## Data Sheet 30

### Rond aluminium 6082 coulé

3.2315

AlMgSi1

#### Caractéristiques

Alliage avec une combinaison de magnésium et de silicium.

Alliage robuste avec une bonne résistance à la corrosion.

- moyennement soudable ( sensible à la fissuration à chaud)
- usinable
- pas de tensions dans le matériel
- valeurs mécaniques inférieures au matériel extrudé
- attention à l'anodisation (pas de garanties)
- difficilement déformable

#### Domaines d'application

Grues, ponts, constructions mécaniques, diverses applications dans le domaine du transport.

**TS métaux**