

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

APPAREIL MOBILE D'ANALYSE DES SOLS

FICHE N° 3494

Période de fabrication : 2000-2024

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Agronomie, Biologie

Sous-domaines : Viticulture, Biologie végétale

Organisme : Institut des Sciences de la Vigne et du Vin

Ville : Villenave d'Ornon

Modèle :

Matériaux : Métal

Description

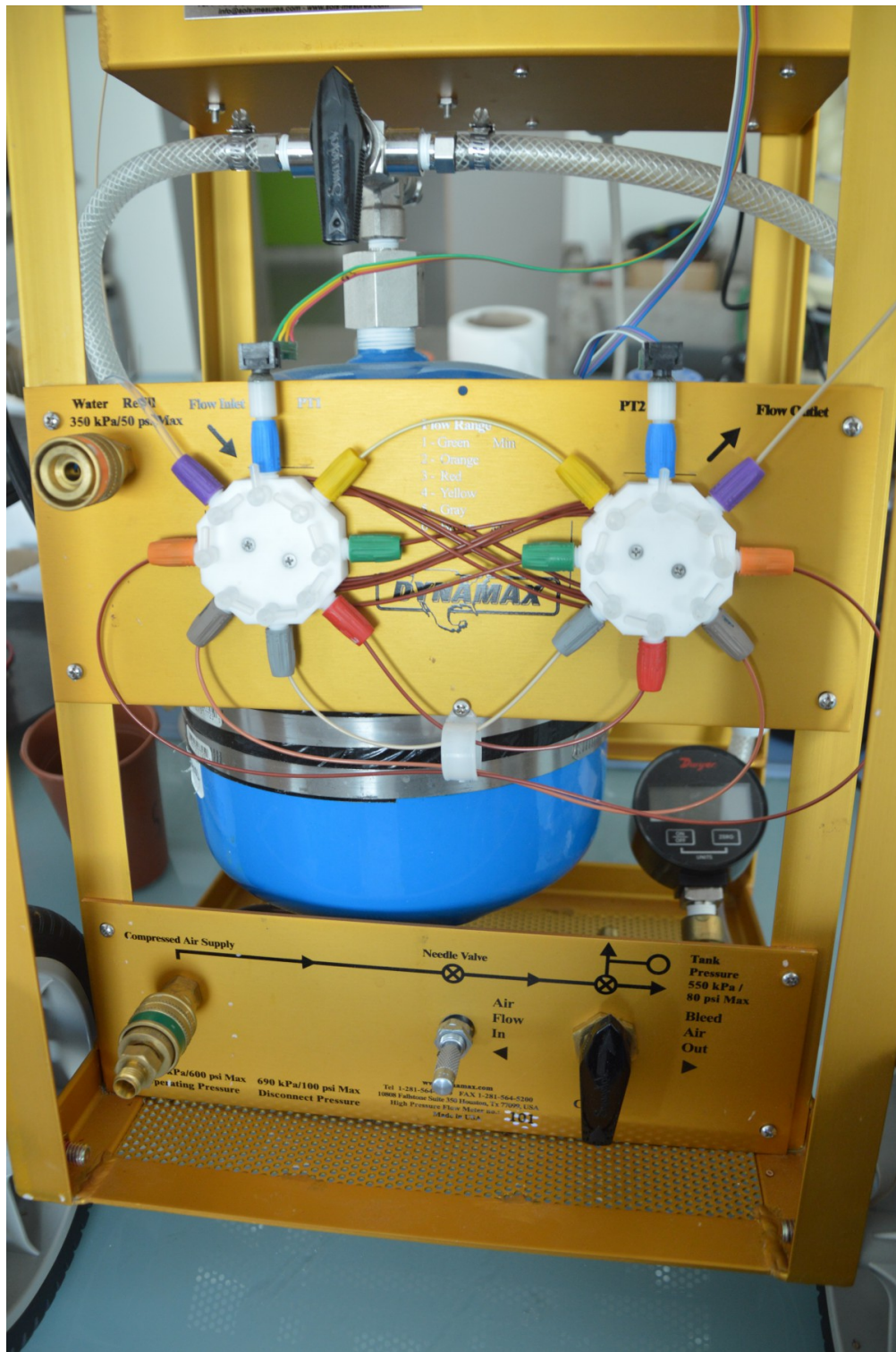
Cet appareil mobile d'analyse des sols permet de mesurer la résistance au transfert sol/racine de l'eau. Une aiguille vient toucher la racine, et injecte de l'azote, à pression réglable. Grâce à l'analyse de la pression nécessaire, mesure par un manomètre, il est possible de connaître cette résistance. Cet appareil est muni de roue, donc facilement transportable pour l'analyse sur le terrain, et est accompagné d'une bombonne d'azote sous pression.

Utilisation

Cet appareil est utilisé pour l'étude des pieds de vignes, au sein de l'Institut des Sciences de la Vigne et du Vin.













Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Appareil mobile d'analyse des sols (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=23116>, consulté le 2026-07-29