



# Fiche Technique

## A180



**Diamètre: 109 mm**

**Longueur: 330 mm**

**Conso/min: 370 ml/min à 100 000 rpm**

**Poussée 180 nm = 18KG**

**Poids complet = 2KG turbines + Boitier contrôle**

**Température (Celsius): 550/750 °**

**Carburants: Pétrole lampant, Gasoil, Jet 1A**

**Matériaux: Aluminium, acier, inox**

**Vitesses RPM: 33 000/ 126 000 en 3,5sec**

**ECU : XICOY Kérostart - V10 programmé**

**Pompe HP Tech**

Tous nos composants sont usinés dans la masse dans les ateliers d'ALM-Méca

Vous trouverez système de fixation adaptable permettant une fixation sans limite. Réalisation spéciale possible à la demande du client

Des Roulements céramiques haute performance (provenance Europe) résistants jusqu'à 550°

Nos turbines sont équilibrées à 2 reprises, pour le premier run au banc, puis la machine est re-démontée et un second contrôle d'équilibrage est effectué après l'essai afin de garantir et d'assurer au maximum la longévité des roulements de votre turbine.

Nos turbines sont garanties à Vie sous réserve d'un usage normal, c.à.d exempt de crash, endommagement ou non respect des conditions particulières pouvant influencer le bon fonctionnement de la turbine.(Sous garantie d'utilisation)

SAV sur le site [www.alm-meca.com](http://www.alm-meca.com)



**Alm-meca**

3 rue des joncs  
67360 Eschbach

 **+33 3 88 73 41 41**



[WWW.alm-meca.com](http://WWW.alm-meca.com)