

Date d'édition : 12.09.2026

Ref : EWTAU-PQ179

**PQ179 ? PicoScope 4425A ? Kit Diagnostic Diesel ?
4 canaux livré en mallette, 20Mhz, 400Ms/s, 250Mpt**



Kit pour mesure sur véhicule, version 4 canaux avec oscilloscope et accessoires de prise de mesure. Utilisé en atelier ou en déplacement pour mesurer et tester tous les composants électriques et électroniques du véhicule.

Voyants d'état des canaux pour indications des sondes à brancher

Interface de sonde intelligente : plus de commutateur sur la sonde.

Pour les sondes alimentées, plus besoin de pile, de remise à zéro.

Compatibilité avec les sondes BNC Standard.

Kit composé de :

- 1 x oscilloscope 4 canaux pour automobile PicoScope 4425A (PR340)
- 2 x sonde de test oscilloscope noire (TA001)
- 2 x sonde de test oscilloscope rouge (TA002)
- 2 x petite pince crocodile noire (TA003)
- 2 x petite pince crocodile rouge (TA004)
- 1 x pointes de mesure (TA008)
- 1 x câble de dérivation (TA012)
- 4 x 4 mm adaptateur isolé vers non-isolé rouge (TA017)
- 1 x fil extensible de dérivation boîtier fusible fusibles ATC (TA034)
- 1 x fil extensible de dérivation boîtier fusible petits fusibles (TA035)
- 1 x câble USB 3.0 1,8 m (TA155)
- 1 x câble USB 2.0 4.5 m (MI121)
- 2 x pince batterie rouge (TA157)
- 2 x pince batterie noire (TA158)
- 4 x sonde de test flexible noire (TA161)
- 4 x sonde de test flexible rouge (TA162)
- 1 x cordon de test fusible JCASE (TA168)
- 1 x câble de dérivation à 2 broches ACS (TA190)
- 1 x câble de dérivation à 3 broches Kostal (TA191)
- 1 x cordon de test fusible Maxi fusibles (TA206)
- 1 x détecteur de capteur de stationnement à ultrasons (TA329)
- 1 x Détecteur de signal porteur du système dentrée sans clé (TA330)
- 1 x pince ampèremétrique Pico BNC+ 200/2000A CA/CC (TA388)
- 1 x cordon de test BNC+ à 4 mm 3 m bleu (TA404)
- 1 x cordon de test BNC+ à 4 mm 3 m rouge (TA405)
- 1 x cordon de test BNC+ à 4 mm 3 m vert (TA406)
- 1 x cordon de test BNC+ à 4 mm 3 m jaune (TA407)
- 1 x pince ampèremétrique BNC+ 60A (TA473)

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.

Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC

Tel : [+330456428070](tel:+330456428070) | Fax : [+330456428071](tel:+330456428071)

www.systemes-didactiques.fr



Date d'édition : 12.09.2026

2 x PicoScope BNC+ sonde oscilloscope automobile 10 : 1 (TA506)
2 x crochet S (MI168)
1 x mallette robuste (PA209)

Spécifications techniques générales des séries PicoScope 4X25A :

Modèle 4225A : 2 canaux

Modèle 4425A : 4 canaux

Bande passante : 20MHz

Résolution : 12 bits

Taux d'échantillonnage : 400 Ms/s pour l'ensemble des mesures utilisées

Mémoire tampon : 250 Mpts d'échantillons

Plages d'entrée : ± 50 mV à ± 200 V sur 12 plages

Protection surtension : ± 250 V (DC/AC)

Logiciels fournis PicoScope®, PicoDiagnostics®

PC Windows 10 recommandé.

Alimentation Port USB du PC (USB 3.0 / 3.1 recommandé - USB 2.0 compatible)

Dimensions boîtier : 190 X 160 X 40 mm

Poids Boîtier : 900g

Caractéristiques remarquables :

Décodage des protocoles : CAN, CAN FD, FlexRay, LIN & UART (sur toutes les entrées)