



## ARBRES PORTE HÉLICES

Nous fabriquons des arbres d'hélices dans différentes qualités d'acier et d'inox. Toutes les barres inox sont rectifiées selon des tolérances très précises, puis redressées, usinées et contrôlées avant expédition.

### ACIER INOXYDABLE «316L»

Le 316L est une qualité standard. Bien qu'ayant une bonne résistance à l'électrolyse, il n'a pas la résistance mécanique du TEMET 25. Pour cette raison, à puissance égale, des diamètres plus importants doivent être employés. Il convient parfaitement aux voiliers et aux vedettes faiblement motorisés. Le 316L est fourni jusqu'à des diamètres de 200 mm et des longueurs de 10m.

### ACIER INOXYDABLE «TEMET 26»

Alternative idéale pour les bateaux de plaisance, le Te-

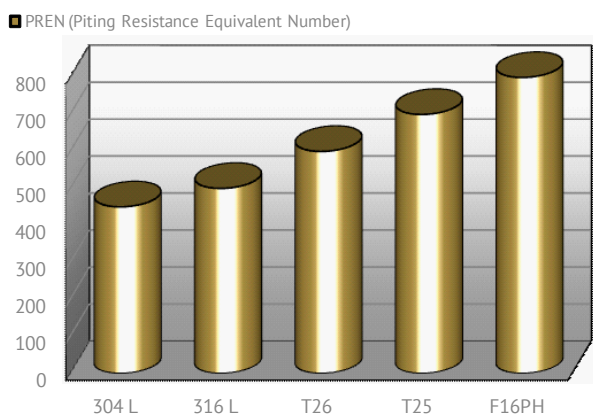
met 26 est un nouvel acier inoxydable issu du Temet 25, alliant les avantages de ce dernier et l'intérêt économique d'un inox 316L.

### ACIER INOXYDABLE «TEMET 25»

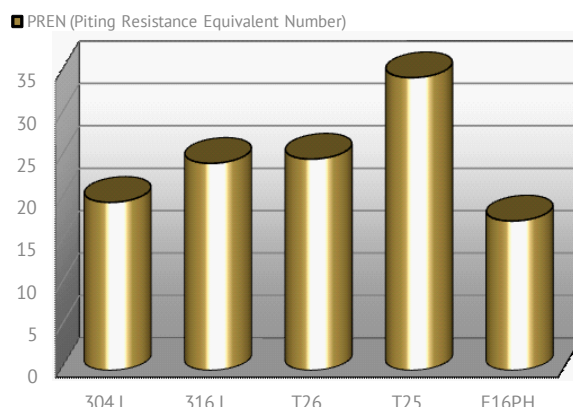
Ce matériau est l'acier inoxydable le plus performant actuellement sur le marché, car il offre à la fois des qualités de résistance mécanique et à la corrosion importantes. Pour cette raison, il est la solution à tous vos problèmes.

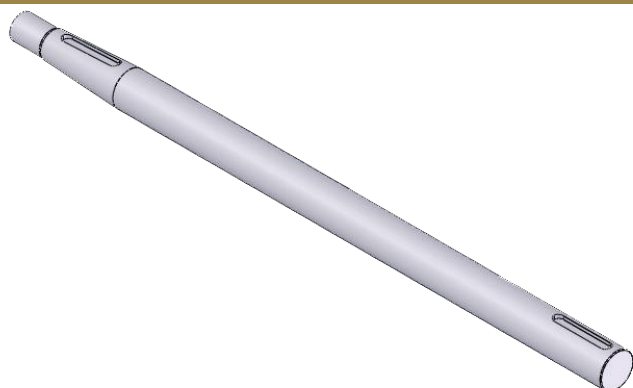
La très haute résistance mécanique du TEMET 25 vous permet de l'utiliser dans un plus petit diamètre que le précédent. Ainsi vous réaliserez des économies en réduisant l'échantillonnage de tubes étambot et coussinets. Le TEMET 25 est fourni jusqu'à des diamètres de 200mm et des longueurs de 10 m.

RÉSISTANCE À LA TRACTION



RÉSISTANCE ÉLÉCTROLYTIQUE EN MILIEU MARIN





## CLAVETÉ CÔTÉ PLATEAU

Les arbres cylindriques clavetés côté plateau offrent une meilleure sécurité pour transmettre le couple moteur à l'hélice.

- Cône ISO
- Livrés avec clavettes ajustées
- Rectitude 0.08mm
- Rectifiés, tolérance h9

### 316L

| Ø mm | Lg mm         | 1000     | 1250     | 1500     | 1750     | 2000     | 2500     | 2750     | 3000     | Ecrou Anode + frein |
|------|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------------------|
| 22   | Réf. ANIIC... | ...22100 | ...22125 | ...22150 | ...22175 | ...22200 |          |          |          | ECRKHB16150         |
| 25   | Réf. ANIIC... | ...25100 | ...25125 | ...25150 | ...25175 | ...25200 | ...25250 | ...25275 | ...25300 | ECRKHB16150         |

 Autres dimensions sur demande

### TEMET 26

| Ø mm | Lg mm         | 1000     | 1250     | 1500     | 1750     | 2000     | 2500     | 2750     | 3000     | Ecrou Anode + frein |
|------|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------------------|
| 30   | Réf. ANYIC... | ...30100 | ...30125 | ...30150 | ...30175 | ...30200 | ...30250 | ...30275 | ...30300 | ECRKHB20150         |
| 35   | Réf. ANYIC... |          |          | ...35150 | ...35175 | ...35200 | ...35250 | ...35275 | ...35300 | ECRKHB2420035       |
| 40   | Réf. ANYIC... |          |          | ...40150 | ...40175 | ...40200 | ...40250 | ...40275 | ...40300 | ECRKHB2420040       |
| 45   | Réf. ANYIC... |          |          | ...45150 | ...45175 | ...45200 | ...45250 | ...45275 | ...45300 | ECRKHB30200         |
| 50   | Réf. ANYIC... |          |          | ...50150 | ...50175 | ...50200 | ...50250 | ...50275 | ...50300 | ECRKHB36300         |

 Autres dimensions sur demande

### TEMET 25

| Ø mm  | Lg mm         | 1000      | 1250      | 1500      | 1750      | 2000      | 2500      | 2750      | 3000      | Ecrou Anode + frein |
|-------|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------------|
| 25.4  | Réf. ANUIC... | ...254100 | ...254125 | ...254150 | ...254175 | ...254200 | ...254250 | ...254275 | ...254300 | ECRKHB16150         |
| 31.7  | Réf. ANUIC... |           |           | ...317150 | ...317175 | ...317200 | ...317250 | ...317275 | ...317300 | ECRKHB20150         |
| 38.1  | Réf. ANUIC... |           |           | ...381150 | ...381175 | ...381200 | ...381250 | ...381275 | ...381300 | ECRKHB2420040       |
| 44.45 | Réf. ANUIC... |           |           | ...444150 | ...444175 | ...444200 | ...444250 | ...444275 | ...444300 | ECRKHB30200         |
| 50    | Réf. ANUIC... |           |           | ...50150  | ...50175  | ...50200  | ...50250  | ...50275  | ...50300  | ECRKHB36300         |
| 50.8  | Réf. ANUIC... |           |           | ...508150 | ...508175 | ...508200 | ...508250 | ...508275 | ...508300 | ECRKHB36300         |

 Autres dimensions sur demande