



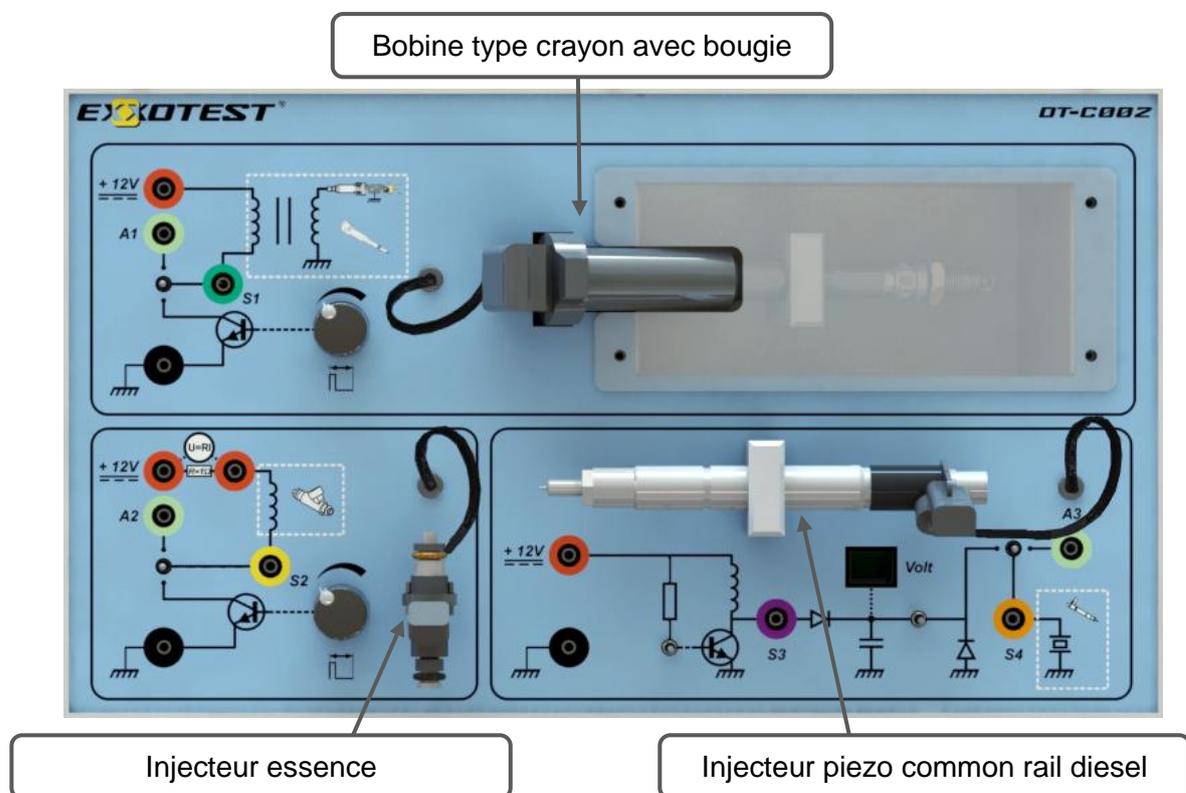
Objectifs

- ✓ Analyser le fonctionnement d'un injecteur essence **électromagnétique**, d'un injecteur diesel **piézoélectrique** et d'une bobine d'allumage de **type crayon** avec sa bougie.
- ✓ Câbler les différents éléments suivant leurs fonctionnements.
- ✓ Visualiser le signal de commande des différents éléments.

Caractéristiques

Pour chaque élément, le module propose :

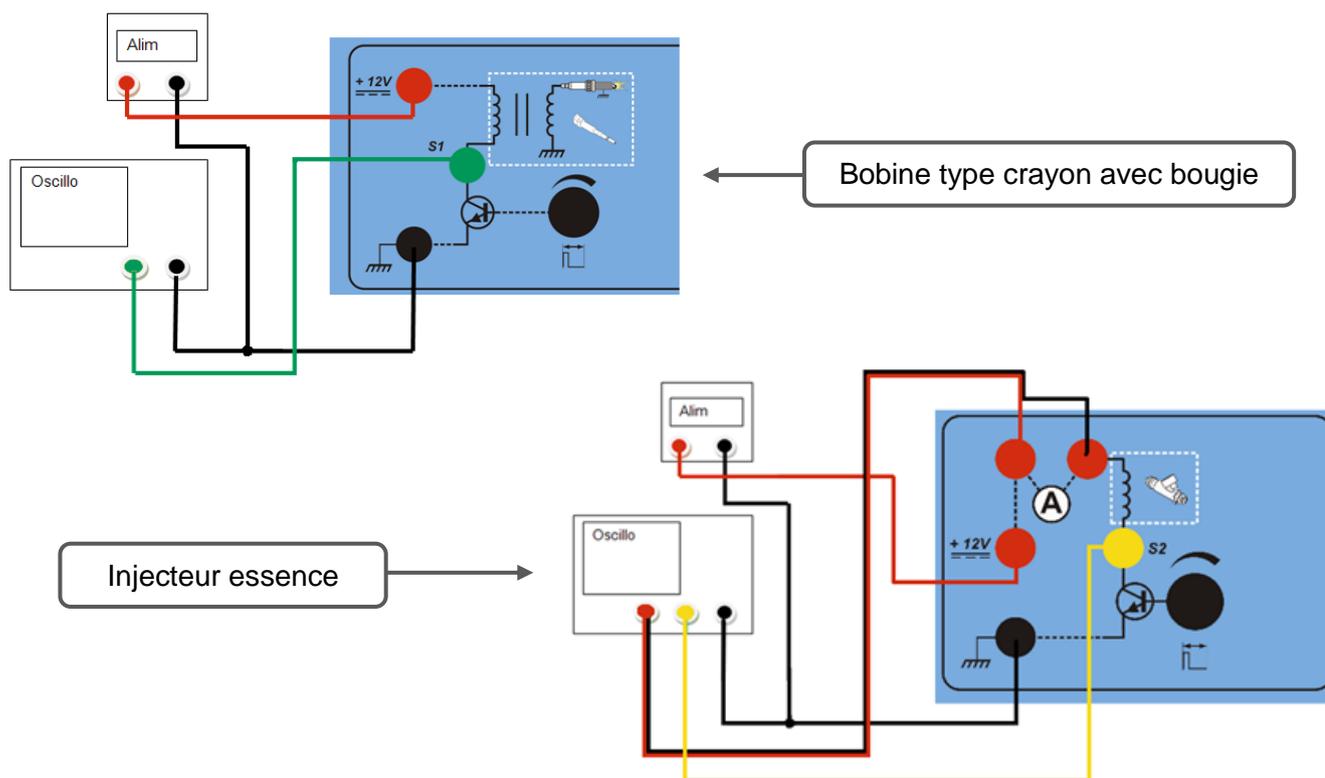
- ✓ 2 douilles d'alimentation
- ✓ Des douilles de mesure
- ✓ Une simulation de fonctionnement (par potentiomètre ou interrupteur)
- ✓ Des douilles de raccordement au module **DT-E001** (voir option)



En fonction des exigences, ce module s'adresse à toute la filière automobile :

CAP MV, mention MSEA, BAC Pro MV, CQP TEAVA, BTS AVA ...

Exemple d'un schéma de câblage :



Références	Désignation	Composition
 DT-C002	Module pédagogique « Injection et allumage »	Notice d'utilisation Lot de cordons douilles 4 mm Alimentation 12V 10A
En Option	Désignation	Composition
 DT-E001	Module pédagogique « Traitement de l'information- UCE »	Notice d'utilisation Lot de cordons douilles 4 mm Alimentation 12V 10A
 REFLET8	Système d'acquisition REFLET8	Logiciel d'acquisition Boîtier RefletScope Cordons de mesures, d'alimentation, de connexion Notice d'utilisation

ANNECY ELECTRONIQUE, créateur et fabricant de matériel : Exxotest et Navylec

Parc Altaïs - 1 rue Callisto - F 74650 CHAVANOD - Tel : 33 (0)4 50 02 34 34 Fax : 33 (0)4 50 68 58 93 Email : courrier@exxotest.com

S.A.S. au Capital de 276 000€ - RC ANNECY 80 B 243 - SIRET 320 140 619 00042 - APE 2651B - N° TVA FR 37 320 140 619
 ISO 9001 : 2008 N° FQA 4000142 par L.R.Q.A.