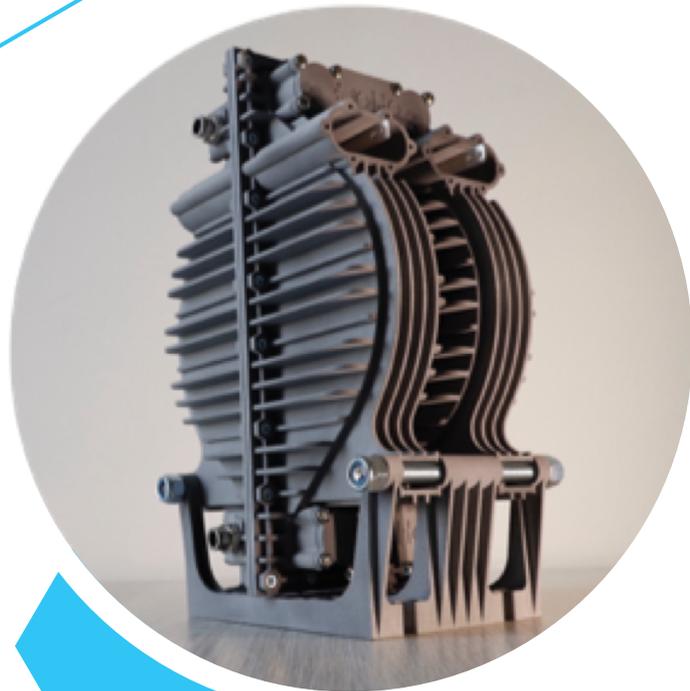




INNOVATIVE TECH START-UP

Fonctionnement du Dispositif





01 – Aujourd’hui : Etat de l’Art

Appareil existant prêt à être commercialisé

- Acca Industries s.r.l. a développé et breveté un **dispositif de production d'hydrogène et d'oxygène destiné à être utilisé dans des moteurs endothermiques**, permettant d'obtenir d'importants avantages environnementaux et économiques.
- Solution qui s'inscrit dans une phase transitoire où **les moteurs actuels sont « transformés » en moteurs moins polluants.**

01 – Aujourd’hui : Etat de l’Art

Fonctionnement



Le mélange gazeux hydrogène/oxygène est produit, par électrolyse, sur demande, uniquement lorsque le moteur tourne, et injecté dans la chambre de combustion.

L'appareil HFI n'est pas une pile à combustible (AFC).

ENERGY
Alimentation du moteur à combustion interne



ENERGY
Alimentation électrique à partir de sources renouvelables



Demineralised Water with Electrolyte



Tableau de bord de contrôle à distance (RCD) - via une application Web ou une application mobile



Installation Plug-&-Play

production on-demand

HYDROGENE OXYGENE

Admission



MOTEUR COMBUSTION INTERNE

l'appareil ajoute un mélange hydrogène-oxygène à la combustion des hydrocarbures.



ACCA INDUSTRIES S.r.l.

Sede Legale:

- Via Amedei 15 - 20123 Milano
Numero REA MI 2575977

Sedi Operative:

- Via della Tecnica 18/A - 37060 Lavagno (VR)
- Viale Ionio 69 - 75100 Matera
- Viale Porta Adige - 45100 Rovigo
- Piazza Giacomo Zanellato-35131 Padova (PD)

www.accaindustries.com

