

CLÉS DYNAMOMÉTRIQUES



100M, 103, 101M, 102M



109

Clés dynamométriques à micromètre – SAE/métrique

- Peut calibrer et serrer dans les deux sens
- Conforme aux normes ANSI/ASME et ISO
- Coffret non compris pour ATD-103. Commander ATD-123.

Article #	Prise	Couple	Nm	Incréments	Longueur	Prix
ATD-100M	3/8"	25 - 250 po-lbs	3.61 - 29.03	1 po-lb	13.4"	\$167.61
ATD-103	3/8"	10 - 100 pi-lbs	16.9 - 138.9	0.5 pi-lb	17.5"	\$167.61
ATD-101M	1/2"	20 - 150 pi-lbs	33.9 - 210.1	1 pi-lb	20.8"	\$177.54
ATD-102M	1/2"	25 - 250 pi-lbs	43.4 - 348.4	1 pi-lb	23.1"	\$196.17
ATD-109	3/4"	100 - 600 pi-lbs	135 - 815	5 pi-lb	43"	\$707.88

ADAPTATEURS DYNAMOMÉTRIQUES

TIT-23153

Adaptateur dynamom. numérique à prise 3/4"

- Appareil de calibration pour clés dynamométriques
- Convertit n'importe quel cliquet ou barre de force en un outil pour mesurer le couple
- Plage: 50-600 pi-lb
- Pivote sur 240°
- Écran pivotant sur 180°
- 10 réglages de mémoire
- Comprend un bloc calibreur et un coffret moulé

\$330.⁵⁵

TITAN™



TIT-23154

Adaptateur dynamométrique numérique à prise 1/2"

- Sert à recalibrer n'importe quel type de clé dynamométrique
- Convertit un cliquet régulier en un outil pour mesurer le couple
- Plage: 30-150 pi-lb
- Unités: Kg-CM, Kg-M, po-lb, pi-lb, Nm
- Pivote sur 240°
- Écran pivotant sur 180°
- 10 réglages de mémoire

\$81.⁹⁴

Adaptateurs dynamométriques numériques

- Convertit un cliquet régulier en un cliquet numérique
- Mesurage de couple statique
- Réglages de couple, mesurage et modes
- Fonctionnement sens horaire et antihoraire
- Lectures en pi-lb, po-lb, Nm, kg-cm
- Confirmation de couple par alarme sonore
- Précision: sens horaire $\pm 2\%$; sens antihoraire $\pm 3\%$
- Batteries: (2) cellules CR2032

ACDelco™

Article #	Prise	Couple	Prix
ACD-ARM602-3	3/8"	3 - 60 pi-lb (4 - 80 Nm)	\$94.36
ACD-ARM602-4	1/2"	4 - 150 pi-lb (5 - 200 Nm)	\$94.36



MULTIPLICATEURS DE COUPLE



Multiplieurs de couple, rapport 4:1



Article #	Prise d'entrée	Couple entrée	Prise de sortie	Couple sortie	Prix
CEN-6380	1/2"	250 pi-lb	3/4"	1000 pi-lb	\$662.55
CEN-6387	3/4"	500 pi-lb	1"	2000 pi-lb	\$897.20

GONIOMÈTRES DE COUPLE

BROWNLIN

BWN-BLDAG001

Goniomètre de couple numérique

- Aide à mesurer facilement la rotation angulaire pour les applications couple/rendement et angle de couple
- L'appareil s'affixe rapidement sur le manche de n'importe quel cliquet, clé ou barre de force standard à l'aide du rail de guidage en V et des aimants
- Fonctionne sur les prises 1/4", 3/8", 1/2", 3/4" et 1"
- Fait le suivi de la rotation angulaire même en utilisant un cliquet
- Précision: $\pm 2\%$
- Large écran illuminé affiche l'angle actuel
- Feedback visuel et audible lorsque l'angle cible est atteint

\$154.⁹⁵

OTC-4554

Goniomètre de couple, prise 1/2"

- Requis lors du service des moteurs de modèles récents pour respecter les normes de serrage des fixations après l'application du couple.
- Mesure l'angle de rotation

\$21.⁷⁵

OTC



Lisle

LIS-28100

Goniomètre de couple, prise 1/2"

- Permet de respecter les normes de serrage des fixations après l'application du couple
- Souvent utilisé pour le serrage des boulons de culasse et autres boulons où l'angle du couple doit être déterminé

\$49.⁶⁰

OUTILS DE COUPLE POUR TPMS

GEARWRENCH™



GW-85072

Clé dynamométrique à prise 1/4" pour TPMS

- Plage: 12-120 po-lb (1.1-13.6 Nm)
- Sert également pour les applications de serrage délicates
- Lampe rouge et alarme indiquent que le couple est atteint

\$174.⁹⁵

OTC

OTC-3833-17

Outil pour obus de valve TPMS

- Prérégulé entre 2-5 po-lb
- Rencontre la norme standard de capteur TPMS

\$25.⁶³

ATD-4380

Jeu de 10 rallonges limiteur de couple – prise 1/2"

- (1) 65 pi-lb (88 Nm) ATD-43751
- (1) 70 pi-lb (95 Nm) ATD-43756
- (1) 80 pi-lb (110 Nm) ATD-43752
- (1) 90 pi-lb (120 Nm) ATD-43757
- (1) 100 pi-lb (135 Nm) ATD-43753
- (1) 110 pi-lb (150 Nm) ATD-43758
- (1) 120 pi-lb (160 Nm) ATD-43754
- (1) 130 pi-lb (175 Nm) ATD-43759
- (1) 140 pi-lb (190 Nm) ATD-43755
- (1) 150 pi-lb (200 Nm) ATD-43760

\$273.¹⁸



ATD-4375

Jeu de 5 rallonges limiteur de couple – prise 1/2"

- (1) 65 pi-lb (88 Nm) ATD-43751
- (1) 80 pi-lb (110 Nm) ATD-43752
- (1) 100 pi-lb (135 Nm) ATD-43753
- (1) 120 pi-lb (160 Nm) ATD-43754
- (1) 140 pi-lb (190 Nm) ATD-43755

\$148.⁹⁸



SUNEX
TOOLS

SUN-2880

Ensemble de 10 douilles limiteur de couple – prise 1/2"

Comprend:

- 17mm / 55 pi-lb
- 17mm / 80 pi-lb
- 21mm / 80 pi-lb
- 19mm (3/4") / 65 pi-lb
- 19mm (3/4") / 80 pi-lb
- 19mm (3/4") / 100 pi-lb
- 22mm (7/8") / 120 pi-lb
- 22mm (7/8") / 140 pi-lb
- 13/16" / 100 pi-lb
- 15/16" / 140 pi-lb

\$306.¹³



SUN-2450

Ensemble de 5 rallonges limiteur de couple – prise 1/2"

- S'utilise sur la plupart des véhicules
- Comprend les douilles de: 65 pi-lb, 80 pi-lb, 100 pi-lb, 120 pi-lb et 140 pi-lb

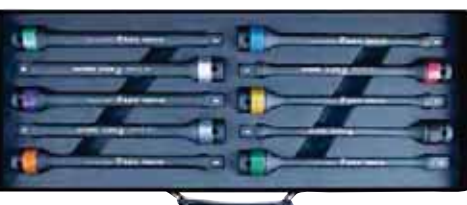
\$147.³⁷



AST-78810

Jeu de 10 rallonges limiteur de couple en aluminium – prise 1/2"

\$168.¹⁶



Comprend:

- 65 pi-lb (90 Nm)
- 75 pi-lb (100 Nm)
- 80 pi-lb (110 Nm)
- 90 pi-lb (120 Nm)
- 100 pi-lb (135 Nm)
- 110 pi-lb (150 Nm)
- 120 pi-lb (160 Nm)
- 130 pi-lb (175 Nm)
- 140 pi-lb (190 Nm)
- 150 pi-lb (200 Nm)



\$8.⁰³

LOC-1500LWC

Tableau d'usage laminé pour douilles Limiteur de couple

- Permet au mécanicien de facilement et rapidement vérifier les valeurs de couple de serrage
- Tableau de 28" x 25" entièrement mis à jour chaque année
- Comprend des spécifications de 32 douilles limiteur de couple à code couleur et leurs couvertures pour des milliers de véhicules



LOC-1460

Jeu de 5 rallonges limiteur de couple – prise 1/2"

Douilles:

- Jaune (1400F): 65 pi-lb, 90 Nm
- Bleu (1400E): 80 pi-lb, 110 Nm
- Gris (1400C): 100 pi-lb, 135 Nm
- Blanc (1400I): 120 pi-lb, 160 Nm
- Aqua (1400Q): 140 pi-lb, 190 Nm
- Comprend un tableau mural en couleur de 13" x 13" (#LOC-1500WC)

\$173.²⁰

GRATUIT!

#LOC-1500LWC
(Tableau de couple murale laminé) à l'achat de #LOC-1460.



LOC-1470

Jeu de 7 rallonges limiteur de couple – prise 1/2"

Douilles:

- Yellow (1400F): 65 ft-lbs, 90 Nm
- Blue (1400E): 80 ft-lbs, 110 Nm
- Grey (1400C): 100 ft-lbs, 135 Nm
- Purple (1400K): 110 ft-lbs, 150 Nm
- White (1400I): 120 ft-lbs, 160 Nm
- Aqua (1400Q): 140 ft-lbs, 190 Nm
- Orange (1400BB): 160 ft-lbs, 215 Nm
- Comprend un tableau mural en couleur de 13" x 13" (#LOC-1500WC)

\$242.⁵⁰



Rallonges limiteur de couple pour écrous de roue de poids lourd



Article #	Prise	Couple	Prix
LOC-16000	3/4"	175 pi-lb	\$86.57
LOC-1600N	3/4"	250 pi-lb	\$86.57
LOC-1600U	3/4"	350 pi-lb	\$86.57
LOC-1600M	3/4"	475 pi-lb	\$86.57
LOC-1600T	1"	175 pi-lb	\$86.57
LOC-1600R	1"	250 pi-lb	\$86.57
LOC-1600S	1"	350 pi-lb	\$86.57
LOC-1600B	1"	400 pi-lb	\$86.57
LOC-1600P	1"	475 pi-lb	\$86.57
LOC-1600Y	1"	550 pi-lb	\$86.57
LOC-1600W	1"	650 pi-lb	\$86.57

DOUILLES LIMITEUR DE COUPLE

**LOC-1550****Jeu de 4 douilles limiteur de couple à prise 1/2" pour véhicules domestiques**

- Douilles comprises: A, C, E, I
- Comprend un tableau mural en couleur de 13" x 13" (#LOC-1500WC)

\$138.⁵⁵**LOC-1560****Jeu de 4 douilles limiteur de couple à prise 1/2" pour camions légers et VUS**

- Douilles comprises: BB, I, Y, Q
- Comprend un tableau mural en couleur de 13" x 13" (#LOC-1500WC)

\$138.⁵⁵**Douilles limiteur de couple vendues à l'unité**

- Convient à la plupart des marques et modèles d'autos, camionnettes, VUS et vans, domestiques et importés



Article #	Couleur	Prise	Grandeur	Pi-Lb	Nm	Prix
LOC-1500A	BRUN	1/2"	13/16"	100 pi-lb	135 Nm	\$34.60
LOC-1500AA	VERT CITRON	1/2"	22mm	80 pi-lb	110 Nm	\$34.60
LOC-1500B	ORANGE	1/2"	21mm	80 pi-lb	110 Nm	\$34.60
LOC-1500BB	TURQUOISE	1/2"	21mm	150 pi-lb	200 Nm	\$34.60
LOC-1500C	GRIS	1/2"	19mm / 3/4"	100 pi-lb	135 Nm	\$34.60
LOC-1500CC	ROSE	1/2"	17mm	90 pi-lb	120 Nm	\$34.60
LOC-1500D	NOIR	1/2"	21mm	60 pi-lb	80 Nm	\$34.60
LOC-1500DD	BLEU CIEL	1/2"	21mm	100 pi-lb	135 Nm	\$34.60
LOC-1500E	BLEU	1/2"	19mm / 3/4"	80 pi-lb	110 Nm	\$34.60
LOC-1500EE	MAUVE SÉCURITÉ	1/2"	22mm	140 pi-lb	190 Nm	\$34.60
LOC-1500F	JAUNE	1/2"	19mm / 3/4"	65 pi-lb	90 Nm	\$34.60
LOC-1500G	ROUGE	1/2"	17mm	80 pi-lb	110 Nm	\$34.60
LOC-1500GG	BEIGE	1/2"	1-1/16"	80 pi-lb	110 Nm	\$34.60
LOC-1500H	VERT FONCÉ	1/2"	17mm	45 pi-lb	75 Nm	\$34.60
LOC-1500HH	ORANGE CLAIR	1/2"	1-1/16"	100 pi-lb	135 Nm	\$34.60
LOC-1500I	BLANC	1/2"	7/8"	120 pi-lb	160 Nm	\$34.60
LOC-1500J	TAN	1/2"	1"	140 pi-lb	190 Nm	\$34.60
LOC-1500K	MAUVE	1/2"	17mm	110 pi-lb	150 Nm	\$34.60
LOC-1500L	VERT POMME	1/2"	1"	170 pi-lb	230 Nm	\$34.60
LOC-1500LL	GOMME BALLOUNE	1/2"	22mm	175 pi-lb	235 Nm	\$34.60
LOC-1500NN	OR	1/2"	19mm / 3/4"	90 pi-lb	120 Nm	\$34.60
LOC-1500OO	VERT NÉON	1/2"	13/16"	75 pi-lb	100 Nm	\$34.60
LOC-1500Q	AQUA	1/2"	7/8"	140 pi-lb	190 Nm	\$34.60
LOC-1500QQ	SAUMON	1/2"	22mm	95 pi-lb	130 Nm	\$34.60
LOC-1500S	BLEU CLAIR	1/2"	19mm / 3/4"	55 pi-lb	75 Nm	\$34.60
LOC-1500SS	ARGENT	1/2"	21mm	110 pi-lb	150 Nm	\$34.60
LOC-1500TT	VERT LIME	1/2"	15/16"	135 pi-lb	175 Nm	\$34.60
LOC-1500UU	MAUVE FONCÉ	1/2"	14mm	75 pi-lb	100 Nm	\$34.60
LOC-1500V	MARRON	1/2"	1-1/16"	140 pi-lb	190 Nm	\$34.60
LOC-1500VV	CUIVRE	1/2"	22mm	110 pi-lb	150 Nm	\$34.60
LOC-1500XX	VANILLE	1/2"	13/16"	160 pi-lb	220 Nm	\$34.60
LOC-1500Y	BLEU FONCÉ	1/2"	7/8"	100 pi-lb	135 Nm	\$34.60
LOC-1500Z	GRIS CLAIR	1/2"	7/8"	65 pi-lb	80 Nm	\$34.60

**LOC-1500****Jeu de 8 douilles limiteur de couple à prise 1/2"**

- Douilles comprises: A, B, C, E, F, G, I, Q
- Comprend un tableau mural en couleur de 13" x 13" (#LOC-1500WC)

\$265.⁶⁰**LOC-1510****Jeu de 10 douilles limiteur de couple à prise 1/2"**

- Douilles comprises: A, B, BB, C, E, F, G, I, K, Q
- Comprend un tableau mural en couleur de 13" x 13" (#LOC-1500WC)

\$334.⁹⁰**LOC-1595****Jeu de 12 douilles limiteur de couple à prise 1/2"**

- Douilles comprises: A, B, BB, C, DD, E, F, G, I, K, Q, TT
- Comprend un tableau mural en couleur de 13" x 13" (#LOC-1500WC)

\$404.²⁰

ANALYSEURS DE CODES



\$569.00



AUL-MAXICHECKPRO

Outil de diagnostic complet MaxiCheck™ Pro pour OBD/EOBD (véhicules domestiques, asiatiques et européens)

- Pour diagnostiquer, lire et effacer les codes d'anomalie et réinitialiser les lampes-témoin sur la majorité des véhicules domestiques, asiatiques et européens
- Fonctionne sur une variété de systèmes, y compris:
 - EPB (Electronic Park Brake)
 - Réinitialisation de "Service"
 - SRS Airbag/ABS
 - Réinitialisation de "SAS" (Steering Angle Sensor)
 - Contrôle de climatisation
 - TPMS • Écran couleur de 3.5"
 - Température de fonctionnement: 0 °C à 50 °C

AUL-OLS301

\$279.95

Outil de réinitialisation de la lampe témoin pour l'huile/service

- Couverture OBD2/EOBD
- Réinitialise la lampe témoin pour l'huile, le rappel et l'intervalle de service sur la majorité des véhicules asiatiques, domestiques et européens sans analyseur MEO



ES-903

Code Buddy PRO – Analyseur de codes

OBDDII avec données en temps réel et données des moniteurs de diagnostic

- Fonctionne avec tous les véhicules OBDDII domestiques et importés de 1996 à plus récent, incluant CAN
- Affiche les codes d'anomalie et les définitions
- Lit le flux de données en temps réel
- Lit les données de test des moniteurs de diagnostic – Mode \$06
- Lit les données d'image figée
- Récupère les informations du véhicule (VIN, CIN & CVN)
- Affiche les données de test de la sonde O2
- Efface les codes, éteint la lampe MIL et réinitialise les moniteurs
- Affiche l'état des émissions (I/M)
- Comprend une bibliothèque des codes d'anomalie OBDDII
- Lit les codes et les définitions actifs, inactifs et dans l'historique
- Récupère le No. VIN du véhicule et ID de calibration
- Multilingue: Français, Anglais, Espagnol, Allemand, Néerlandais



\$99.95

Si vous désirez plus d'informations en diagnostic, contactez notre aviseur technique:
feedback@g2sequip.ca



AUTEL®



Analyseurs et outils de diagnostics

	AUL-AL319	AUL-AL519	AUL-AL619	AUL-AL539	AUL-MD802
OBDDII global / protocole C.A.N.	●	●	●	●	●
OBDDII Mode 6 avancé		●	●	●	●
Couverture Modes 1 à 10		●	●	●	●
Codes d'anomalie génériques & manufacturiers	●	●	●	●	●
Codes d'anomalie en suspens	●	●	●	●	●
Affiche les définitions des codes d'anomalie	●	●	●	●	●
Cause des codes d'anomalie + aide		●	●	●	●
Couverture ABS + SRS - lit & efface les codes (domestique, asiatique et européen)			●		●
Couverture de tous les systèmes - lit et efface les codes (domestique, asiatique et européen)					●
Test de système de charge et de démarrage				●	
Multimètre (Volt/Ohm/Amp 20 A max.)				●	
État des émissions	●	●	●	●	●
Vérification rapide des émissions			●	●	
Informations du véhicule (VIN, CIN, CVN)	●	●	●	●	●
Image figée	●	●	●	●	●
Flux de données	●	●	●	●	●
Graphique des données		●	●	●	●
Batterie/protection de mémoire		●	●	●	●
Feedback visuel/audible	●	●	●	●	●
Écran couleur	●	●	●	●	●
Mise à jour par internet	●	●	●	●	●
Imprime les données via votre PC		●	●	●	●
Prix	\$67.95	\$149.95	\$229.95	\$209.95	\$399.95

ANALYSEURS DE CODES

LAUNCH

LAU-301050144

Analyseur de codes C-Reader V+

- Pour usage sur tous les véhicules, VUS et camions légers domestiques et importés de 1996 à plus récent
- Capacité OBDII et CAN
- Affichage et graphique en couleur des données en temps réel
- Couverture mise à jour des Modes 1 à 10
- Définitions génériques et spécifiques au constructeur intégrées
- Retrait des codes permanents de 2010 à plus récent
- Affiche, enregistre et sauvegarde les données en image figée
- Lit et efface les codes d'anomalie
- État des émissions (I/M)
- État MIL • Capteur O2
- Système Evap • No. d'identif. du véhicule (VIN)
- Test de moniteur de bord
- Multilingue: Français, Anglais, Espagnol
- Mise à jour par internet

\$102.⁸⁸



Outil de diagnostic EasyDiag pour appareils intelligents

- Lit et efface les codes génériques OBDII
- Lit et efface les codes sur tous les systèmes*
- Couverture complète du système et sous-système* (Moteur, ABS, SRS, Transmission et plus) avec données en direct et graphiques en couleur
- Données en direct améliorées pour tous les systèmes*
- Comprend un adaptateur OBDII Bluetooth® et le logiciel OBDII générique
- Personnalisez le EasyDiag avec des logiciels supplémentaires pour plus de 30 fabricants de véhicules asiatiques, européens et domestiques
- Des frais annuels s'appliquent pour chaque logiciel MEO téléchargé
- Téléphones intelligents non compris
- *Téléchargement du logiciel du fabricant requis

NOUVEAU

LAU-301180098

EasyDiag Plus pour iPhone, iPod, iPad

- Comprend 2 logiciels de fabricant de votre choix

\$169.⁹⁵

LAU-301180060

EasyDiag pour Android™

\$66.⁹⁰

TANT QU'IL Y EN AURA

LAU-301050116

Analyseur C-Reader 123 Professionnel

- Couverture complète pour ABS, SRS, transmission et moteur pour véhicules domestiques, asiatiques et européens
- Flux de données améliorées pour ABS, SRS, transmission et moteur
- Numéro d'identification du véhicule (VIN) et recherche de module automatique, identification de protocole ultra rapide
- Lit et efface les codes sur les systèmes ABS, SRS, transmission et moteur sur toutes les marques et modèles
- OBDII Mode 6 amélioré
- Récupère les codes d'anomalies génériques et spécifiques du fabricant de type permanent ou en suspens
- Éteint le témoin d'anomalie (MIL)
- Affiche les données en image figée et l'état des émissions
- Graphique, enregistrement et lecture des données en couleur
- Fonctions d'aide améliorées
- Multilingue: Français, Anglais, Espagnol
- Mise à jour par internet
- Imprime via un PC

\$429.⁴³



OTC-3111PRO

Analyseur OBDII, CAN, ABS et AIRBAG

- Fonctionne sur tous les véhicules et camionnettes domestiques, asiatiques et européens de 1996 à plus récent (OBDII & CAN)
- Couverture ABS et Airbag: GM, Ford et Chrysler de 1996-2010, Toyota, Honda, Hyundai et Nissan de 1996-2009
- AutoID™ • Localisateur de composant
- Données de réparations Code Connect™
- Enregistre et affiche les données sur le moteur en temps réel
- Affiche les données en temps réel
- Couverture HD, hybride et diesel
- Liste de données personnalisée
- Données graphiques en temps réel
- Affiche tous les modes de données mondiales OBDII
- Affiche les définitions de codes améliorés
- Lit et affiche: l'état MIL, émissions, codes d'anomalie inactifs et permanents, données en image figée
- Mode Drive Cycle
- Vérification de l'état OBD
- Mise à jour via USB
- Menu trilingue

\$381.²⁰



GRATUIT!

#ACT-CP7669 (Caméra d'inspection) à l'achat de #OTC-3111PRO.

OTC-3109N

Analyseur OBD II/EODB et CAN

- AutoID™ sur la majorité des véhicules de l'année 2000 à plus récent
- Localisateur de composant
- PIDs additionnels pour image figée et affichage de données
- Tous les contrôles I/M disponibles (émissions)
- Graphique des données en temps réel
- Librairie des acronymes
- Rencontre les nouvelles exigences 2010+ (15 contrôles, HD, Diesel, Hybride)
- Lit et affiche les données des capteurs en temps réel
- Définitions des codes d'anomalie génériques et améliorées
- Lit et efface les codes d'anomalie
- Vérification de l'état OBD
- Menu trilingue
- Lit et affiche l'état MIL, émissions, codes d'anomalie inactifs et permanents, données en image figée, VIN, CVN et Cal ID, test du moniteur O2, test du moniteur de diagnostic, systèmes à bord
- Mise à jour via USB

\$163.³⁵



OTC

OTC-3108N

Lecteur de code PocketScan®

- Fonctionne sur tous les véhicules de 1996 à plus récent (OBDII & CAN)
- Données en temps réel
- Lit les codes d'anomalie automatiquement une fois branché
- Lit les codes d'anomalie permanents en Mode A (codes effacés)
- PIDs additionnels pour image figée
- Rencontre les nouvelles exigences 2010 + (15 contrôles, HD, Diesel, Hybride)
- Définitions des codes génériques OBDII
- Lit, affiche et efface les codes d'anomalie
- Lit et affiche: état MIL, émissions, codes d'anomalie inactifs, données en image figée et VIN

\$76.²¹



ANALYSEURS

GRATUIT!

AUTEL

#AUL-MV105 (Caméra d'inspection vidéo de 5.5mm) + #AUL-TS401 (MaxiTPMS) à l'achat de #AUL-MS908 ou #AUL-MS908P.



MaxiSYS Mini
#MS905K



MaxiSYS #MS908



MaxiSYS #MS908P

Systèmes de diagnostic et d'analyse automobile

	MaxiSYS Mini #AUL-MS905K	MaxiSYS #AUL-MS908	MaxiSYS #AUL-MS908P
Écran tactile	8" Capacitif	10" Capacitif	10" Capacitif
Connectivité	USB 2 / Wi-Fi / Bluetooth	USB 2 / Wi-Fi / Bluetooth	USB 2 / Wi-Fi / Bluetooth
Batterie interne	●	●	●
Caméra (à l'arrière)	5 Megapixel / Autofocus / Flash	5 Megapixel / Autofocus / Flash	5 Megapixel / Autofocus / Flash
VCI (interface de comm. du véhicule) Bluetooth sans fil	●	●	●
Oscilloscope et/ou Vidéoscope en OPTION	●	●	●
Couverture MEO pour véhicules domest., asiatiques & euro	●	●	●
Technologie AutoVIN	●	●	●
Système d'informations en ligne MaxiFIX avec Cloud	●	●	●
Codage de l'ECU	●	●	●
Impression des données enregistrées	●	●	●
Trousse de câbles de connexion 1996-2001	Connecteur OBDII + connecteurs principaux	Trousse de connecteurs	Trousse de connecteurs
Matériel J2534 pour la programmation Flash de l'ECU			Inclus
Mises à jour du logiciel	1 an GRATUIT	1 an GRATUIT	1 an GRATUIT
Prix	☎	☎	☎



QPL-MS908TR

QPL-MS908TR
QPL-MS905TR

Unités MaxiSYS MS908 ou MS905K avec installation initiale

- Installation (setup) initiale du MaxiSYS à distance par un technicien TXT
- Comporte **28 étapes essentielles** au bon fonctionnement de l'appareil, incluant: configurations de l'appareil, du PC d'atelier et Wi-Fi, enregistrement, mises à jour, test de fonctionnalité, explications et bien plus.



MaxiVIDEO illustré en fonction. MaxiSYS vendu séparément.

Caméras d'inspection vidéo MaxiVIDEO™

- Permet d'examiner les endroits difficiles d'accès et affiche l'image capturée sur l'écran d'un MaxiSYS® de 8" ou 10"
- Tête illuminée aide à visionner les endroits les plus sombres
- Enregistrez et imprimez avec votre unité MaxiSYS®
- Compatible avec tous les unités MaxiSYS® (MS905, MS908, MS908P)

Article #	Tête	Distance de visualis. optimale	Prix
AUL-MV105	5.5mm	3/8" à 12"	\$199.95
AUL-MV108	8.5mm	1" à 14"	\$169.95



AUL-MP408BASIC Oscilloscope MaxiSCOPE™

- Oscilloscope numérique compact à 4 canaux pour usage avec votre PC ou unité MaxiSYS® MS905, MS908, ou MS908P, créant un système de diagnostic complet
- Mesure et vérifie presque tous les composants et circuits électriques et électroniques dans les véhicules modernes
- Compatible avec les systèmes de bus de données LIN, CAN et FlexRay
- Lit et affiche en haute résolution les signaux électriques des formes d'ondes
- Permet de modifier manuellement les paramètres de mesure affichés



Programme de soin total – pour 1 an

- Comprend 1 an de mises à jour, de support technique, et une garantie prolongée
- Pendant la durée de votre programme de soin total, si votre appareil a des problèmes, vous devrez contacter le Département de Service Autel au 855-288-3587. Si votre appareil est en défaut, le Département de Service vous donnera un numéro d'autorisation de retour et l'adresse de retour. Nous garantirons l'unité pour un montant additionnel de \$99.95 (devisée américaine), plus les frais d'expédition de retour.

Article #	Programme de soin total pour l'appareil:	Prix
AUL-TCP1YR	MaxiDas® DS708	\$925.00
AUL-MS905-1YR	MaxiSYS® MS905K	☎
AUL-MS908-1YR	MaxiSYS® MS908	☎
AUL-MS908P-1YR	MaxiSYS® MS908P	☎

ANALYSEURS

LAU-301220001

Tablette analyseur Android™ ScanPad071

- Construction ultra robuste
- Écran tactile haute résolution de 7.1"
- Connectivité sans fil Bluetooth
- Installez des apps et logiciels tiers
- Mises à jour ultra rapides
- Fonctions spéciales guidées basées par constructeur
- Auto-ID de tous les systèmes et modules disponibles

LAUNCH

- Accès niveau EO aux applications asiatiques, européennes et domestiques pour le codage des modules, réinitialisations et capacités bi-directionnelles
- Affichage et graphique du flux de données en temps réel
- Système de gestion des clients intégré
- Lien au communauté en ligne d'utilisateurs



Appelez le
1-800-361-2592
pour plus d'informations

Analyseur professionnel sur plateforme PC pour tous les véhicules OBDII et EOBD IV+

L'analyseur d'AutoEnginuity® vous permet de:

- Sauvegarder, imprimer et faire la lecture des codes d'anomalie, les codes d'anomalie inactifs ainsi que les nouveaux codes d'anomalie à lettre (exemple: P06A0)
- Faire la lecture en direct des capteurs du véhicule (incluant les capteurs O2 à large bande)
- Décoder le # d'identification du véhicule pour aider à extraire l'information spécifique par modèle de véhicule
- Tester le réseau pour vérifier la disponibilité du système
- Activer les contrôles bidirectionnels
- Réinitialiser et faire la lecture des résultats de test du système par rapport pour déterminer rapidement service que nécessite le véhicule

Caractéristiques:

- Interface facile à utiliser
- Matériel conforme à USB 2.0 et requiert aucun pilote de périphérique
- Couverture sur demande à prix abordable
- Disponible en version complète anglaise et espagnole
- Nécessite Windows® (2000/XP/Vista/7)

Diagnostics professionnels:

- Options de couverture étendue pour 43 marques, incluant: **Ford, GM, Chrysler, Toyota, Mazda, Nissan, BMW, Land Rover, Honda, Subaru, Mitsubishi, Isuzu, Porsche, Mercedes, Hyundai/Kia, Jaguar, Audi/VW et Ferrari**
- Accès aux contrôles ABS, coussins gonflables, groupes d'instruments, transmission et des dizaines d'autres contrôleurs



Article #		Prix
ENG-PLB01	Trousse Pro-Line Comprend: ST06, EI01-EI06, EI08, EI09, EI12, EI14, EI15	\$1390.00
ENG-PLB01-07	Trousse Pro-Line plus expansion européenne Comprend: ST06, EI01-EI06, EI08, EI09, EI12, EI14, EI15, et EI07, EI10, EI11, EI13, EI16, EI17	\$1715.00
ENG-TFB03	Trousse Total Ford Comprend: ST06 and EI01	\$465.00
ENG-DB05	Trousse domestique Comprend: ST06, EI01, EI02, EI04	\$945.00
ENG-AB06	Trousse asiatique Comprend: ST06, EI03, EI05, EI06, EI08, EI09, EI12, EI15	\$945.00
ENG-EB07	Trousse européenne Comprend: ST05, ST06, EI07, EI10, EI11, EI13, EI16, EI17	\$1390.00
ENG-EI18	Interface Ferrari améliorée • Requiert l'achat de la trousse #ENG-PLB01-07	\$2550.00



Tableau de référence

Ensemble de base

ST06 Interface USB PC ProLine

Interfaces améliorées

EI01	Interface Ford	(+ ST06)
EI02	Interface GM	(+ ST06)
EI03	Interface Toyota	(+ ST06)
EI04	Interface Chrysler	(+ ST06)
EI05	Interface Mazda	(+ ST06)
EI06	Interface Nissan	(+ ST06)
EI07	Interface BMW	(+ ST06)
EI08	Interface Honda	(+ ST06)
EI09	Interface Hyundai/Kia	(+ ST06)
EI10	Interface Land Rover	(+ ST06)
EI11	Interface Jaguar	(+ ST06)
EI12	Interface Subaru	(+ ST06)
EI13	Interface Porsche	(+ ST06)
EI14	Interface GM (Europe)	(+ ST06)
EI15	Interface Mitsubishi	(+ ST06)
EI16	Interface Audi/VW	(+ ST06)
EI17	Interface Mercedes	(+ ST06)

REPROGRAMMATION/REFLASH

QPL-VSI2534PK

Kit de reprogrammation pour automobiles et camions légers

- Assistance technique informatique et mécanique sur l'interface de reprogrammation J2534.
- Accès au forum et au site internet teamxtremetech.com pour toute information liée aux mises à jour.



L'ensemble QPL-VSI2534PK comprend:

- Interface de programmation J-2534
- Ordinateur portable
- Configuration complète de l'ordinateur portable
- Logiciel Validation Utility qui sert à la vérification de l'état des connexions avant la reprogrammation
- Logiciel Teamviewer
- Logiciels de reprogrammation pour 11 marques automobiles pré-installés (l'interface est compatible avec la plupart des MEO). Possibilité d'installation d'autres programmes à partir de sites de fabricants.
- Chargeur de batterie approuvé TXT
- (1) carnet de 20 appels techniques
- Accès au forum Teamxtremetech reprogrammation



REPROGRAMMATION/REFLASH



DGT-VSI2534-KIT

Dispositif à interface pour la reprogrammation d'ECUs

- Fonction Passthru J2534 pour programmer le bloc de commande électronique (ECU) automobile
- Utilise le logiciel de test d'émissions conforme aux normes J1699
- Le DC contient gratuitement:
 - Logiciels de pilotage
 - Logiciel de diagnostics ScanXL pour tout véhicule OBD-II
 - Logiciel utilitaire de validation
 - Logiciel Data Link Monitor 2 (DLM2)
 - Logiciel de programmation Software Development Kit (SDK) (logiciel d'application basé sur J2534 et conforme aux spécifications 04.04)
 - Mise à jour automatique aux 30 jours • Garantie de 1 an

\$1165.00



VÉRIFICATION DE TPMS

AUTEL®

Outils de diagnostic et de service TPMS



AUL-TS401 AUL-TS501 AUL-TS601

	AUL-TS401	AUL-TS501	AUL-TS601
Active les capteurs TPMS	●	●	●
Reçoit les signaux de 315 MHz, 433.92 MHz	●	●	●
Décode les données du capteur	●	●	●
Lit les données du capteur	●	●	●
Vérifie les transm. du porte-clé électronique	●	●	●
Enregistre jusqu'à 5 fiches TPMS	●	●	●
Programmation de l'ECU du véhicule		●	●
Lit l'identification des capteurs de l'ECU		●	●
Lit/efface les codes du système TPM		●	●
Réinitialise le voyant de panne TPMS		●	●
Définitions des codes à l'écran		●	●
Affiche le numéro de pièce de rechange		●	●
Lecture des données TPMS en temps réel			●
Performe des tests de fonction/actionnement			●
Récupère les informations TPMS de l'ECU			●
Supporte les diagnostics globaux OBDII			●
Programmation d'un seul pneu			●
Batterie rechargeable intégrée	●	●	●
Réponses visuelles et audibles	●	●	●
Plateforme multilingue	●	●	●
1 an de mises à jour GRATUITES	●	●	●
PRIX	\$179.95	\$815.00	\$985.00



BTC-WRT400SD

Outil TPMS tout-en-un

- Pour le diagnostic précis et la réparation des capteurs TPMS sur les véhicules domestiques et importés
- Programmation de l'identification des capteurs TPMS sur véhicules GM et Ford avec la connexion OBDII
- Procédures de réapprentissage intégrés dans l'outil
- Détecte facilement un bon ou mauvais capteur
- Enregistre le diagnostic du TPMS et la réparation et garde les fichiers
- Affiche les codes d'anomalie TPMS et efface lorsque nécessaire
- Vérifie l'amplitude de fréquence de la porte-clé «fob» ou le signal radio
- 1 an de mises à jours GRATUITES



VÉRIFICATION DE TPMS



ATQ-TS55-1000

VT55 OBDII et de réinitialisation de TPMS avec module OBDII

- Sélectionner seulement la marque du véhicule et peser sur "START". Simple et facile!
- Test les capteurs de roues et réinitialise le TPMS sur tous les véhicules domestiques, européens et asiatiques
- Décode les données du capteur et assure la lecture du bon capteur TPMS. S'assure également que la transmission des fréquences ne parvient pas de la porte-clé «fob» ou d'autres capteurs.
- Active toutes les nouvelles installations de capteurs TPMS, reprogramme l'ECU du véhicule et éteint le témoin d'alerte. Utilise l'option de réapprentissage de la programmation ECU du véhicule si disponible ou le connecteur OBD lorsque requis.
- Affiche l'identification du capteur, l'état de la batterie, la température, l'accéléromètre, etc...
- Transfère les données à votre ordinateur pour imprimer les résultats
- Détection automatique
- Vérifie l'amplitude de fréquence de la porte-clé «fob» avec le test RKE
- Mise à jour facile par Internet



ATQ-VT15

Outil d'activation des capteurs TPMS

- Active les capteurs TPMS pour la réinitialisation ou le réapprentissage de l'identification du capteur
- Conçu pour les véhicules domestiques avec le mode "réapprentissage": la plupart des GM, Chrysler et Ford. Le VT15 n'éteint pas la lampe-témoin sur les véhicules importés.
- Compatible avec tous les capteurs TPMS courants: Schrader, Siemens, Lite-on, Beru, TRW, Pacific, Lear...
- Mise à jour par internet

\$169.⁹⁵



ATQ-VT30

Outil pour décoder et activer les capteurs TPMS

- Active et décode tous les capteurs TPMS et éteint la lampe-témoin sur les véhicules avec le mode "réapprentissage" (la plupart des domestiques). Le VT30 n'éteint pas la lampe-témoin sur les véhicules importés.
- Affiche les informations du capteur et assiste au dépannage des capteurs qui font défaut
- Affiche ou imprime via PC l'identification du capteur, la pression, l'état de la batterie, la température, l'accéléromètre, etc.
- "Réveille" les capteurs dormants
- Mise à jour par internet

\$279.⁹⁵



Kit de réapprentissage assisté pour TPMS Mitsubishi

- Nécessite le Bartec Tech500, Tech400SD ou le Tech400+, et le logiciel version R51
- Pour Mitsubishi Lancer 2008-2014, Outlander 2007-2014, Mirage 2014 et RVR 2011-2014
- Deux méthodes d'activation:
 - 1- Outil d'activation** - Quoi qu'un deuxième outil d'activation produit par Bartec rend le processus de réapprentissage plus rapide, **il N'EST PAS requis**
 - 2- Réduire la pression des pneus** - Vous pouvez simplement réduire la pression des pneus pour forcer les capteurs à transmettre et compléter le réapprentissage
- Imprimer un rapport final
- Confirmer la programmation des capteurs
- Lire et effacer les codes d'anomalie et éteindre la lampe



LICENSE DE MISE À JOUR DU LOGICIEL 1 AN

LICENSE DE MISE À JOUR DU LOGICIEL 3 ANS

Article #	Description	Prix
BTC-WRTOBD002	Câble de réapprentissage seulement	\$45.⁹⁵
BTC-WRTOBD003	Câble de réapprentissage plus Certificat de logiciel d'UN an pour l'outil Tech400+/Tech400SD	\$485.⁰⁰
BTC-WRTOBD005	Câble de réapprentissage plus Certificat de logiciel de TROIS ans pour l'outil Tech400+/Tech400SD	\$925.⁰⁰

DIAGNOSTIC DES FREINS

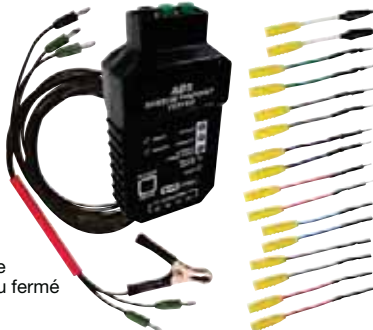


WAY-20560

Testeur de capteurs de vitesse de rotation de roue ABS

- Fonctionne sur tous les anciens et nouveaux styles de capteurs
- Diagnostics exactes à votre poste de travail, aucun test routier nécessaire
- Identifie les capteurs à circuit ouvert ou fermé
- Vérifie la sortie du signal
- Test du groupe de fils conducteurs par simulation de signal

\$359.⁹⁵



AUL-EBS301

Outil électronique pour système de frein

- Conçu pour le remplacement sécuritaire et professionnel des plaquettes de frein sur un nombre croissant de véhicules modernes.
- Dégage le système de frein
- Ouvre et ferme les étriers à frein
- Lit et efface les codes d'anomalie EPB/SBC
- Éteint la lampe ECU et frein
- Diagnostique la fonction des étriers à frein EPB/SBC
- Réinitialise l'épaisseur de plaquette de frein requis pour le service Audi A8
- Couverture complète OBDII/EOBD

\$269.⁹⁵



DIAGNOSTIC POUR CAMION POIDS-LOURD ET FLOTTE

ESI[Truck] - Diagnostics pour poids lourds avec couverture inégalée et informations sur les réparations au camion

Fonctions dont le mécanicien a besoin:

- Lit et efface les codes de trouble
- Informations sur les réparations au camion
 - Schémas de câblage
 - Photos et emplacements des composants
 - Procédures et descriptions d'essais
 - Consultation des codes
- Identification automatique des véhicules
- Entaille de cylindre
- Compression et balance des cylindres
- Commandes des injecteurs
- Commandes des composants clés
- Essais des systèmes clés
- Capacité sans fil Bluetooth

Fonctionne avec d'autres logiciels:

- RP1210 VCI
- Compatible avec les logiciels de l'industrie incluant la plupart des MEO

Meilleure couverture après-vente:

- Marques de poids lourds: Freightliner, International, Kenworth, Mack, Volvo, Peterbilt, Sterling, Western Star
- Marques de moteurs: Cummins, Caterpillar, Detroit Diesel- MBE, Volvo, Mack, Navistar, PACCAR, Perkins, Deutz, MTU
- Système de freinage
- Transmissions
- Couverture approfondie pour poids lourds et poids moyens
- Couverture de base pour poids légers



BOSCH
Invented for life

OTC-3824

ESI[Truck] - Trousse de diagnostics pour poids lourds avec tablette analyseur

- Tablette robuste 10", plateforme Windows® 7
- Adaptateur Data Link RP1210
- Connecteurs de 6, 9, et 16 broches
- Logiciel de diagnostics ESI[truck]
- Lecteur DVD externe



OTC-3824BSC

ESI[Truck] - Trousse de diagnostics de base pour poids lourds

- Adaptateur Data Link RP1210
- Connecteurs de 6, 9, et 16 broches
- Logiciel de diagnostics ESI[truck]
- Pour usage sur un ordinateur portable. Tablette analyseur non comprise.



COJ-HDKIT2

Trousse de diagnostics Jaltest avec ordinateur PC robuste

- Trousse de diagnostics Jaltest comprenant l'ordinateur PC robuste, Jaltest Link et une licence d'utilisateur d'un an. (Références 29053, 29300 et 29366).

Caractéristiques:

- Couverture pour poids lourds et poids moyens, autobus et plus
- Diagnostics du moteur, transmission, systèmes en cabine et de freinage; Activations; Essais de composants; Données de l'ECU; Identification et configuration des systèmes; Mesure; Reprogrammation.



COJ-HDKIT1

Trousse de diagnostics Jaltest Link

- Même caractéristique que #COJ-HDKIT2, mais ne comprend pas l'ordinateur PC robuste

\$399.⁹⁵

COJ-JDC112A

Adaptateur PLC à 7 broches pour le diagnostic de l'ABS

- Compatible seulement avec Jaltest #HDKIT1 et #HDKIT2
- Se branche à la remorque de deux façons:
 - Avec le camion présent (à travers la connexion du véhicule)
 - Sans le camion présent (source d'alimentation externe requise)



\$699.⁹⁵

GRATUIT!

#OTC-5025 (Réfractomètre pour DEF) à l'achat de #OTC-3418.

OTC-3418

Analyseur de codes à couverture Heavy-Duty Standard

- Lit et efface les codes de trouble
- Câble Deutsch à 9 broches
- Câble Deutsch à 6 broches
- Garantie de 3 ans



LAU-301050174

Analyseur de codes "CR-HD" pour poids lourds avec données en temps réel

- Couvre les camions lourds Classe 4 (14,001 lb) à Classe 8 (33,000 lb et plus)
- Connecteurs Deutsch de 6 et 9 broches
- Couvre Moteur, Transmission, Freins et plus
- Supporte les protocoles J1587, J1939 et J1708
- Lit et efface les codes de trouble actifs et inactifs
- Contrôlez toutes les données et visionnez les données en temps réel • Graphique en temps réel
- Câble de 6.5 pieds • Mises à jour gratuites par internet

LAUNCH

\$529.⁹⁵



CDO-HDCODEPCAT

Analyseur de codes pour poids lourds avec logiel et connecteur pour Caterpillar

- Fonctionne sur tous les poids lourds au gaz et au diesel OBDII, EOBD et CANBUS de 1996 à plus récent
- Logiciel actualisé jusqu'à l'année-modèle 2015
- Logiciel actualisé pour poids lourds hybrides, Caterpillar, International, Hino, Isuzu
- Lit et efface les codes • Données d'image figée
- Données en temps réel • Numéro d'identification du véhicule (VIN)
- Définitions des codes
- Tests spéciaux: État des émissions (I/M), état MIL, test du sonde d'oxygène, test de moniteur de bord, test du système EVAP
- Câble CAT 9 pour Caterpillar • Connecteur de 6 et 9 broches

Fonctions additionnelles pour véhicules au gaz:

- Récupère les codes d'anomalie génériques (P0, P2, P3, B0, C0, U0), les codes spécifiques du manufacturier (P1, P3, U1), les codes en suspens
- Supporte CAN, Mode 6 ainsi que tous les autres protocoles actuels OBDII, et plus

Fonctions additionnelles pour véhicules au diesel:

- Couverture pour camions de Classe 4 - Classe 8 avec recherche de protocoles
- Couverture poids lourds J1587/J1708 et J1939 CAN moteur, transmission et ABS
- Mise à jour par internet
- Multilingue: Français, Anglais, Espagnol

CanDo
INTERNATIONAL, INC.

\$459.⁹⁵



DIAGNOSTIC POUR CAMION POIDS-LOURD ET FLOTTE

NEXIQ
TECHNOLOGIES™


MPS-188001

**Analyseur portatif Pro-Link iQ™
pour le marché de la réparation
des véhicules commerciaux**

- Écran tactile couleur de 8,4"
- Fournit des informations liées aux pannes-systèmes de moteur ou de composant, avec renseignements sur les trajets du véhicule
- Exécute des essais spéciaux pour aider à la réparation des véhicules
- La trousse comprend: câble d'alimentation et de données, logiciel «Heavy Duty Standard» (#888008), Deutsch™ à 6 et 9 broches, période d'essai gratuite du logiciel en mode démo
- Prise en charge des systèmes de véhicule intégrée dans l'appareil: J-1708, 2 canaux CAN prenant en charge J1939, J2284 et ISO-15765, ISO-9141/KW2000, J-1850 VPW (GM) et PWM (Ford), GM 8192/9600, 160 bauds.


**Logiciels Pro-Link iQ™
pour le diagnostic
des poids lourds**
Logiciels Pro-Link iQ™ pour Moteurs
APPLICATIONS DETROIT/MERCEDES BENZ DIESEL

MPS-883015	DDEC Suite – II, III, IV, et V: 1995-2006	\$1125.00
MPS-883018	DDEC Suite – 6, 10, 13: 2007-2014	\$1265.00
MPS-889031	Pre-EPA07' Detroit Diesel MBE 900 et 4000: 2001-2006	\$535.00

APPLICATIONS INTERNATIONAL®

MPS-883009	Navistar® MaxxForce®: 2007-2012	\$1100.00
MPS-880010	International®, Version 2.0: 1994-2006	\$1065.00

APPLICATIONS CATERPILLAR®

MPS-880024	CAT® ACERT® Version 2.0: 2003-2009	\$1295.00
MPS-889024	Caterpillar® Electronic Engines: 1990-2003	\$1025.00

Logiciels Pro-Link iQ™ pour Transmissions
APPLICATIONS POUR TRANSMISSION DE POIDS LOURD

MPS-883005	Allison Suite – GEN4, 1K/2K, WTEC, CEC1	\$1185.00
------------	---	------------------

Logiciels Pro-Link iQ™ pour Freins
APPLICATIONS POUR FREINS ABS DE POIDS LOURD

MPS-888014	Meritor WABCO® Suite – Air et hydraulique	\$740.00
MPS-889013	Bendix® Air ABS – EC-16, EC-17, EC-30, EC-60 (ABS 6), EC-30T, EC-60T (TABS 6)	\$425.00

Logiciels pour camions de poids léger, moyen et lourd
APPLICATIONS POUR POIDS LOURD STANDARD

MPS-883007	J1939 HDS – Poids moyen et lourd: 2004 à présent J1587/J1708 HDS – Poids moyen et lourd: 1989-2009	\$480.00
------------	---	-----------------

APPLICATIONS POUR POIDS LÉGER ET MOYEN/POIDS LOURD

MPS-883076	OBd II & EOBD – 1995-2013. Couvre aussi les moteurs plus récents PACCAR MX et Volvo	\$410.00
MPS-883048	Couverture Ford, GM, Isuzu & OBd II. Affiche et efface les codes d'anomalie. Couverture étendue pour moteur, transm. et ABS: 2000-2012 (adaptateur OBd II inclus)	\$1265.00


NEXIQ
TECHNOLOGIES™

MPS-683000

**Trousse Pro-Link iQ avec
OBd II pour camions de
poids moyen et lourd**

Logiciels Pro-Link iQ compris:

- 888015 DDEC III, IV and V Suite 1995-2006
- 889015 DDEC VI MBE 2007-2009
- 889031 Detroit Diesel MBE 2001-2006
- 880024 Caterpillar ACERT 2003-2009
- 889024 CAT 1990- 2003
- 880010 International Engine Suite 1994-2006
- 883005 Allison Suite GEN IV, 1K/2K, WTEC, CEC1
- 883009 Maxxforce
- 883076 OBdII & EOBDII
- 888014 WABCO Suite Air et Hydraulique
- 889013 Bendix Air ABS
- 883007 Heavy Duty Standard J1939
- 888008 Heavy Duty Standard 1989-2007
- 881048 OBd II camion léger et moyen
- 882021 Trailer ABS Suite

Câbles et accessoires compris:

- 501002A Câbles d'alimentation et de données
- 488099 Adaptateur c.a. pour Pro-Link iQ
- 488024 Adaptateur Deutsch 6 broches pour Pro-Link iQ
- 488028 Adaptateur Deutsch 9 broches pour Pro-Link iQ
- 481009 Câble HD/J1962 pour Pro-Link iQ
- 481013 Câble OBd II/J1962 pour Pro-Link iQ
- 481003 Adaptateur, GM 12 broches (Orange)
- 602020 Adaptateur J560 PLC
- 858189 Manuels d'utilisateur Pro-Link iQ
- 2450-801A Protège-écran pour Pro-Link iQ
- 210007 Malette de transport

MPS-181080

Pocket iQ™

- Surveille toutes les données du véhicule
- Vérifie la vitesse/charge du moteur, pressions, températures et autres données
- Couverture des freins
- Lit les codes d'anomalie actifs
- Lit et efface les codes d'anomalie inactifs
- Affiche les données de trajet
- Collecte et enregistre les données de véhicules multiples
- Enregistre les données en format PDF ou texte
- Fournit des données J1587 et J1939



MPS-695021

Ensemble Pocket iQ™ ABS Suite

- Comprend le logiciel ABS Suite et l'adaptateur J560 PLC nouveau et amélioré
- Lit et efface les codes d'anomalie
- Affiche les données des freins

Logiciel ABS Suite:

- BENDIX®
- Meritor WABCO® Suite: Air (camion et remorque), Hydraulique (tracteur), OnGuard™ CMS
- Wabash National MBS-1P et MBS-2
- Eaton GEN4 et GEN5
- Haldex PLC, PLC Plus, et PLC Select



MPS-604020

Adaptateur universel J560 PLC

- l'adaptateur universel J560 PLC nouveau et amélioré étend les capacités des outils de diagnostic J1708/J1587 pour supporter la communication J2497 Power Line Carrier (PLC)
- De plus, vous pouvez brancher l'adaptateur au véhicule entre le camion et la remorque, ou à la remorque sans le camion
- S'utilise avec presque n'importe quel interface de communication ou analyseur pour véhicule lourd, y compris les produits NEXIQ
- En option: Deutsch 9 broches pour usage avec Pocket iQ (#488028), Deutsch 9 broches pour usage avec USB-Link 2 (#493028), câble J560 7 voies (#424001)


\$440.00



MPS-823023 Logiciel Meritor/Wabco Toolbox™ Version 11.0

- Le logiciel de diagnostics Meritor WABCO TOOLBOX™ pour PC permet de diagnostiquer: ABS pneumatique pour camions et remorques Meritor WABCO, RSS Plus™ pour remorques, ABS hydraulique, frein hydraulique "Hydraulic Power Brake (HPB)", valves de correction de niveau électronique pour camions, valves de correction de niveau électronique pour remorques, suspensions pneumatiques électroniques "Electronically Controlled Air Suspensions (ECAS)" pour autobus, et système de sécurité anti-collision "OnGuard™ Collision Safety Systems"
- En mode de vérification du système, il affiche les informations statiques tel que le numéro ECU et les informations dynamiques tel que le régime du moteur (RPM)
- Affiche les erreurs du système actives et historiques et affiche également les instructions de réparation appropriées
- Active les composantes du système pour vérifier l'intégrité du système, le fonctionnement correct d'une composante et le filage

\$425.00



Logiciels MEO International®

Article #	Description	Price
MPS-828009	Logiciel de diagnostic de moteur International® ServiceMaxx Fleet Pro	\$1055.00
MPS-828005	Logiciel de diagnostic NAVISTAR® Diamond Logic Builder (DLB) Fleet	\$1055.00
MPS-828007	Logiciel de diagnostic NAVISTAR® IPC Logiciel de diagnostic pour la grappe tableau de bord pour poids moyen et lourd, post 1991.	\$655.00



MPS-124032 USB-Link™ 2 – Interface universelle de diagnostic d'ordinateur PC à véhicule

- Compatible avec les logiciels de diagnostic OEM, tels que: NEXIQ Heavy Duty Standard, Caterpillar, Cummins, Detroit Diesel, Freightliner, International, Mack Trucks, Mercedes Benz, Allison Transmissions WTEC, Eaton, Bendix, Meritor WABCO
- 5 fois plus rapide que le modèle précédent
- 16 fois plus de mémoire RAM
- Le bus supporte une charge plus importante de circulation d'informations sur des canaux simultanés
- Module Bluetooth® avec flux de données amélioré
- Câble USB et connecteur plus robuste
- Adaptateur Deutsch de 6 et 9 broches

ACHETEZ
L'ORIGINAL.
MÉFIEZ-VOUS
DES COPIES.

\$1195.00



NRG-11201 Logiciel de diagnostic JPRO® pour le service de flotte de camions lourds

- Fonctionne avec tout dispositif conforme à TMC et se charge sur un PC
- Le logiciel est complet, facile à utiliser et couvre de façon compréhensive les moteurs de grosse cylindrée, ABS, transmissions, commandes de châssis, et remorques
- Affiche toutes les erreurs actives et inactives du véhicule, permet à l'utilisateur d'effacer les codes désirés, fournit les données clés au technicien, et permet au technicien de basculer entre chaque élément critique du système
- Enregistre les données pour le rappel, permet de visionner et tabuler les paramètres du moteur, permet d'imprimer les rapports et déclenche les logiciels de MEO et les guides de dépannage à l'appui d'un bouton
- Comprend 90 jours de soutien et de mises à niveau du produit



DGT-DPA5-KIT Interface PC conforme USB pour poids lourds

- Interface pour poids lourds avec connecteurs à 6 et 9 broches Deutsch™
- L'outil le plus rapide, robuste, fiable et polyvalent conforme aux normes RP1210
- Connexion sans fil Bluetooth® haute vitesse
- Supporte les logiciels de reprogrammation et de diagnostic conformes à J2534-1 et J2534-2
- Cet outil unique supporte toutes les applications de MEO et de diagnostic de composantes
- Supporte les protocoles OBDII
- Le DC contient GRATUITEMENT le logiciel de diagnostic DG, logiciels de pilotage, guide de démarrage rapide
- Systèmes d'exploitation: Windows XP, Windows 2000, Windows Vista 32/64-bit, Windows 7 32/64-bit
- Garantie de 2 ans

\$985.00



QPL-DGTABSKIT

Trousse DG Tech pour la lecture des codes et le service ABS pour camions poids lourds et remorques

- Ordinateur portable
- Adaptateur Dearborn Protocol 5 - Dual CAN, USB/Bluetooth RP1210 A/B/C (camions)
- Adaptateur Nexiq J560 ABS PLC (Power Line Carrier) (remorques)
- Logiciel ABS pour: Meritor Wabco, Bendix, Haldex, Wabash
- Logiciel DG Diagnostics:** ce logiciel est un excellent outil d'analyse/triage et est offert gratuitement à l'achat de n'importe quel produit DPA. DG Diagnostics fonctionne avec tous les adaptateurs DPA anciens et nouveaux et peut éliminer le besoin d'acheter un logiciel complet MEO.
 - Lit et affiche en forme de "texte" les codes de trouble J1587 et J1939
 - Efface les codes de trouble inactifs J1587 et J1939
 - Affiche "total-vehicle" et "trip data" tels que: odomètre, heures moteur et économie de carburant
 - Cré en format HTML un rapport du véhicule qui peut être affiché, imprimé et sauvegardé
 - Affiche les paramètres communs du tableau de bord tels que RPM, températures et pressions
 - Réinitialise les informations de parcours J1939 (odomètre journalier, millage du parcours, consommation de carburant, etc)
 - Affiche les informations de composantes ECM J1587 et J1939 tels que: VIN, marque, modèle, # série
 - Permet de démarrer les logiciels MEO sans avoir à naviger avec Windows®



\$2595.00

DIAGNOSTIC POUR CAMION POIDS-LOURD ET FLOTTE



NRG-700511

Trousse de diagnostic pour ABS de remorque

- Ordinateur portable classe affaires
- Compilation de logiciels pour ABS de poids lourd: Bendix ACom, Meritor WABCO TOOLBOX, Haldex ABS, Wabash ABS pour PLC
- Adaptateur de diagnostic Noregon pour remorque
- Câble J560 à connexion en "T" 7 broches
- Câble d'alimentation J560
- Câble USB de 15 pieds



Amélioré

NRG-122510

Adaptateur de diagnostic JPRO® pour remorque

- Pour la connexion des remorques aux logiciels MEO, ABS ou JPRO
- Adaptateur de diagn. Noregon pour remorque
- Câble à connecteur en "T" J560 à 7 broches
- Câble USB pour ordinateur

\$795.00



NRG-12208

Adaptateur de liaison DLA+ JPRO® – SANS FIL

- L'adaptateur a fonctionné avec tous les logiciels de MEO
- Adaptateur recommandé pour les applications de diagnostic de Freightliner et International
- Dispositif conforme à RP1210A



NRG-12206

Adaptateur de liaison DLA+ JPRO®

- L'adaptateur a été testé et peut fonctionner avec tous les logiciels de MEO
- Adaptateur recommandé pour les applications de diagnostic de Freightliner et International
- Dispositif conforme à RP1210A

\$1065.00



Logiciels MEO disponibles pour les troussees JPRO® pour service de flotte

- Detroit/Mercedes
- Cummins – INSITE™ LITE (Canada)
- Volvo/Mack VCADS
- International – DIAMOND LOGIC BUILD
- International – PANEL CLUSTER FLEET
- International – SERVICE MAX
- Allison – Allison DOC™
- HINO Explorer



NRG-61025

Trousse JPRO® Niveau 1 pour service de flotte

- Comprend le logiciel et l'adaptateur pour effectuer le service de diagnostic sur véhicules lourds
- Diagnostic en une seule application tous les composants du véhicule
- Incorporé à l'ordinateur portable Dell «RoadReady»



NRG-63025

Trousse JPRO® Niveau 2 pour service de flotte

- Comprend le logiciel et l'adaptateur pour effectuer le service de diagnostic sur véhicules lourds
- Diagnostic en une seule application tous les composants du véhicule
- Incorporé à l'ordinateur portable semi-robuste Panasonic Toughbook CF-53



NRG-65125

Trousse JPRO® Niveau 3 pour service de flotte

- Écran tactile
- Comprend le logiciel et l'adaptateur pour effectuer le service de diagnostic sur véhicules lourds
- Diagnostic en une seule application tous les composants du véhicule
- Incorporé à l'ordinateur ultra robuste Panasonic Toughbook CF-31





NRG-11231

Logiciel de diagnostic JPRO® pour le service de flotte – module GM

Fonctionne comme un outil de diagnostic indépendant sur les véhicules:

- Camions pleine grandeur 1500, 2500 et 3500 (incluant Silverado, Tahoe, Suburban, Avalanche, Sierra, Yukon, et Denali) de 2002-2011
- GMC Express et Chevy Savana de 2002-2011
- Poids moyen 4500-8500 de 2002-2011

\$1000.00



NRG-11221

Logiciel de diagnostic JPRO® pour le service de flotte – module Ford

Fonctionne comme un outil de diagnostic indépendant sur les véhicules:

- Ford de séries E de 2004 à plus récent
- Ford de séries F de 2004 à plus récent
- Ford Transit Connect de 2010 à plus récent
- Requiert DLA ou DLA sans fil pour fonctionner

\$715.00



NRG-11261

Logiciel de diagnostic JPRO® pour le service de flotte – module Sprinter

- Fonctionne comme un outil de diagnostic indépendant sur les véhicules Sprinter 2007-2012
- Requiert DLA ou DLA sans fil pour fonctionner

\$690.00



NRG-11281A

Logiciel de diagnostic JPRO® pour le service de flotte – module Mack et Volvo

- Le logiciel permet de faire des essais bidirectionnels et des commandes sur les véhicules Mack ou Volvo de 2007 à plus récent avec des moteurs Mack ou Volvo
- Couverture du système ABS, transmission, moteur et commandes de châssis avec des informations supplémentaires pour Mack et Volvo
- Accomplit des tests critiques commandés ainsi que des tests bidirectionnels et des fonctions tels que régénération manuelle du DPF, couper les injecteurs, établit des tests du régulateur de vitesse et la vitesse maximale, établit les paramètres des temps de mise en arrêt du régime ralenti, réinitialisation des données de parcours et rapport de parcours

\$835.00

NRG-35302

Logiciel de diagnostic Isuzu IDSS-Green avec câble

- Abonnement logiciel d'un an compris
- Câble Isuzu #NRG-32115 compris
- Couvre les modèles américains et canadiens: C,F,H,N,T et W
- Années de couverture: (1996-2015)
- Affiche les informations de service
- Affiche les schémas des circuits électriques
- Affiche les bulletins de service (1984-2014)
- Conçu pour fonctionner avec les adaptateurs Noregon



NRG-32135

Trousse de logiciels ABS pour camions lourds

- Meritor Wabco Toolbox™ 11.0
- Bendix® ACom™
- Haldex ABS
- Wabash ABS

\$900.00



VÉRIFICATEURS DE REMORQUE & ACCESSOIRES

Vérificateur Super Mutt® de luxe pour des essais complets d'éclairage et de freins pneumatiques de remorque

- Test manuel, par télécommande ou automatique
- 12/24 V c.c.
- Convient aux batteries groupe 31 (batterie non comprise)
- Connexion par câble à broches rondes, 7 voies

TESTS DU SYSTÈME ÉLECTRIQUE

- Fait fonctionner les lumières individuellement ou simultanément
- Localise et identifie: courts-circuits, circuits croisés, ouverts et surchargés
- Pulsations de courant aux courts-circuits ou circuits surchargés
- Accès aux codes d'anomalie ABS
- Lecture d'intensité de courant (0-20 A)
- Alertes audibles et visibles

TESTS DES FREINS PNEUMATIQUES

- Air pulsé pour vérifier le fonctionnement des freins
- Exécute des vérifications de fuite sur les canalisations de service et d'urgence
- Suit le réglage de tension en temps réel



IPA-9008DL Super Mutt® de luxe – trousse DL

- Comprend:
- (3) télécommandes
 - Câble de 5 pieds à 7 voies
 - Câble de mise à la terre
 - Câble à tête de raccord de frein de 6 pieds
 - Chargeur de batterie
 - Couvercle • Housse



IPA-9008SE Super Mutt® de luxe – trousse SE

- Comprend:
- (1) télécommande
 - Câble de 5 pieds à 7 voies
 - Câble de mise à la terre
 - Câble à tête de raccord de frein de 6 pieds



IPA-9101 Vérificateur d'éclairage de remorque Light Ranger Mutt®

- Permet de tester toutes les fonctions sans utiliser le véhicule
- Simule tous les circuits électriques de véhicules remorqueur standard
- Test les faisceaux électriques de remorque à 7 broches, 6 rondes et 4/5 broches plates
- DEL de simulation de clignotant et de vérification d'alimentation électrique
- Comprend un chargeur à régime lent et un adaptateur pour fiche de remorque
- Compartiment de batterie interne (batterie non comprise)

\$251.⁹⁵



IPA-8042

Nécessaire pour nettoyer les raccords terminaux femelles Bullet – 12 pièces

- Plage de grandeurs: 0.030" à 0.120"
- Nettoie les connecteurs électriques Cannon, Bullet, Deutsch, et autres connecteurs femelles à broches rondes

\$59.⁸⁰



IPA-8048

Trousse de maintenance des terminaux électriques de véhicules poids lourd

- Nettoie les connexions électriques mâles et femelles
- Réduit les conjectures de diagnostic
- Prolonge la longévité
- Maintient la continuité adéquate

\$131.²⁰



IPA-8040

Nettoyeurs avec pointes au diamant pour connecteurs électriques

- Pour les connecteurs plats ou à cosse ouverte, petit, moyen et grand
- Enlève la corrosion des connecteurs mâles ou femelles

\$46.¹⁵



IPA-8047

Nettoyeurs de contacts électriques avec revêtement en diamant

- Nettoyeurs très durs, ultra minces, flexibles et plates pour les larges connecteurs débrouillables, les contacts de chariot élévateur, les contacts électriques industriels et les applications de limage générales

\$46.¹⁵



IPA-8024

Nécessaire pour nettoyer les connecteurs électriques de camion à 7 broches rondes

- Nettoie la corrosion et remet à la cote les connexions mâles et femelles

\$40.⁹⁰

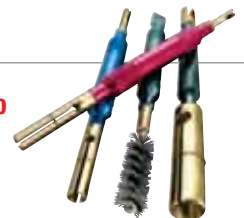


IPA-8025

Nécessaire pour nettoyer les connecteurs électriques

- Pour les connexions à 4, 5, 6 et 7 broches
- Aussi pour les connecteurs Bullet, Butt et Standard AWG

\$68.²⁰

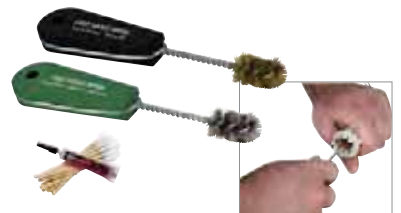


IPA-8086

Brosses de nettoyage pour socles d'ampoules corrodés

- Nettoie les côtés et le fond du socle pour restaurer la connectivité et enlever la corrosion
- Brosses en acier inoxydable et en laiton de 3/4" de diamètre

\$33.⁵⁵



VÉRIFICATEURS DE REMORQUE & ACCESSOIRES

FUTURE NOW®
IPA®

IPA-TSTPK1

Ensemble de vérificateurs de circuits de remorque

- Rapide et pratique, s'adapte à presque n'importe quelle remorque d'Amérique du Nord

\$178.⁴⁵



IPA-7865

Vérificateur de circuit pour connexions à 7 broches

- Teste l'éclairage du tracteur et de la remorque à partir de l'habitacle
- Évite les circuits défectueux jusqu'à exécution de réparations permanentes

\$52.⁴⁵



IPA-7893

Vérificateur de circuit de remorque à 7 broches plates

- Teste facilement les phares, les freins, les clignotant, etc...
- Le témoin DEL indique si le circuit est complet

\$36.⁷⁰



ES
ELECTRONIC SPECIALTIES INC.

ES-220

Compagnon de remorque à 4/5 broches

- Teste le câblage à connecteur plat de 4 et 5 broches
- Circuits d'éclairage testés: clignotant gauche, clignotant droit, freins, feux de route, marche arrière, courts-circuits de câblage

\$36.²⁵



ES-222

Compagnon de remorque à 7 broches plates

- Teste le câblage à connecteur rond à 7 broches plats
- Circuits testés: clignotant gauche, clignotant droit, freins, feux de route, marche arrière, charge de 12 V, contrôle de freins électriques

\$40.⁶⁵



GÉNÉRATEURS DE FUMÉE POUR DIAGNOSTIC

MVC-500-0100

Détecteur de fuites EVAP à fumée froide

- N'utilise aucune chaleur pour générer de la fumée rehaussée au colorant UV
- Produit immédiatement une fumée de haute densité (aucun temps de chauffage nécessaire)
- Ne requiert pas l'usage de l'azote ou d'autres gaz inertes
- Deux modes de détection de fuites (avec ou sans fumée)
- Diagnostic de fuites par pression ou à vide
- Comprend une solution à fumée avec colorant UV, un ensemble d'accessoires et une lampe puissante de 50 watt pour localiser les fuites facilement

MOTORVAC
CarbonClean
SYSTEM

\$945.⁰⁰



RDL-95-0101HD

Détecteur compact de fuites par fumée PowerSmoke Pro®

- Haute pression, pression variable, débit variable
- La pression est jusqu'à 40 fois la pression typique EVAP
- Fonctionne sur l'air comprimé
- Alimenté par 110-250V AC ou 12V DC
- Ne contient pas de colorants et de contaminants
- 3 - 20 PSI
- Teste les fuites/pertes
- Spécialement conçu pour tester l'intégrité des turbocompresseurs et systèmes à haute pression volumétrique en une seule étape facile
- Fonctionne avec tous les véhicules y compris les camions à poids léger, moyen et lourd
- Trousse d'accessoires professionnels comprise

FABRIQUÉ AUX
ÉTATS-UNIS



REDLINE
DETECTION.COM

RDL-95-0003B

Détecteur de fuites par fumée Smoke Pro® Total-Tech®

- La trousse comprend:
- Lampe d'inspection à halogène
 - Diffuseur en cône
 - Adaptateur d'orifice d'émission de vapeurs de carburant
 - Outil de retrait d'obus de valve Schrader
 - Kit de bouchons d'allumage
 - Bouteille de solution de fumée approuvée MEO
 - DVD d'instructions
 - Boîtier de rangement

\$1395.⁰⁰

FABRIQUÉ AUX
ÉTATS-UNIS



CAMÉRAS D'INSPECTION

ACDelco

Auto & Equipment Tools

Caméras d'inspection

- Tête de caméra de 8 mm de diamètre
- Câble flexible de 72" à l'épreuve de l'eau
- Écran couleur LCD haute résolution de 3"
- Magnification de 2.5x ajustable
- Niveau d'éclairage ajustable
- Image pivotable de 0° à 180°
- Température d'usage: 0°C à 60°C



ACD-ARZ604P

Caméra d'inspection à batterie alcaline 6V

- Durée de fonctionn.: jusqu'à 14 hr
- Batteries: 4 x AA (non comprises)
- Comprend l'ensemble crochet, miroir et aimant (#ACD-CIA001)

\$219.²²

ACD-ARZ1204

Caméra d'inspection au li-ion 12V

- Durée de fonctionn.: jusqu'à 16 heures
- (1) Chargeur ACDelco 15 minutes
- (1) batterie au li-ion

\$364.²¹



Accessoires pour caméras d'inspection ACDelco

Article #	Description	Prix
ACD-CIA001	Ensemble de crochet, miroir, aimant	\$36.13
ACD-CIC301	Câble de caméra: 3.9mm, 3 pieds de long	\$262.57
ACD-CIV001	Câble RCA	\$36.13

AUL-MV400

Caméra d'inspection numérique MaxiVideo™

- Câble étanche à l'eau de 5.5mm, 3 pieds long
- Écran couleur haute résolution de 3.5"
- Enregistre et lit les photos et les vidéos sur sa mémoire flash intégrée
- Caméra à grand-angle
- Image pivotable sur écran
- Zoom numérique 5x
- Niveau d'éclairage ajustable
- Visionne les objets même à 1" de près
- Lentille en verre trempé résistante à l'huile et aux égratignures
- Batterie au li-ion rechargeable d'une durée de 3-4 heures d'usage continu
- Garantie limitée d'un an

AUTEL®



\$239.⁹⁵



ACT-CP7669

Caméra d'inspection

- Tête de caméra de 9mm de diamètre
- Câble flexible de 36" à l'épreuve de l'eau
- Écran couleur LCD de 2.4" avec 8 niveaux de contraste
- DEL de la caméra avec 6 niveaux de contraste de luminosité
- Comprend un crochet, un miroir et un aimant

\$139.⁹⁵

actron®



STÉTHOSCOPIES

STEELMAN™ PRO

STE-65001

EngineEAR™ –

Stéthoscope électronique

- Détermine la source et l'emplacement du bruit des roulements et manchons défectueux, des injecteurs de carburant sales, des entrées de vent et d'air, des soupapes et poussoirs bruyants

\$166.³⁵



STE-06600

ChassisEAR™ –

Outils d'écoute électronique pour détecter les bruits indésirables

- Un essai sur route pour écouter 6 endroits sous le châssis
- Pour entendre des bruits qui ne peuvent pas être reproduits en atelier

\$228.⁷⁵



STE-97170

EngineEar Elite™ –

Stéthoscope électronique et détecteur de vibrations

- Stéthoscope électronique – Amplifie les sons en cours de diagnostic ou de vérification du bon fonctionnement du véhicule
- Détecteur de vibrations – Repère les roulements et injecteurs défectueux, les bruits insolites, etc.
- La fonction d'annulation des bruits élimine tous les bruits de fond

\$176.⁷⁵



STE-97202

ChassisEAR™ – Détecteur électronique sans fil de bruits indésirables

- Une courte conduite d'essai suffit pour effectuer une comparaison croisée instantanée entre les quatre canaux
- Détermine la source et l'emplacement du bruit

\$447.¹⁵



Lisle®

LIS-52500

Stéthoscope de mécanicien

- Pour localiser rapidement la source des bruits provenant du moteur, transmission, différentiel et roulements

\$23.⁵⁹



VÉRIFICATEURS POUR DEF

THEXTON
MANUFACTURING COMPANY



TEX-108
Vérificateur DEF-Chek®

- Vérifie le fluide d'échappement diesel (DEF)
- Les disques affichent le pourcentage d'urée
- Pour autos, VUS et camions à système DEF (2010 à plus récent)

\$23.⁰⁸

OTC



OTC-5025
Réfractomètre pour fluide d'échappement diesel (DEF)

- Pour usage avec les poids lourds de Classe 7-8 avec moteurs équipés de système SCR (réduction catalytique sélective)
- Mesure la concentration du fluide d'échappement diesel (DEF)
- Échelle:
 - Lignes graduées aux 0.5%
 - Ligne indicatrice à 32.5%
 - Plage de 15-40%
 - Ligne d'eau et 20° C

\$139.⁹⁸

MUELLER KUEPS
German Automotive Tool Specialist

FABRIQUÉ EN ALLEMAGNE



Testeur 4 en 1

MUK-727090
Réfractomètre à lectures multiples + DEF

- 4 échelles pour vérifier:
 - DEF (fluide d'échappement diesel)
 - Liquide de refroidissement du radiateur
 - Lave-glace
 - Électrolyte de la batterie

\$179.⁹⁵

DÉBITMÈTRE POUR DEF

FILL-RITE



FIL-FR1118P10
Débitmètre numérique en ligne pour DEF

- Idéal pour mesurer le transfert de DEF, de l'eau et des détergents
- Débit: 3-26 gal/min (11-98 L/min)
- Pression max.: 70 PSI
- Entrée/sortie: 1" NPT
- Précision: ±1%
- Mesure en gallons, litres, pintes, chopines
- S'installe en ligne ou au tuyau avant le pistolet
- Utilise une turbine comme système de mesure
- Affichage LCD à 5 chiffres avec un totaliseur pour vérifier l'usage total
- Pas pour usage avec l'essence, le diesel ou le kérosène

\$161.⁹⁵

OTC

OTC-5280

Unité de nettoyage du filtre à particules diesel (DPF)

Saviez-vous qu'il y a plus de 2 millions de véhicules sur la route qui pourront avoir besoin de service DPF au courant des 12 prochains mois? Conçu en tenant compte des besoins particuliers de l'atelier, son processus de nettoyage breveté permet de nettoyer le filtre à particules diesel comme partie intégrale d'un entretien régulier.

- Vérifié et approuvé par le marché de l'équipement d'origine (MEO)
- Recommandé par le concessionnaire
- Unité portable avec roues verrouillables
- Processus contrôlé par ordinateur selon les exigences MEO
 - Nettoie du début à la fin sans surveillance constante du technicien
- Confinement des cendres dangereux pour une élimination facile
- Système d'échappement d'air doté d'un filtre HEPA
- Fonctionne sur une prise standard de 115 V
- Nettoie à plus de 92% d'efficacité
- Votre investissement est récupéré en aussi peu que 45 nettoyages de filtre



OTC-5286

Ensemble de nettoyage portable du filtre à particules diesel (DPF)

Maximisez votre productivité avec ce système de nettoyage DPF plus léger, facilement transportable et plus économique. Ce système peut être amené sur le terrain pour le nettoyage des filtres.

- Vérifié et approuvé par le marché de l'équipement d'origine (MEO)
- Recommandé par le concessionnaire
- Fonctionnement complètement automatique
- Technologie ciblée Air Jet Technology™
- Nettoie les filtres à particules diesel de 6" à 15.5" de diamètre avec l'air d'atelier ou l'air comprimé
- Système de nettoyage idéal pour usage dans l'atelier ou sur le camion-atelier
- Confinement sécuritaire et sans dégâts des cendres dangereux
- Aspirateur HEPA sec/humide
- Câbles c.a. et c.c.



VÉRIFICATEURS DE CIRCUIT & ACCESSOIRES

S & G TOOL AID® CORP.

SG-27000
Vérificateur de circuit
de service intensif – 6/12 V
• Cordon de 5 pieds

\$8.17

SG-27300
Vérificateur de
circuit de service
intensif – 6/12 V
• Cordon extensible
jusqu'à 12 pieds

\$12.19

SG-28100
Sonde logique automobile
– 6/12/24 V
• Sécurisé pour les ordinateurs
• Vérifie les basses et hautes tensions
sur les systèmes de 6 V, 12 V et 24 V
• DEL bicolore

\$13.71

SG-28200
Vérificateur de circuit
– 12/24/42 V
• Sécurisé pour les ordinateurs
• Pour 12 & 24 V, ainsi que 42 V hybride
• DEL bleu pour 12 et 24 V et DEL rouge pour 42 V
• Le câble se déploie jusqu'à 10 pieds

\$28.65

TEX-121
Vérificateur de circuit
Wirehawk® – 12 V
• Fil de mise à la terre
de 44" de long de
calibre 16
• Pince de 50 A

\$27.16

THEXTON
MANUFACTURING COMPANY

TEX-209
Vérificateur
de circuit et
de perte de
courant
• Vérifie les circuits en
utilisant les contacts de fusibles
• Vérifie les fusibles mini, maxi & ATO
• Vérifie les circuits jusqu'à 80 Amp

\$264.44



AST-7763
Vérificateur de circuit
numérique – 12/24 V
• Câble de 11 pieds

\$35.59



LIS-27430
Vérificateur de circuit
de service intensif – 24V
• Teste la tension jusqu'à 28 V

\$20.66

LIS-32900
Robuste vérificateur
de circuit/fil volant
• Vérificateur de circuit
jusqu'à 12 V
• Fil volant pour l'alimentation
ou la masse

\$30.68

LIS-32150
Fiche d'alimentation/de masse
• Offre une source d'alimentation
électrique et une masse
à partir du véhicule.

\$21.85



WAY-SST42V
Vérificateur de circuit
– 6/12/24/42 V

\$149.95

- Sécurisé pour ordinateurs et coussins gonflables
- Identifie: alimentation, masse, circuits ouverts
- Compatible avec les hybrides de 42 V
- Détecte: fils cassés, fusibles grillés, contacteurs défectueux et plus
- Double tonalité audible et DEL bicolore

\$179.95

WAY-76600
Vérificateur de
circuit VoltPRO – 12 V

- Vérifie jusqu'à 99.9 V c.c.
- Sécurisé pour ordinateurs
- Vérification dynamique de la tension
- Fournit un instantané de la tension
- Capture de parasite (glitch) Min/Max
- Témoins DEL indiquent le courant et la masse
- Sonde de 4" amovible
- Adaptateur à batterie avec câble de 2 pieds



ATD-55048
Vérificateur de circuit – 3 à 48 V
• Vérifie les circuits électriques sur tous les
véhicules à système 3-48 Volts et affiche la
lecture de tension sur l'écran LCD
• Cordon rétractable de 12 pi.
• Sondes interchangeables de 2-1/4" et 6-1/2"
• (2) pinces crocodiles (petit et grand),
adaptateur à pince, boîtier de rangement moulé

\$33.47

ATD-55042
Vérificateur de
circuit pour
hybrides – 12/42 V

- Sécurisé pour ordinateurs et coussins gonflables
- Identification automatique de la tension:
DEL bleu pour 12 V et DEL rouge pour 42 V
- Cordon extensible jusqu'à 12 pieds

\$23.53

ATD-5624
Vérificateur de circuit
de service intensif – 6/12 V
• Cordon extensible jusqu'à 10 pieds



VÉRIFICATEURS DE CIRCUIT & ACCESSOIRES

PWP-PPH1

The Hook – Vérificateur de circuit intelligent

- Au contact de la sonde au circuit, le vérificateur sélectionne intelligemment pour vous le ohmmètre ou le voltmètre ainsi que le niveau
- Génère du courant pour les moteurs jusqu'à 100 A, mesure une demande de courant et calcule la résistance... tout en même temps
- Fonctionne sur les systèmes de 12-48 V c.c.
- 0-15 Meg Ohms
- 0-99.9 V c.c./c.a.
- Vous permet de fournir un courant continu (plus besoin de tenir le bouton enfoncé) du courant pulsé ou temporaire dans le circuit testé
- Tension continue max.: 25 A
- Tension intermittente max.: 65 A pour 8 secondes
- Vérificateur de continuité double

\$520.⁰⁰



PWP-PP319FTC

Vérificateur de circuit à usages multiples Power Probe III – 42 V

- Comprend: adaptateur d'allume-cigare, rallonge de sonde de 3", pinces de branchement sur batterie
- Indicateur de masse défectueuse
- Vérificateur de relais et de composant
- Câbles de 20 pieds
- Torche incorporée
- Indicateur de court-circuit
- Témoin d'essai
- Vérificateur de continuité
- Voltmètre

\$179.⁹⁵



PWP-PPKIT03

Ensemble complet Power Probe III

- L'ensemble comprend:
- #PPLS01: Trousse complète de conducteurs d'essai
- #ECT2000: Vérificateur de circuits électronique
- #PP319FTC: Trousse complète Power Probe III

\$389.⁹⁵



PWP-PP3LS01

Ensemble combiné Power Probe III avec vérificateur de circuit et conducteurs d'essai

- Comprend le vérificateur de circuit et une multitude de variations de connecteurs et d'adaptateurs (#PWP-PPLS01)

\$240.⁰⁰



PWP-PP401AS

Vérificateur de circuit Power Probe IV

- Tension nominale: 12-24 V c.c.
- Large écran LCD en couleur
- Disjoncteur à auto-réinitialisation
- Voltmètre c.c.: 0-200 V c.c.
- Voltmètre c.a.: crête à crête/TRMS/Avg
- Crête c.a. Min/Max
- Fréquence et facteur de forme
- Ohmmètre: 0-10 K Ohm
- Test de résistance en temps réel
- Échelonnage automatique
- Modes de diagnostic: vérificateur d'injecteur, vérificateur de PCM & ECM, dépisteur de signal
- Menu à navigation visuelle
- Câbles de 23 pieds

\$289.⁹⁵



PWP-ECT-2000

Vérificateur de circuit électronique

- Accélère et facilite la localisation des courts-circuits et des circuits ouverts
- Transmetteur "INTELLIGENT" et récepteur "INTELLIGENT"
- Câble de 20 pieds et 7 adaptateurs permettant de se connecter rapidement et facilement à tout circuit
- Le récepteur INTELLIGENT indique le point de court-circuit, éliminant ainsi les tatonnements

\$209.⁶¹



PWP-PHPT1

Tige à embout en tungstène "The Penetrator" avec rallonge de 5" pour vérificateurs Power Probe

- Embout longue vie pénètre la corrosion, l'oxydation, la rouille, la peinture, les revêtements plastiques, etc.
- Pour usage avec tous les vérificateurs, multimètres et équipements de diagnostic
- Fiches banane standard de 4mm

\$25.⁹⁵



\$224.⁹⁵

SHF-FF310

Vérificateurs de courts-circuits et de circuits ouverts – 42 V

- Pour dépister automatiquement les courts-circuits et les circuits ouverts



General Technologies Corp
Sheffield Research Division

SHF-CT8002

Vérificateur de circuit professionnel sans fil, sécurisé pour les ordinateurs – 3 V & 28 V

- Sécurisé pour ordinateurs et coussins gonflables
- Aucun fil ou pince de mise à la terre requis
- Indicateur sonore et à lumière DEL

\$29.⁹⁵



GEARWRENCH®

GW-2524D

Détecteur de court circuit pour systèmes 6 et 12 V

- Localise les courts circuits même à travers le garnissage, la tôle de carrosserie et les montants de porte en métal

\$42.⁵⁸

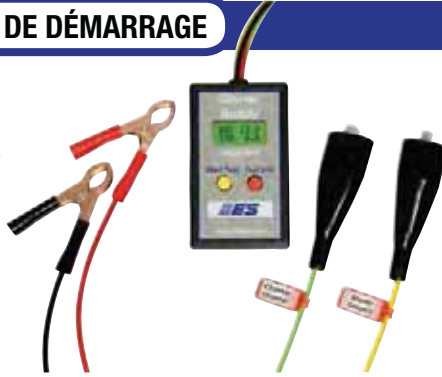


VÉRIFICATEURS DE DÉMARRAGE

ES-165

Vérificateur de circuit de démarrage Starter Buddy® pour systèmes 12/24 V

- Vérifie au complet le circuit électrique de démarrage
- Localise et diagnostique quelle partie du circuit a un problème
- Comprend un DVD éducatif par Dan Sullivan
- Diagnostic:
- Démarreur et solénoïde
- Câble positif
- Câble négatif
- Batterie (sous tension)



\$179.⁹⁵

TACHYMÈTRES/LAMPES STROBOSCOPIQUES



ES-328

Tachymètre numérique sans fil et inductif

- Lecture du régime sans fil ou à l'aide du capteur inductif compris
- Lampe à DEL intégrée
- Plage du régime: 0 à 20,000 tr/min
- Usage: moteurs hors-bord, motoneiges, motocyclettes, moteurs de faible cylindrée, génératrices, équipement de jardinage, VTT, automobile

\$80.²⁵



Tachymètres

- Distance de détection: jusqu'à 6 pieds
- Plage de régimes: 0 à 99,999
- Résolution:
- 0.1 tr/min (0 tr/min à 1000 tr/min);
- 1 tr/min (plus de 1000 tr/min)

Article #	Description	Prix
ES-332	Tachymètre laser à photo	\$119.85
ES-333	Tachymètre contact/laser à photo	\$157.25

332



333



ES-125

Lampe stroboscopique, tachymètre numérique et vérificateur de l'avance à l'allumage

- Vérification de l'avance de 0 à 90°
- Lecture du régime jusqu'à 9999 tr/min pour les moteurs à 2 ou à 4 temps
- Fonctionne avec les systèmes 12 V

\$120.⁹⁵



INN-3551

Pistolet stroboscopique inductif (DIS)

- Fonctionne sur la plupart des systèmes d'allumage: DIS, conventionnels, électroniques, ainsi que sur les systèmes sous contrôle informatique des véhicules domestiques et importés



\$62.⁹⁵

INN-5568

Pistolet stroboscopique numérique professionnel (DIS)

- L'appareil peut passer de 2 temps/sans distributeur (DIS) à 4 temps/systèmes d'allumage conventionnels
- Tachymètre: 249 tr/min à 9990 tr/min
- Avance: 0°-90°
- Angle de came: 0°-180°/2-12 cylindres
- Tension: 10 V c.c. à 16 V c.c.



\$219.⁹⁵

LAMPES DE VÉRIFICATION



\$36.³⁹

AST-7898

Lampes de vérification de l'alimentation électrique des injecteurs et de commande d'air au ralenti (IAC) GM

- Teste rapidement les signaux d'injection électronique de carburant
- Teste la régulation de l'air de ralenti sur véhicules GM (GM Idle Air Control)
- Les lampes vérifient les GM TBI, GM PFI, Bosch PFI, Ford TBI, Geo TBI et GM SCPI

S & G TOOL AID® CORP.



\$26.⁰²

SG-36300

Lampes de vérification de l'alimentation électrique des injecteurs

- Pour vérifier les signaux d'injection électronique de carburant des GM TBI, Bosch PFI, Ford TBI, GM PFI, Geo TBI et GM SCPI



SG-36350

Vérificateur d'étincelles, lampes de vérification et de commande d'air au ralenti (IAC)

- Pour vérifier les étincelles sur les bougies en retrait, les signaux d'injection électronique et les circuits de commande d'air au ralenti

\$94.⁷⁶

MULTIMÈTRES & AMPÈREMÈTRES



Charte de sélection de multimètres

	ES-597IR	ES-595	ES-590	ES-585K	ES-485	ES-582	ES-385A	ES-480A	ES-380	ES-685	ES-687	ES-688	ES-655
CAT III - Hybride	1000V	1000V			600V							600V	
Min/Max 1 ms	●											● (c.a.)	
Min/Max	●	●			●							●	
Régime inductif	●	●	●	●			●						
Durée d'impuls. (ms)	●	●	●										
Interface PC		●			En option								
Graph. à barres anal.	●	●		●								●	
Température	●	●	●	●	●	●						●	●
Angle de came	●	●	●	●			●						
Facteur de forme	●	●	●	●	●		●	●			●		●
Fréquence	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	● (c.a.)	●
Continuité audible	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Essai de diode	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Tension c.c. max.	600V	1000V	1000V	1000V	600V	1000V	600V	600V	1000V	600V	600V	600V	600V
Tension c.a. max.	600V	1000V	700V	1000V	600V	700V		600V	750V	600V	600V	600V	600V
Intensité c.c.	20A	20A	20A	10A	10A	20A	10A	10A	10A	200A	80A	80A	1000A
Intensité c.a.	20A	20A	20A	10A	10A	20A		10A	10A	200A	80A	80A	1000A
# de gammes d'essais	48	58	48	45	43	33	25	43	20	35	35	31	37
# fonctions d'essais	18	16	15	14	10	11	9	10	7	10	10	10	10
Prix	\$329.95	\$263.95	\$171.55	\$146.25	\$142.95	\$109.95	\$90.15	\$64.85	\$42.85	\$219.95	\$226.55	\$362.95	\$219.95



Charte de sélection d'ampèremètres à pince

Article #	Courant c.c.	Courant c.a.	Prix
ES-695	0 - 20/80 A	0 - 20/80 A	\$186.95
ES-697	0 - 40/400 A	0 - 40/400 A	\$142.95
ES-698	0 - 1000 A	0 - 1000 A	\$153.95

POWER PROBE®

PWP-PPDMM Multimètre numérique sécur pour hybride CAT-IV 600 V

- Lectures réellement RMS
- Sélection de gamme automatique/manuelle
- Essai de diode: 2.7 V
- Continuité: <50 Ohms
- Capacité: .001 µF à 60,000 µF
- Tension c.a./c.c. maximum: 600 V
- Intensité c.a./c.c. (Amp) maximum: 10 A en continu seulement
- Intensité c.c./c.a. (mA) maximum: 600 mA
- Résistance: 60 MOhm
- Fréquence et facteur de forme • MIN/MAX
- Température: -20°C à 1000°C (-4°F à 1832°F)

La trousse comprend:

- Câbles d'essai de 5 pieds CAT-III 1000 V et CAT-IV 600 V
- Pincettes crocodile • Courroie magnétique • Sonde thermique type K



\$169.⁹⁵

MULTIMÈTRES & AMPÈREMÈTRES

FLUKE



233/AKIT



88-5/A-KIT



1587



87-5



115



325



365



375



381

Charte de sélection de multimètres numériques FLUKE

Charte de sélection de multimètres à pince FLUKE

	FLU-233/AKIT	FLU-88-5/A-KIT	FLU-1587	FLU-87-5	FLU-115	FLU-325	FLU-365	FLU-375	FLU-381
Lecture réellement RMS	c.a.		c.a.	c.a.	c.a.	c.a.	c.a.	c.a.	c.a.
Sélection automatique de gamme	●	●	●	●	●				
Régime		●							
Essai d'isolation			●						
Durée d'impulsion		●							
Température	+ 400° C	+ 1090° C	+ 500° C	+ 1090° C					
Facteur de forme		●		●					
Fréquence	50 kHz	200 kHz	100 kHz	200 kHz	50 kHz	500 Hz		500 Hz	500 Hz
Continuité audible	●	●	●	●	●				
Continuité						≤ 30 MΩ	≤ 30 MΩ	≤ 30 MΩ	≤ 30 MΩ
Résistance	40 MΩ	50 MΩ	50 MΩ	50 MΩ	40 MΩ	40 MΩ	6000 Ω	6000 Ω	60K Ω
Capacité	10,000 µF	10,000 µF	10,000 µF	10,000 µF	10,000 µF	10,000 µF		1000 µF	
Appel de courant								100 mS	100 mS
Essai de diode	●	●	●	●	●				
Tension c.c. maximum	1000 V	1000 V	1000 V	1000 V	600 V	600 V	600 V	600 V	1000 V
Tension c.a. maximum	1000 V	1000 V	1000 V	1000 V	600 V	600 V	600 V	600 V	1000 V
Intensité c.c.	10 A	10 A	400 mA	10 A	10 A	400 A	200 A	600 A	999.9 A
Intensité c.a.	10 A	10 A	400 mA	10 A	10 A	400 A	200 A	600 A	999.9 A
Intensité c.a. maximum via iFlex								2500 A (iFlex en option)	2500 A (iFlex en option)
Indication de tension dangereuse	●	●	●	●	●				
Graphique à barres analogiques		●		●	●				
EN61010-1 CAT III	1000 V	1000 V	1000 V	1000 V	600 V	600 V	600 V	1000 V	1000 V
EN61010-1 CAT IV	600 V	600 V	600 V	600 V		300 V		600 V	600 V
Ouverture de mâchoire						1.18" (30mm)	.7" (18mm)	1.33" (34mm)	1.33" (34mm)
Calibre de fil maximum						600 MCM	.67" (17mm)	750 MCM	750 MCM
Prix	☎	☎	☎	☎	\$259.95	☎	☎	☎	☎

MULTIMÈTRES & AMPÈREMÈTRES



LANG
TOOLS

LAN-13810

Pincas CAT IV sans fil

- Lit la tension et le courant/Amp et transmet les lectures à un appareil Android ou iOS via Bluetooth jusqu'à 30 pieds de loin
- Excellent appareil pour les diagnostics sur la route
- Tension c.a./c.c. maximum: 400 V
- Intensité c.a./c.c. maximum: 400 A
- Intensité faible c.a./c.c.: 5 mA à 20 A
- Comprend une application gratuite pour: graphique en temps réel, enregistrement des données, lectures Min/Max, tenue des lectures. Sauvegarde ou envoi des données par courriel en format .CVS.

La trousse comprend:

- Transmetteur
- Câbles d'essai pour la tension c.a. ou c.c.
- Pince standard pour les mesures du démarreur, alternateur ou autre mesures de courant élevé
- Pince mA pour faible courant c.a./c.c. pour les mesures de courant parasite ou autres mesures à faible courant à résolution mA
- Étui

\$649.⁹⁵

LAN-13805

Oscilloscope/multimètre à affichage graphique et numérique réelment RMS

- Échantillonnage: 20 méga-échantillons/seconde
- 51 préréglages de formes d'ondes fournissent une configuration pour les capteurs, actionneurs ainsi que les configurations électriques et d'allumage
- Mode "Glitch Snare" capture, affiche et enregistre si désiré les configurations de signaux anormaux en mode oscilloscope ou essai de composants
- Allumage Secondaire affiche la forme d'onde avec la tension d'étincelle, le régime, la durée d'étincelle et le voltage
- Fonction "Aide" intégrée comprend des procédures d'essais démontrant comment se brancher au circuit, un échantillon de la forme d'onde attendue, la théorie de l'opération et des renseignements de dépannage

Fonctions:

- Régime: 120 – 12,000
- Fréquence: 10 Hz – 5MHz
- Facteur de forme: 2.0% – 98%
- Tension c.c./c.a.: 500mV – 600V
- Intensité c.c./c.a.: 30mA – 50A
- Résistance: 500 Ω – 30M Ω
- Continuité: 1.2V
- Essai de diode: 2.0V
- Température: -58°F à 2372°F
- Angle de came

\$1599.⁹⁵



OTC-3980

Multimètre automobile

Comprend les essais et fonctions puissants suivants:

- Lecture réelment RMS
- Sélection de gamme automatique/manuelle
- Min/Max
- Régime inductif: 0 – 10,000
- Angle de came: 0 – 360°
- Impulsions: 1 ~ 999ms
- Température: -50°C à 400°C
- Facteur de forme: 0.1% ~ 99.9%
- Fréquence: 1Hz ~ 10MHz
- Continuité
- Essai de diode
- Tension c.c. maximum: 1000V
- Tension c.a. maximum: 750V
- Intensité c.c.: 10A
- Intensité c.a.: 10A
- Résistance: 40 M Ω
- Capacitance: 4000 µF
- CATIII 1000V – compatible hybride

OTC

\$238.⁵³



BSD-F00E900101

Multimètre hybride – MMD 540H

- Multimètre numérique à échelonnage automatique conçu pour les diagnostics automobiles et les dépannages de problèmes électriques
- Cote de sécurité CAT III (1000V)
- Lectures de crête, Min/Max
- Plage d'essai à ampérage plus élevé, jusqu'à 20 Amp
- Adaptateur de régime moteur pour systèmes d'allumage conventionnels et DIS
- Câbles d'essai avec fusible (jusqu'à 20 Amp)
- Lecture de température
- Manuel d'utilisateur sur CD (anglais, français et espagnol)

\$359.⁹⁵

BOSCH
Invented for life



CONDUCTEURS D'ESSAI & ACCESSOIRES

FLU-TLK289

Jeu complet de conducteurs d'essai

- Pincas crocodile SureGrip™, saisisseurs, agrafes en crochet et sondes d'essais industrielles, étriers magnétiques, adaptateur de température à thermocouple de type K
- CAT III 1 000 V, CAT IV 600 V, 10 A

\$229.⁹⁵

FLUKE®



\$35.⁴¹

Lisle®

LIS-64990

Diviseur OBDII avec alimentation et mise à la terre

- Avec plus de matières en plastique retrouvées dans les véhicules, le Diviseur OBDII offre alimentation et mise à la terre pour effectuer des essais
- Brancher un analyseur au Diviseur OBDII pour activer certains circuits en ayant accès à l'alimentation et la mise à la terre pour usage avec un multimètre, un oscilloscope ou une lampe de vérification
- Offre aussi alimentation et mise à la terre lors de l'installation d'accessoires tels que: régulateur de vitesse, alarme, démarreur à distance et équipement stéréo



S & G TOOL AID® CORP.

SG-23150

Conducteurs extensibles Perma-Coil

- Longueur déployé 10', rétracté 2'

\$24.⁰⁹



CONDUCTEURS D'ESSAI & ACCESSOIRES



ES-146

Trousse de 54 connecteurs d'essai pour automobile

- Comprend une variété d'adaptateurs de terminal pour connexion à la plupart des véhicules domestiques ou importés
- Comprend (2) fiches banane de 48"

\$186.⁹⁵



ES-138

Système magnétique de conducteurs de 54" avec pinces crocodiles

- S'adapte à pratiquement tous les multimètres numériques et peut s'utiliser avec les stroboscopes portatifs

\$36.²⁵



ES-635

Trousse de câbles d'essai CATIII pour automobile

- Maximum 1000 V - CATIII
- Maximum 10 A
- Sécurisé pour usage sur les véhicules hybrides ou électriques
- Câbles d'essai de 52" de long

\$54.⁹⁵



ES-629

Câbles d'essai avec pinces crocodile dévissables

- Pinces crocodile vissables pour une connexion plus sécurisée
- Câbles d'essai de 48" de long
- Maximum 1000 V - CATIII
- Maximum 10 A

\$14.⁸⁰



ES-142-3

Vérificateurs perce-isolant de service intensif

- Fabrication de haute qualité
- Maximum 1000 V - CATIII
- Maximum 5 A

\$46.¹⁵



ES-143

Ensemble de conducteurs d'essai

- Câbles d'essai de 64" de long
- Sondes d'essai
- Sondes de retour flexibles
- Pinces crocodile isolées
- Grandes pinces crocodile
- Pochette de rangement

\$50.⁵⁵

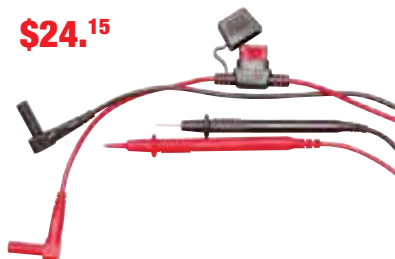


ES-134

Conducteurs d'essai pour multimètre automobile avec fusible ATC en ligne

- Offre une protection supplémentaire contre les surcharges
- Peut prévenir le brûlement du fusible interne de votre multimètre
- Pour usage sur n'importe quel multimètre

\$24.¹⁵



9CIRCLE

9CL-47150

Trousse de connecteurs d'essai à usages multiples - 92 pièces

- Pour vérifier les capteurs, valves électromagnétiques, coussins gonflables ainsi que d'autres systèmes électriques
- Convient à la majorité des véhicules
- Comprend des potentiomètres à résistance variable, sondes standard et de type aiguille, pinces crocodile, connecteurs stroboscope, connecteurs SRS Air Bag, connecteurs double et simple, terminaux variés mâles et femelles

\$379.⁴³



Pomona

ELECTRONICS

POM-5913

Ensemble de vérificateurs perce-isolant Maxigrabber®

- Perce le fil jusqu'à 0.14" de diamètre
- Pour usage avec fil de grosseur 16 AWG à 23 AWG

\$92.⁹⁵



POM-6405

Jeu de pinces perce-isolant

- Fait contact avec les fils isolés sans avoir à percer ou dénuder l'isolant

\$72.⁹⁵



POM-6530A

Trousse de câbles d'essai deluxe pour multimètre numérique

- Extrêmement flexibles
- Résistants à haute température

\$249.⁹⁵



POM-6343

Trousse de câbles d'essai électroniques de base

- Idéal pour l'usage avec un multimètre

\$76.⁹⁵



POM-5907A

Trousse de câbles d'essai flexibles pour multimètre avec fiches banane de type gainé

\$27.⁹⁵



CONDUCTEURS D'ESSAI & ACCESSOIRES



Article #	Description	Contenu	Prix
LAN-1129	Câbles d'essai rétractables	3 câbles x 10 pieds de long	\$23.05
LAN-1135	Câbles d'essai magnétiques rétractables	3 câbles x 10 pieds de long	\$34.60
LAN-1130	Câbles d'essai rétractables	1 câble x 30 pieds de long	\$20.95
LAN-1138	Câbles d'essai magnétiques rétractables	2 câbles x 30 pieds de long	\$51.40
LAN-1176	Câbles d'essai rétractables, 7 pièces	2 câbles avec fiches banane x 15 pieds de long, paire de sondes, paire de pinces crocodile, paire de crochets à ressort	\$71.35



SONDES DE RETOUR



LIS-64900

Jeu de 17 sondes de retour et pinces crocodile

- Pour fils de calibre .027 et .040
- Comprend des sondes rouges, vertes et jaunes, bleues et noires à 45°, 90° et droit, ainsi que (2) pinces crocodile noires

\$62.59

LIS-64750

Jeu de 11 sondes de retour et pinces crocodile

- Pour usage avec fil de calibre .027
- Comprend des sondes rouges, vertes et jaunes à 45°, 90° et droit, ainsi que (2) pinces crocodile noires

\$41.31



S & G TOOL AID® CORP.

SG-23500

Jeu de sondes de retour, 20 pièces

- Sondes en acier inox. droites, 45° & 90°, diamètres de .027" et .040"
- Sondes isolées pour tester jusqu'à 30V
- Compatible avec terminaux standard de 4mm
- Câbles d'essai de 12"

\$32.11



THEXTON
MANUFACTURING COMPANY

TEX-490M

Jeu de 20 sondes de retour coudées

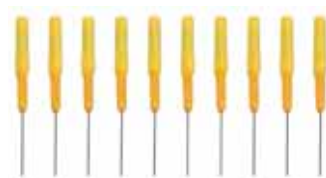
- Ces sondes de retour ont un bout plus long pour atteindre les circuits difficiles d'accès
- Comprend: (10) sondes droites, (5) sondes de 90°, (5) sondes de 45°

\$44.16



\$44.95

Pomona
ELECTRONICS



POM-6411

Jeu de 10 sondes de retour

- Glissent dans les blocs de jonction ou les connecteurs de fils, jusqu'à 1"

ES-618

Jeu de 4 mini sondes de retour/perce-isolant

- Sondes de 21mm de long (.83")
- Comprend adaptateurs de sonde
- Fonctionne avec la plupart des câbles d'essai

\$14.25

ES
ELECTRONIC SPECIALTIES INC.



TEX-490

Jeu de 20 sondes de retour

- Sondes pointues et à petit diamètre glissent dans les blocs de jonction ou les connecteurs. Pas besoin de défaire le connecteur ou la borne.

\$34.64



OUTILS POUR BORNES & ACCESSOIRES

AST-78445 Jeu de 5 outils pour bornes asiatiques

- Pour retirer facilement les bornes des connecteurs électriques
- Pour la plupart des véhicules asiatiques et domestiques

\$23.⁵²



THEXTON
MANUFACTURING COMPANY

TEX-493 Jeu de 7 outils pour bornes

- Chacun des outils a un embout spécialement conçu pour convenir aux connecteurs d'automobiles les plus communs

\$73.⁸⁹



TEX-588 Jeu de 3 outils pour bornes

- Fils de calibre 14-16 et contacts de calibre 14
- Fils de calibre 16-18 et contacts de calibre 18
- Fils de calibre 20-24 et contacts de calibre 20

\$69.²⁸



TEX-513 Trousse de diagnostic et de réparation de circuits Delphi

- Les connecteurs Delphi sont un des connecteurs les plus populaires sur les véhicules d'aujourd'hui
- La trousse comprend le nécessaire pour tester et réparer les circuits Delphi
- Le manuel d'instruction illustre les applications et toute l'information nécessaire pour réparer un connecteur Delphi
- Cette trousse sauvera le technicien du temps lorsqu'il doit diagnostiquer un connecteur Delphi problématique
- Permet de tester et réparer les connecteurs et les terminaux Delphi 56, 59, Metri Pak 150, Metri Pak 280, Metri Pak 480, Metri Pak 630, GT 150, GT 280 et la série Weather Pack
- Les fils de diagnostic Delphi permettent au technicien de tester le courant dans les circuits
- La trousse comprend les outils pour bornes permettant d'enlever les bornes endommagées du connecteur
- Épissure en about (Butt Splice) / tubes thermorétractables compris pour épisser les nouveaux fils



\$346.⁹²



TEX-508 Trousse de fils de liaison/ câbles d'essai Deutsch

- Comprend 6 fils de liaison (2 de chaque grandeur) et 5 outils pour bornes

\$106.²²



TEX-512 Trousse de fils de liaison/ câbles d'essai Bosch

- Comprend 4 fils de liaison (2 de chaque série) et 2 outils pour bornes

\$80.⁸³



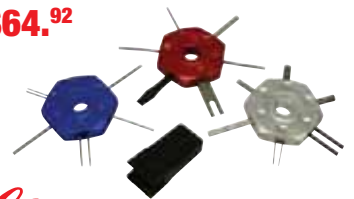
Trousse d'outils pour bornes

Article #	Description	Prix
STE-95839	Trousse universelle pour bornes de 23 pièces, manches confort	\$197.⁵⁵
STE-95928	Trousse pour bornes de VW/Audi de 10 pièces	\$166.³⁵
STE-95978	Trousse de 19 pièces pour bornes VW/Audi Comprend des outils spéciaux pour les capteurs de liquide de refroidissement, les faisceaux de câblage et borniers sur les Chrysler, Hyundai, KIA, Mitsubishi, et la plupart des véhicules plus récents	\$135.¹⁵

LIS-57750 Outils pour bornes de fils

- Retire les fils des blocs de jonction
- Convient aux bornes conventionnelles, Pack-Con et Weather-Pack retrouvées sur plusieurs véhicules GM
- L'outil pour bornes de fils bleu convient à plusieurs applications Ford

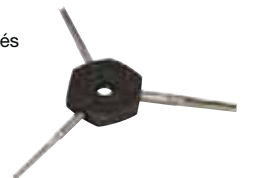
\$64.⁹²



LIS-59600 Outil pour bornes Deutsch

- Fonctionne sur les connecteurs électriques MEO utilisés sur les camions et équipements tels que Caterpillar, Kenworth, Peterbilt, Freightliner, Mack et plus
- Fonctionne aussi sur quelques Harley Davidson et équipements industriels
- 3 grandeurs de pointes:
 - 14-16 AWG et taille de contacts 14
 - 16-18 AWG et taille de contacts 18
 - 20-24 AWG et taille de contacts 20

\$35.⁴¹



LIS-14900 Outil pour bornes de fil GM

- Pour bornes Pack-Con et Weather-Pack sur systèmes GM C3

\$18.⁸⁷



OUTILS D'INSERTION DE FILS

THEXTON
MANUFACTURING COMPANY

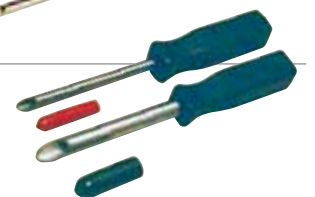
TEX-436 Outil d'insertion de fils de diamètre 5/16"

\$23.⁵³



TEX-476 Jeu de 2 outils d'insertion de fils de diamètres 5/16" et 1/2"

\$45.⁴¹



LIS-61030 Outils pour insertion de fils

- 1/4" D.E. et 3/8" D.E.
- Tube en acier de 10.5" avec le bout en pointe perce les tabliers, les rondelles isolantes de caoutchouc et les panneaux

\$35.⁴¹



VÉRIFICATEURS DE FUSIBLES ET RELAIS



ES-315 Trousse Fuse Buddy pour lames MAXI

- Mesure le débit en ampère des circuits MAXI, MINI et ATC
- Capable de mesurer les circuits avec fusibles MAXI jusqu'à 80 A c.c.
- Mode de retenue de crête et mémorisation des données

\$146.²⁵



ES-310 Trousse Fuse Buddy Pro pour vérifier les fusibles – 3 vérificateurs en 1

- 3 fonctions interchangeables:
- 30 A MINI,
- 30 A ATC
- 30 A tout usage

\$97.⁸⁵



Boucle de courant sur fusible – Fuse Buddy

- Gamme d'essais: 0 A à 30 A max.
- Il suffit de brancher la sonde de courant sur la boucle pour connaître le débit en ampères du circuit protégé par fusible
- Diagnostic divers problèmes de courant tiré, notamment: pompes à carburant, appel du courant de batterie, courts-circuits des moteurs de ventilateur



Article #	Description	Prix
ES-308B	Branchement sur douilles de fusibles ATC	\$21.95
ES-307M	Branchement sur douilles de mini-fusibles	\$21.95

ES-192 Vérificateur de relais 12V et 24V Relay Buddy

- 3 codes de trouble diagnostic aident à définir la cause du relais défectueux
- Réglable à relais de 4 ou 5 broches

\$93.⁴⁵



ES-193 Vérificateur de relais 12V et 24V Relay Buddy en trousse

\$208.⁹⁵

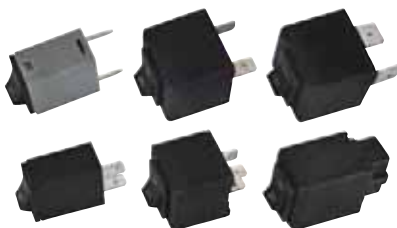
- Comprend le vérificateur ainsi que 5 types de relais différents
- 3 codes de trouble diagnostic aident à définir la cause du relais défectueux
- Réglable à relais de 4 ou 5 broches



IPA-9038 Jeu de 6 d'interrupteurs de contournement de relais

- Actionne la pompe à carburant lorsque le moteur ne fonctionne pas
- Se branche à la place des relais
- Permet au technicien de contrôler la pompe à essence indépendamment des systèmes "Key On"
- Gamme d'opération: 20 A continu, 30 A crête (12 V)
- Pour la plupart des véhicules domestiques, Japonais, coréens et allemands

\$94.⁴⁵



LIS-56810 Ensemble de 4 vérificateurs de relais

- Test facile et rapide des relais sous tension
- L'ensemble comprend les 4 formats les plus populaires pour accommoder les relais sur véhicules domestiques et importés

\$94.⁴⁸



LIS-60660 Vérificateurs de relais de luxe

- Comprend les 8 formats les plus populaires
- Comprend des conducteurs d'essai et une pince à relais

\$236.²⁴



LIS-60610 Ensemble de 4 vérificateurs de relais

- Comprend les 4 formats les plus populaires pour accommoder les relais sur Honda, Nissan, Toyota, les nouveaux relais mini micro sur Ford et GM, ainsi que les camions International

\$94.⁴⁸



LIS-69200 Conducteurs d'essais pour vérificateur de relais

- Pour usage avec les Nos. 56810 ou 60610 pour brancher le vérificateur de relais à un multimètre

\$23.⁵⁹



LIS-69300 Trousse de vérificateurs de relais et de circuits

- Vérifie les relais et les circuits
- Vérifie les configurations de relais de VW, BMW et autres véhicules européens

- Comprend:
- 8 vérificateurs populaires
- Conducteurs d'essai pour la connexion à un multimètre
- Pincettes à relais

\$295.³¹



IPA-8005 Vérificateur de fusibles et de court-circuit Fuse Saver®

- Branchez l'adaptateur dans la douille d'un fusible grillé et trouvez rapidement le court-circuit!
- Manettes de réinitialisation des disjoncteurs de 10 A, 15 A et 20 A
- Double connecteur de boîte à fusible avec câble de 10'

\$115.⁴⁵



CHARGEURS DE BATTERIE

SOLAR PRO-LOGIX

AGM™ DEEP CYCLE™ + FLOODED BATTERY™ GEL CELL™ SPIRAL SW WOUND™ MARINE BATTERIES™

Chargeurs/mainteneurs intelligents de batterie Pro-Logix à fonction entièrement automatique

- Exécute une charge rapide, répare les batteries, maintient et charge les batteries pour l'entreposage à long terme
- Protection contre la polarité inversée et détection de défaut de batterie
- Affichage détaillé des informations lors de la charge



PL2310
PL2320



PL2510
PL2520

Article #	Description	Taux de charge 6/12V	Courant de démarrage – 6/12V	Câble (Long./Calibre)	Garantie limitée	Poids à l'expédition	Prix
SOL-PL2310	Chargeur/mainteneur auto. intelligent de batterie 6/12 V	10/6/2 A	—	72" / 12 AWG	1 an	4.3 lb	\$89.95
SOL-PL2320	Chargeur/mainteneur auto. intelligent de batterie 6/12 V	20/10/2 A	—	72" / 12 AWG	1 an	4.7 lb	\$139.95
SOL-PL2510	Chargeur/mainteneur/démarrreur automatique intelligent de batterie 6/12 V	10/6/2 A	55 A	72" / 12 AWG	1 an	8.9 lb	\$164.95
SOL-PL2520	Chargeur/mainteneur/démarrreur automatique intelligent de batterie 6/12 V	20/10/2 A	100 A	72" / 12 AWG	1 an	10.7 lb	\$164.95

SOL-PL3730

Chargeur/démarrreur intelligent autom. 6/12 V

- Taux de charge: 60/40/15/5 A
- Courant de démarrage: 275 A
- Câble: 72" / 12 AWG
- Garantie limitée de 2 ans
- Poids à l'expédition: 51 lb

\$579.95

SOLAR PRO-LOGIX

PL3730
PL3750



SOL-PL3750

Chargeur/démarrreur intelligent autom. 6/12/24 V

- Taux de charge 6/12 V: 60/40/15/5 A
- Taux de charge 24 V: 30/15/5 A
- Courant de démarrage 12V: 250 A
- Câble: 72" / 12 AWG
- Garantie limitée de 2 ans
- Poids à l'expédition: 54 lb

\$639.95

SOLAR PRO-LOGIX

SOL-PL2140

Chargeur/mainteneur automatique de batterie 6/12 V, 4.0 A

- Utilise un processus de charge multiphase avancé pour livrer une charge optimale à n'importe quel type ou grosseur de batterie

\$69.95



SOLAR CHARGE IT!

SOL-4735

Chargeur/démarrreur manuel de batterie 6/12 V

- Taux de charge 6 V: 40A
- Taux de charge 12 V: 40/20/5A
- Courant de démarrage 12 V: 200 A
- Pincettes pleine grandeur
- Garantie limitée de 1 an
- Poids à l'expédition: 31 lb

\$249.95



SOLAR

SOL-1002

Chargeur embarqué

- Charge d'entretien de 1.5 A et maintien des batteries de 12 V
- Peut être monté de façon permanente dans le véhicule

\$52.95



CHARGEURS DE BATTERIE

ASSOCIATED



ASS-6010B Chargeur portable de format compact de service intensif – 6/12/24 V

- Charge les batteries standard et sans entretien; 4 positions de charge
- Chargeur 60/60/30 A
- Assistance au démarrage de 230 Amp
- Lampe Stop/Go
- Pincins isolées de 500 Amp
- Garantie limitée de 5 ans

\$645.00

FABRIQUÉ AUX
ÉTATS-UNIS



6001A



6009



6012



US20



6002B



6006



ESS6008MSK



ESS6007B

Article #	Description	Taux de charge	Assistance au démarrage	Cordon c.a.	Câble c.c.	Pincins c.c.	AGM	Pile Spirale	Gélinifé	Garantie (ans)	Poids (lb)	Prix
ASS-6001A	Chargeur rapide, service intensif 6/12V	100/75 A	375 A	10 pi 14-3	8 pi 4 AWG	500 A	—	●	●	5	58	\$965.95
ASS-6009	Chargeur rapide, service intensif 6/12V	70/60/2 A	265 A	6.5 pi 16-3	7 pi 4 AWG	500 A	—	●	●	5	48	\$680.00
ASS-6012	Chargeur rapide professionnel 6/12V	70/60 A	250 A	6 pi 16-3	6.5 pi 6.5 AWG	400 A	—	●	●	5	48	\$565.00
ASS-US20	Chargeur économique avec minuterie de 90 min. – 6/12/24V	40/40/10 A	200 A	6 pi 16-3	6.5 pi 6.5 AWG	400 A	—	●	●	2	35	\$355.00
ASS-6002B	Chargeur pour flottes de service intensif – 6/12/18/24V	100/80/50/40 A	400 A	10 pi 14-3	8 pi 4 AWG	500 A	—	●	●	5	70	\$1095.00
ASS-6006	Chargeur pour flottes de service intensif – 6/12/24V	70/65/30 A	280 A	6.5 pi 16-3	7 pi 4 AWG	500 A	—	●	●	5	58	\$745.00
ASS-ESS6008MSK	Chargeur et unité d'alimentation Intellamatic® – 12V incluant couvre-bornes et câble de sauvegarde de mémoire de 12 pi avec connecteur OBDII	60/70 A	270 A	6 pi 16-3	6.5 pi 4 AWG	400 A	●	●	●	3	47	\$1095.00
ASS-ESS6007B	Chargeur/analyseur et unité d'alimentation Intellamatic® – 12V	45 A	130 A	6 pi 16-3	6.5 pi 6.5 AWG	400 A	●	●	●	3	47	\$795.00

CHARGEURS DE BATTERIE

ASS-6065

Chargeur en parallèle – 12 V

- Charge de 1 à 10 batteries de 12 V en parallèle, en moins de 24 heures. Utiliser avec les modèles #ASS-6075 Barre pour chargeur en parallèle ou #ASS-6068 Banc de charge, qui comprennent 10 paires de câbles.
- 16 taux de charge assurent une charge précise
- Pincés isolées de 300 A
- Sortie c.c.: 30 A, 14.9 V
- Entrée c.a.: 108-132 V, 7.5 A, 60Hz
- Dimensions: 16" H x 19" L x 16" P • Poids: 40 lb
- Fixable au mur ou sur un établi

\$735.00

ASSOCIATED



ASS-6075

Barre de charge en parallèle

- Capacité de 10 batteries
- Se combine avec des barres de charge supplém. pour une plus grande capacité
- Comprend 10 paires de câbles avec un panneau en fibre de verre isolé
- Câbles de charge: 4 AWG, 36" de long, avec pincés isolées de 300 A
- Fixable au mur ou sur un établi

\$600.00



ASS-6066A

Chargeur en parallèle 12V intelligent Intellamatic® auto/manuel

- Charge de 1 à 20 batteries de 12 V en parallèle, en moins de 24 heures
- Fonctionne avec tous les types de batteries, y compris AGM et Gel
- Voltmètre: 11-17 V
- Ampèremètre: 0-100 A
- Sortie c.c.: 60/30 A, 14.9V
- Entrée c.a.: 120 V, 12 A, 60Hz
- Dimensions: 16" H x 19" L x 16" P
- Poids: 40 lb
- Fixable au mur ou sur un établi
- Homologué UL
- 1 an de garantie

\$895.00



ASS-6075S

Barre de charge en parallèle intelligent

- Capacité de 10 batteries
- Se combine avec des barres de charge supplémentaires pour une plus grande capacité
- Comprend 10 paires de câbles de 48" de calibre 8, avec pincés isolées de 300 A
- Fixable au mur ou sur un établi

\$1185.00



MIDTRONICS

Battery Management Innovation

MID-PSC550SKIT

Chargeur à alimentation continue pour maintenir la batterie

- Idéal pour les véhicules en salle de montre
- Entrée de 120 V c.a., sortie de 13.4 V c.c.
- Sortie max.: 55 A
- Protection contre les inversions de polarité
- Disjoncteur interne
- Câbles amovibles de 6 pieds
- Comprend un étui de protection

\$695.95



VÉRIFICATEURS DE BATTERIE ET SYSTÈME

ES
ELECTRONIC SPECIALTIES INC.

ES-700

Vérificateur analogique de batterie

- Capacité de charge interne de 100 A
- Teste la tension de la batterie, l'appel de courant au démarrage, la tension de charge et l'état de la batterie

\$49.45



ES-706

Vérificateur numérique de batterie avec autotest

- Indique la tension et les résultats de test (OK, WEAK ou BAD)
- Indique "CHG" (charge) si l'état de charge pré-test n'est pas suffisant pour un test de batterie approprié
- Capacité de charge interne de 100 A

\$84.65

ATD-5488

Vérificateur de charge de batterie de 6/12V, capacité de 100 A

- Pour batteries conventionnelles et sans entretien

\$62.04

ATD



SOL-1850

Vérificateur analogique de batterie de 125 A

- Vérifie les batteries de 6 & 12 V, les systèmes de démarrage et de charge
- Vérifie les batteries jusqu'à 1000 CCA

\$62.95

SOLAR



SOL-1860

Vérificateur numérique de batterie de 125 A

- Vérifie les batteries de 12 V et les systèmes de charge
- Vérifie les batteries jusqu'à 1000 CCA

\$72.95

ASSOCIATED

FABRIQUÉ AUX ÉTATS-UNIS

ASS-6029

Vérificateur de batterie et alternateur de 6 & 12 Volt

- Vérifie la charge de la batterie à 125 A et la consommation de courant du démarreur
- Voltmètre: 0-16 Volts c.c.

\$145.00



ASS-6033

Vérificateur de charge de batterie de 125 A

- Calcule le CCA de la batterie
- Voltmètre: 7-19 Volts c.c.
- Affiche les valeurs suivantes:
 - Tension de la batterie
 - Lecture min/max de la tension
 - CCA de la batterie

\$209.00

FABRIQUÉ AUX ÉTATS-UNIS



VÉRIFICATEURS DE BATTERIE ET SYSTÈME

AUT-SB5-2

Vérificateur de batterie et de système électrique de 800 A à pile de carbone variable

- 0-1600 CCA
- Comprend une minuterie de 15 secondes

Applications:

- Batterie de démarrage automobile et commerciale de 6 V et 12 V
- Système de démarrage et de charge de 12 V

Tests 6 V:

- Vérification de la batterie et test de charge

Tests 12 V:

- Vérification de la batterie
- Test de charge
- Test de régulation d'alternateur et test d'appel de courant au démarrage

\$950.⁰⁰



FABRIQUÉ AUX
ÉTATS-UNIS

AUT-BVA36K

Vérificateur de batterie et de système électrique à charge variable de 800 A avec support d'équipement

- 0-1600 CCA

Applications:

- Batterie de démarrage automobile et commerciale de 6 V et 12 V
- Système de démarrage et de charge de 12 V et 24 V

Tests 6 V:

- Vérification de la batterie et de charge

Tests 12 V:

- Vérification de la batterie et de charge
- Test de stator d'alternateur/diodes et de régulation
- Test d'appel de courant au démarrage
- Test manuel de chute de tension

Tests 24 V:

- Test de stator d'alternateur/diodes et de régulation
- Test d'appel de courant au démarrage



FABRIQUÉ AUX
ÉTATS-UNIS



ES-710

Vérificateur de batterie de 500 A à pile de carbone variable

- Vérifie les batteries de 12 V jusqu'à 1000 CCA ou 160 A/h
- Vérifie aussi les alternateurs, les régulateurs et les démarreurs

\$164.⁹⁵



SOL-1874

Vérificateur de batterie de 500 A à pile de carbone variable

- Vérifie les batteries de 12 V jusqu'à 1000 CCA
- Vérifie aussi la performance des démarreurs et alternateurs

\$149.⁹⁵



SOL-1876

Vérificateur de batterie de 1000 A à pile de carbone variable

- Vérifie les batteries et les systèmes de 6/12/24 V jusqu'à 2000 CCA
- Vérifie aussi la performance des démarreurs et alternateurs

\$399.⁹⁵



ATD-5489

Vérificateur de batterie de 500 A à pile de carbone variable

- Teste les batteries 12V, les alternateurs et les démarreurs
- Teste les batteries jusqu'à 1000 CCA

\$186.²⁴



SOL-BA5

Vérificateur numérique de batterie de 12 V, 100-1200 CCA

\$97.⁹⁵

SOL-BA7

Vérificateur numérique de batterie et de système 12 V, 100-1200 CCA

\$84.⁹⁵

SOL-BA9

Vérificateur numérique de batterie et de système 12 V

- Gamme d'essais CCA: 40-1200
- Vérifie de multiples types de batteries
- Gamme de fonctionnement: 7 V - 15 V
- Protection contre les inversions de polarité et les surtensions

\$119.⁹⁵



\$439.⁹⁵

ES-726

Vérificateur numérique de batterie et de système électrique avec imprimante

- Vérifie les nouvelles batteries pour Départ/Arrêt Intelligent
- Vérifie les batteries standard de 6 & 12 V: sulfatées, AGM et VRLA/GEL
- Essai programmé pour batteries 12 V de type EFB et AGM pour Départ/Arrêt Intelligent
- Vérifie les systèmes de démarrage et de charge de 12 & 24 Volt pour une analyse complète du système électrique
- Gamme d'essai étendue de 40 à 2000 CCA



ES-720

Vérificateur numérique de batterie 12 V

- Tests des batteries de 200 à 1200 CCA
- Teste les batteries déchargées jusqu'à 1.5 V

\$181.⁴⁵



ES-725

Vérificateur de batterie, de système de démarrage et de charge

- Le test de système de charge vérifie la tension de l'alternateur et la tension d'ondulation des diodes défectueuses
- Batteries testées: 6 et 12 V
- Système de charge: 12 et 24 V
- Gamme d'essais CCA: 40 à 2000
- Teste les batteries déchargées jusqu'à 1.5 V

\$373.⁹⁵

VÉRIFICATEURS DE BATTERIE ET SYSTÈME

MIDTRONICS

Battery Management Innovation

MID-PBT-100

Vérificateur numérique de batterie et système de charge

- 850 A de démarrage à froid

\$199.⁹⁵



MID-MDX-650

Analyseur de conductance de batterie et du système électrique

- Analyse les batteries régulières, AGM et gel de 6 & 12 V, ainsi que les systèmes de charge 12 & 24 V pour voiture et camionnette.
- Gamme de mesures de 100 A à 2000 A de démarrage à froid
- Indication de polarité inversée

\$995.⁰⁰



MID-PBT-300

Diagnostic de conductance de batterie et test du système électrique

- Gamme de mesures de 100 A à 1400 A de démarrage à froid
- Saisie de haute/basse tension pour test amélioré de circuit de démarreur/charge

\$379.⁹⁵



MID-MDX-P300

Vérificateur de batterie, circuit de démarrage et de charge avec imprimante

- Teste les batteries déchargées
- Teste les batteries de 100 à 1400 CCA
- Indication de polarité inversée
- Teste les batteries de démarrage de 12 V allant à 8 V
- Teste les batteries ordinaires, AGM et les piles sèches
- Nom d'atelier programmable pour les impressions, maximum de 16 caractères

\$779.⁰⁰



MID-DSS7000KIT

Système de diagnostic de batterie avec communication Wi-Fi

- Diagnostics complets de batterie et du système électrique
- Analyse la capacité de réserve de la batterie
- Technologie flexible adaptable aux batteries et systèmes futurs
- Batteries supportées: régulières, AGM et Gel
- Capture du VIN identifie automatiquement le véhicule et la batterie, et offre la bonne information de service ainsi que l'emplacement de la batterie
- Tablette à contrôleur amovible avec affichage couleur
- Applications de service automatisées
- Enregistrement de batterie et fonctions de réinitialisation
- Essais dirigés par base de données avec création d'un historique de service pour chaque véhicule testé
- Rapports via écran, courriel ou imprimables



SOLAR

\$555.⁰⁰

SOL-BA327

Vérificateur numérique de batterie et système avec imprimante

- Vérifie les batteries de 6/12 V
- Vérifie les systèmes de charge de 12/24 V
- Gamme de fonctionnement 40 A à 2000 A démarrage à froid
- Vérifie de multiples types de batteries incluant les nouvelles batteries pour Départ/Arrêt Intelligent
- Câbles extra-longues de 10 pi



FABRIQUÉ AUX
ÉTATS-UNIS

ATD

\$310.⁴⁴

ATD-5490

Vérificateur électronique de batterie et système électrique de 12 V

- Sélection automatique du type de batterie: nul besoin de sélectionner CCA, SAE, ICE, EN, ETC
- L'état de la batterie est montré en % de capacité
- Teste les batteries au plomb-acide et AGM
- Teste les batteries déchargées
- Teste les systèmes de charge et de démarrage 12 V
- Graphique à barres multi-couleurs affiche l'état de la batterie
- Indicateur de basse tension
- Cellules défectueuses détectées et affichées
- Protection contre l'inversion de polarité



Analyseurs numériques

12V du système électrique de batterie

- Enregistre la dernière série d'essais avec ou sans alimentation
- Voltmètre: 9-15 Volts DC
- Lectures de test de batterie:
 - Bon/Remplacer/Recharger-Revérifier
 - Tension mesurée de la batterie
 - CCA
 - Résistance interne
 - Durée de vie restante
- Lectures de test au démarrage:
 - Tension de la batterie la plus basse au démarrage
 - Chute de tension - Normal/Haut
- Lectures de test d'alternateur:
 - Bon/Bas/Haut
 - Moyenne/Max/Min pendant l'essai, pour essais sous charge et sans charge
- Comprend boîtier de transport moulé et câbles

ASSOCIATED



Article #	Description	Prix
ASS-12-1012	Analyseur de batterie avec port USB pour imprimer sur un PC	\$252.⁹⁵
ASS-12-1015	Analyseur de batterie avec imprimante thermique et port USB	\$435.⁹⁵

OTC

OTC-3200

Vérificateur de batterie intelligent

- Vérifie les batteries 6V, 8V, 12V au plomb-acide (WET, VRLA, AGM)
- Vérifie la batterie, les systèmes de démarrage et de charge
- La batterie interne de 9V permet de vérifier les batteries profondément déchargées
- En 10 secondes ou moins - Affiche un visuel simplifié du diagnostic de la batterie et affiche automatiquement la tension d'entretien, l'ampérage de démarrage à froid (Wet et AGM) et la tension de charge. En 2 minutes ou moins - Recevez un rapport complet en couleur des données sur votre appareil intelligent que vous pouvez facilement transmettre avec votre client.
- Compatible avec les appareils iOS et Android. Télécharger l'App OTC3200.
- Les appareils intelligents doivent être munis d'une caméra arrière

\$596.²¹



UNITÉS D'ALIMENTATION / SURVOLTEURS

CAL-567

Chargeur universel portable ReVive 2600

- Bloc d'alimentation pour charger votre cellulaire ou appareil numérique sans avoir besoin d'une prise murale
- Se glisse facilement dans votre poche, sacchoche ou mallette
- 2600mAh
- 500+ cycles de charges
- Câble Micro-USB à USB compris
- Indicateurs de niveau de charge
- Dimensions: 3.56" Lo. x 1" La. x 1" H



\$12.⁹⁹

CAL-568

Chargeur universel portable ReZerve 7800

- Bloc d'alimentation pour charger votre cellulaire ou appareil numérique sans avoir besoin d'une prise murale
- Se glisse facilement dans votre poche, sacchoche ou mallette
- 7800mAh
- 500+ cycles de charges
- (2) ports de charge: 5V1A et 5V2A
- Câble Micro-USB à USB compris
- Indicateurs de niveau de charge
- Lampe DEL
- Dimensions: 4" Lo. x 2.44" La. x 0.81" H



\$35.³⁹

CAL-560

Survolteur/unité d'alimentation BOOST MAX 12 V – 450 Amp

- Ampères de crête: 900 A
- Pour survolter les camions, autos, bateaux, VTT, etc.
- Charge les appareils électroniques, cellulaires, tablettes, ordinateurs portables, etc.
- Batterie puissante de haute capacité Nano Lithium
- Charge rapide avec cycle d'autodécharge faible
- Jusqu'à 1500 cycles de charge
- Câble de démarrage intelligent
- 4 modes de charges: 5V 2A, 5V 1A, 19V 3.5A, 12V 10A
- Protection contre les surcharges et les décharges excessives
- Dimensions: 9.13" Lo. x 3.5" La. x 1.13" H



\$281.⁵³

QPL-PCAJS500

Charge-tout portable/survolteur MAX – 500 A max.

- Puissance de démarrage: 250 A
- Puissance maximale: 500 A
- Convient à tous les types de batteries, incluant AGM
- Unité intelligente avec écran numérique indiquant toutes les fonctions
- Système d'alarme audible
- Sortie: 5 V-2 A; 12 V-10 A
- Sortie de 12 V c.c. pour alimenter des accessoires 12 V c.c.
- Sortie USB et câble USB 4:1 pour charger 85% des cellulaires sur le marché, les tablettes, ainsi que d'autres accessoires numériques 5 V
- Lampe DEL puissante à 3 modes: Constant, Clignotant & SOS
- Comprend un étui de rangement
- Dimensions: 7.1" x 3.7" x 1.5"



\$199.⁹⁵

QPL-PCAJS400

Charge-tout portable/survolteur intelligent – 400 A max.

- Puissance de démarrage: 200 A
- Puissance maximale: 400 A
- Sortie: 5 V-2 A; 12 V-10 A; 19 V-3.5 A
- Entrée: 14 V-1 A
- Port de 19 V c.c. pour alimenter les ordinateurs portables
- Sortie de 12 V c.c. pour alimenter des accessoires 12 V c.c.
- Sortie USB 5 V pour charger les cellulaires, tablettes, caméras, etc.
- Câble survolteur intelligent, câble USB 4:1, et accessoires inclus
- Lampe DEL puissante avec éclairage d'urgence
- Batterie au lithium-ion de haute capacité
- Temps de charge ultra rapide, taux de décharge faible
- 1000 cycles de charge
- Dimensions: 6.3" x 3" x 1.1"



\$159.⁹⁵

SURVOLTEURS



ES2500



ES5000



JNCXFE



JNC660



ES6000



ES1224



JNC1224



ES8000

Rechargeurs Solar®

- Chargeur automatique intégré
- Prise 12 V c.c. pour accessoires
- 1 an de garantie limitée

Article #	Description	Ampères de crête – 12 V	Ampères de démarrage – 12 V	Ampères de crête – 24 V	Ampères de démarrage – 24 V	Câble	Voltmètre	Prix
SOL-ES2500	Rechargeur 12 Volt – Booster Pac®	900A	300A			21", #4 AWG		\$179.95
SOL-ES5000	Rechargeur 12 Volt – Booster Pac®	1500A	425A			43", #4 AWG		\$184.95
SOL-JNCXFE	Rechargeur 12 Volt – Jump-N-Carry®	3200A	1540A (assist. au démarrage)			68", #2 AWG	●	\$729.95
SOL-JNC660	Rechargeur 12 Volt – Jump-N-Carry®	1700A	425A			46", #4 AWG	●	\$199.95
SOL-ES6000	Rechargeur 12 Volt – Truck Pac®	3000A	800A			54", #4 AWG		\$499.95
SOL-ES1224	Rechargeur 12/24 Volt – Truck Pac®	3000A	750A	1500A	370A	60", #2 AWG		\$639.95
SOL-JNC1224	Rechargeur 12/24 Volt – Jump-N-Carry®	3400A	850A	1700A	425A	46", #2 AWG	●	\$699.95
SOL-ES8000	Rechargeur 24 Volt – Truck Pac®			1500A	400A	54", #4 AWG		\$539.95



Batteries, démarreurs et systèmes de charge...

Communiquez avec notre conseiller technique pour plus d'informations: feedback@g2sequip.ca

G2Sequip.ca | TOOLSHOP

Des marques et produits fiables

ASSOCIATED

NOUVEAU



ASS-KS400

Rechargeur professionnel de qualité industrielle Kwikstart® 12 V

- Ampères de crête – 12 V: 1700 A
- Ampères de démarrage – 12 V: 360 A
- Câble: 36", #4 AWG cuivre
- Pincettes 400 A en acier revêtu de plastique
- Chargeur interne automatique 500mA
- Batterie AGM scellée 22Ah de service intensif
- Recharge instantanément sans un autre véhicule
- Écran numérique à DEL avec lectures de l'état de charge
- Voltmètre intégré
- Prise d'alimentation 12 V et port USB
- Adaptateur 12 V mâle/mâle inclus

FABRIQUÉ AUX ÉTATS-UNIS

\$395.00

SURVOLTEURS

Unités survolteurs Start-All® à essence



- Moteur à démarrage électrique
- Voltmètre et ampèremètre pour vérifier la sortie de courant
- Régulation de tension
- Protection contre un courant inversé

- Protection contre la polarité inversée
- Indicateurs DEL de polarité et de batterie faible
- Suppresseur de surtension Antizap permet une charge sécuritaire

GDL-11-601 Start-All® 12 V, 300 Amp

- Réservoir: 1.85 gallons
- Câbles: 30 pi, calibre 2
- Pincettes: 500 Amp
- Dim.: 27" L x 23" P x 24" H
- Poids: 275 lb



GDL-11-605 Start-All® 12 V, 450 Amps

- Réservoir: 2 gallons
- Câbles: 30 pi, calibre 1/0
- Clamps: 1000 Amp
- Dim.: 27" L x 23" P x 24" H
- Poids: 335 lb



GDL-11-610 Start-All® 12 V, 700 Amps

- Réservoir: 2 gallons
- Câbles: 30 pi, calibre 1/0
- Clamps: 1000 Amp
- Dim.: 28" W x 23" D x 26" H
- Poids: 355 lb



GDL-11-620 Start-All® 12/24 V, 700/400 Amps

- Réservoir: 2 gallons
- Câbles: 30 pi, calibre 1/0
- Pincettes: 1000 Amp
- Dim.: 28" L x 23" P x 26" H
- Poids: 365 lb



GDL-13-224C Chargeur/démarrageur portable Boost-All® 12/24 V

- Chargeur automatique c.a. intégré
- Voltmètre pour vérifier le niveau de charge du Boost-All® ou de la batterie du véhicule
- Nécessite (2) batteries AGM Groupe 31 (non comprises)
- Câbles: 10 pi., calibre 4/0
- Pincettes: 1000 Amp pleine puissance
- 20" L x 26" P x 48" H
- Poids à l'expédition: 120 lb



SOL-4001

Chargeur/démarrageur commercial – 12/24 V

- Configurable en 12 V, 24 V ou 12/24 V
- Ampérage de démarrage à froid basé sur 2 batteries 1000 CCA de Groupe 31:
 - 1400 A de démarrage à froid en mode 12 V
 - 800 A de démarrage à froid en mode 24 V
- Affichage à DEL de l'état plus un voltmètre
- Compatible avec les batteries sulfatées ou AGM
- Entrée d'alimentation de 120-240 V c.a., 50/60 Hz (pour recharger). Comprend cordons d'alimentation nord-américain, européen et Royaume-Uni.
- Câble de 10 pieds, calibre de sortie 1/0
- Protection contre pointe de tension et polarité inversée
- Accommode 2 batteries de groupe 31 (batteries non comprises)

\$895.00



SOL-HT1224

Démarrageur commercial avec chargeur intégré pour poids lourd – 12/24 V

- Chargeur automatique de 10 A
- 1400 A de démarrage à froid en mode 12 V
- 800 A de démarrage à froid en mode 24 V
- Câbles volants de 10 pieds
- Comprend (2) batteries de groupe 31
- 1 an de garantie limitée
- Poids: 189 lb



SOL-FMB1224

Démarrageur commercial fixe avec chargeur intégré pour poids lourd – 12/24 V

- Fournit des recharges sans fin pour les flottes commerciales ou les véhicules de chantier à poids lourd
- Recharge par courant c.a. ou par connexion permanente à l'alternateur 12 V du véhicule
- Démarrage à froid en mode 12 V: 1800 A
- Démarrage à froid en mode 24 V: 900 A
- Câbles de démarrage de 16 pieds
- Câble d'alternateur de 25 pieds
- Comprend (3) batteries de groupe 31
- Poids: 320 lb
- 1 an de garantie limitée



Démarrageur automatique KwikStart™ avec chargeur intégré – 12 V

- Chargeur automatique de 10 A
- 1100 A de démarrage à froid
- Entrée 110V c.a. pour une charge automatique rapide
- Cordon c.a.: 6.5 pieds 16-3
- Câbles c.c.: 8 pi, 4 AWG
- Pincettes de 500 A
- Protection contre la polarité inversée
- Batterie non comprise
- Garantie limitée de 1 an

ASS-6127 KwikStart Pro™

- Nécessite une batterie de Groupe 24
- Poids: 48 lb

\$715.00

ASS-6127XL KwikStart Pro Elite™

- Nécessite une batterie de Groupe 31
- Poids: 54 lb

\$935.00



6127



6127XL

SURVOLTEURS

CARACTÉRISTIQUES

- Protection contre les inversions de polarité
- Protection contre des excès de voltage (modèles 737, 767 et 1011)
- Non polluant, pas d'essence, pas d'huile, pas de bruit
- À l'épreuve des intempéries, de l'eau, de l'humidité et du calcium
- Facile d'installation et d'utilisation
- Garantie limitée de 1 an

REI-737

Survolteur – 14 V automatique pour autos

- Contrôle de voltage électronique fournit jusqu'à 600 Ampères @ 12 V
- Câbles de 35 pieds
- Puissance instantanée à la poussée d'un bouton
- 1 mode d'opération, 14 V automatique



REI-767

Survolteur – 14 V automatique ainsi que 12 & 24 V direct pour autos et petits camions

- Mêmes spécifications que #REI-737 mais avec:
- 3 modes d'opération: 14 V automatique, 12 et 24 V direct



REI-747

Survolteur double – 12 & 24 V direct pour autos, petits camions et gros camions

- Contrôle de voltage électronique fournit jusqu'à 600 Ampères @ 12 V
- 2 séries de câbles de 35 pieds
- 2 modes d'opération: 12 et 24 V direct



SAUVEGARDE DE MÉMOIRE



SOL-ESA30 Adaptateur de sauvegarde de mémoire

- Convertit n'importe quel chargeur de batterie avec une prise 12 V en sauvegarde de mémoire.
- Compatible avec tous les Boosters PAC, Truck PAC et Jump-N-Carry, à l'exception de ES8000.



\$21.⁹⁵

EZ-MS4000C

Appareil de sauvegarde de mémoire d'ordinateur avec adaptateur d'allume-cigare

- À la déconnexion de la batterie, il enregistre tous les codes, les réglages et les paramètres de: conduite, radio anti-vol, horloge, système de verrouillage sans clé, alarme, cellulaire, mémoire GPS et TPMS
- Connecteur OBD2 à câblage direct
- Adaptateur d'allume-cigare pour les véhicules moins récents sans ports OBD2
- Batterie de 12V, 5A comprise
- Disjoncteur de 4A
- Comprend chargeur intelligent de 120V c.a.



\$151.²⁹



EZ-MSBD28

Dispositif de sauvegarde de mémoire pour usage avec chargeur de batterie

- Le cordon s'allonge jusqu'à 8 pieds
- La connexion OBD2 utilise les broches positives et de mise à la terre seulement, n'interfère pas avec les codes d'anomalie
- Fusible en ligne



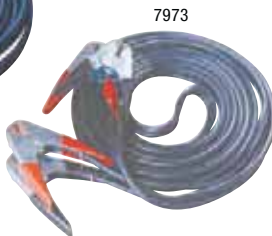
\$24.⁴³

CÂBLES DE DÉMARRAGE & PINCES

7972



7973



7974



7975



Câbles de démarrage ATD

Ne s'emmêlent pas, tout cuivre, souples par temps froids

Article #	Calibre	Longueur	Cap. pinces	Prix
ATD-7972	4	16 pi	400 A	\$124.14
ATD-7973	4	20 pi	500 A	\$161.40
ATD-7974	4	25 pi	600 A	\$211.08
ATD-7975	2	20 pi	600 A	\$248.34

Pinces de recharge

- Pour câbles de démarrage ou chargeurs de batterie
- Vendus par paire

Article #	Description	Prix
ATD-7978	Pince perroquet de 500 A	\$9.87
ATD-7979	Pinces 600 A	\$19.81



7978



7979



REI-600PN

Pinces de survoltage de service super intensif – capacité de 600 A

- Fabriquées en cuivre pur, épaisseur .062"/1.60mm

\$39.⁹⁵



REI-800PN

Pinces de survoltage de service super intensif – capacité de 800 A

- Fabriquées en cuivre pur, épaisseur .083"/2.10mm

\$49.⁹⁵



OUTILS & ACCESSOIRES DE SERVICE

LIS-54150

Extracteur de borne de batterie et de bras d'essuie-glace

- Pour retirer les bornes de batterie et les bras d'essuie-glace boulonnés

Lisle

\$30.⁶⁸



GEARWRENCH®

GW-203D

Pince pour boulons de terminaux de batterie

- Desserre et serre les boulons des terminaux de batterie

\$26.⁰⁰



LAN-6525

Clé à cliquet extra-longue pour borne latérale de batterie – 5/16"

\$18.⁸⁵



LAN-B10A

Clé de 5/16" pour borne latérale de batterie GM

\$12.⁵⁵



EZ-B795

Pince à sertir de service intensif

- 50 réglages de sertissage
- Aucune matrice à remplacer
- Calibre 6 à 250 MCM

EZ RED

\$189.¹²



EZ-B7946

Outil de sertissage des bornes de batteries en 3 points

\$100.¹⁰

- Calibre jusqu'à 4/0 AWG
- Tenir avec une clé à cliquet, une clé ouverte ou un étai
- Peut s'utiliser avec une perceuse à percussion électrique 3/8"



EZ-793CS

Dénudeur ajustable de câble de batterie

- Lame ajustable
- Enlève l'enveloppe isolante du câble, calibre 8 à 4/0 AWG

\$25.⁵⁴



EZ-BK520

Porte-batterie

- Pour agripper les batteries de 4.5" à 7.5"
- Pour les batteries de Groupe 65
- Coussins en caoutchouc rivetés et collés

\$15.⁵³



EZ-SP101

Pèse-acide de batterie

\$12.¹⁹

EZ RED



THEXTON
MANUFACTURING COMPANY

TEX-117

Pèse-acide de batterie

- Précis jusqu'à -40° F
- Indique la densité de l'électrolyte

\$19.⁶¹



TEX-604

Unité de remplissage de batterie à charge sèche Activator®

- Préviens les débordements
- Garantie de ne pas couler ou dégoutter

\$41.³⁴



VIM-BS1

Brosse professionnelle pour bornes de batterie

\$9.³⁵



GEARWRENCH®

Brosses de nettoyage pour bornes de batterie

Article #	Description	Prix
GW-201D	Boîtier en plastique	\$8.83
GW-206D	Boîtier en métal	\$12.97



ATD-8536

Brosse pour bornes de batterie

- Nettoie les bornes et cosses de batterie
- Ne se corrode pas, ni ne se ramollit dans les solutions de nettoyage

ATD

\$11.¹¹



EZ-BK541

Outil de nettoyage et de redressement pour bornes de batterie

- Pour le service de la majorité de bornes et de cosses, incluant: bornes sur le dessus, camion Groupe 31, marine et bornes latérales
- Redresse les bornes positives et négatives

EZ RED

\$16.⁶⁴



CONVERTISSEURS

Convertisseurs de courant continu à courant alternatif

SOLAR

Article #	Puissance continu	Puissance crête	Prise c.a.	Prise USB	Prix
SOL-Pi1500X	150 Watt	300 Watt	1 x 110 V	1	\$49.95
SOL-Pi15000X	1500 Watt	3000 Watt	3 x 110 V	—	\$349.95
SOL-Pi20000X	2000 Watt	4000 Watt	3 x 110 V	—	\$379.95
SOL-Pi30000X	3000 Watt	6000 Watt	3 x 110 V	—	\$729.95



Pi1500X



Pi20000X

VÉRIFICATEURS D'ÉTINCELLE

TEX-458
Vérificateur
d'étincelle
d'allumage
de bobine
sur bougie

\$34.⁵⁹



THEXTON
MANUFACTURING COMPANY

TEX-404
Vérificateur d'étincelle
d'allumage ajustable,
de 0 à 40,000 V
• Fonctionne sur les
systèmes d'allumage
électronique à haute
énergie jusqu'au petit
moteurs

\$17.³⁰



CheckSpark

CSP-CS2020

Vérificateur d'allumage moteur - mains libres

CheckSpark vous permet de vérifier:

- L'étincelle d'allumage correcte
- Bougies court-circuitées ou encrassées
- Fils de bougies fissurés ou brisés
- Fonctionne sur la plupart des moteurs à gaz à deux temps ou quatre temps, avec ou sans allumage électronique CDI
- Dispositif à pince pour une opération à mains libres sans avoir à retirer les bougies ou les fils
- Les DELs sur le CheckSpark s'allument pour indiquer précisément l'état d'allumage. Se servir de la charte de diagnostics comprise pour trouver les causes possibles du problème d'allumage

\$49.⁹⁵



LIS-20700

Vérificateur d'étincelle
d'allumage de bobine sur bougie

\$25.³⁷

Lisle



GEARWRENCH

GW-2756D

Testeur d'allumage
calibré pour systèmes
d'allumage HEI

\$13.⁹²



S & G TOOL AID® CORP.

SG-23970

Vérificateur en ligne des étincelles
sur les bougies en retrait

- Pour la majorité des véhicules, VUS et camions domestiques et importés
- Teste les véhicules les plus récents avec bougies d'allumage en retrait
- Offre des infos non disponibles sur les appareils de lecture à code OBD II – indique s'il y a un problème de bougie, de câble de bougie, mécanique, d'injection de carburant ou électrique

\$25.⁹⁰



SG-23920

Vérificateur d'étincelle d'allumage
en ligne, coudé 90°

\$9.⁸³



SG-23900

Vérificateur d'étincelle
d'allumage en ligne

\$9.¹⁵



WAEKON
a division of Hickok

WAY-76562

Sonde rapide de bobine sur bougie
à sensibilité variable

- Le moyen le plus rapide de vérifier que l'allumage des bobines et des bougies se fait correctement
- Annule tout besoin de sondage des fils de bobine et de démontage pour tester le connecteur de bobine ou la bougie
- Teste les kilovolts et la durée de l'arc

\$164.⁹⁵



ENTRETIEN DE BOUGIE D'ALLUMAGE

ATD-5400

Nécessaire de réparation
pour manchons de bougies Ford Triton

- Convient à la réparation des moteurs Ford Triton de 1996-2003
- Répare les culasses dont les bougies et les manchons en alliage sont endommagés
- Réduit la durée de réparation d'approximativement 10 heures à environ 45 minutes!
- Comprend 4 manchons en alliage et un boîtier moulé

\$534.⁰⁰



ATD-5402

Extracteur de bougie Ford Triton

- Sert à extraire les bougies saisies ou brisées ainsi que les manchons de bougies sur les moteurs Ford Triton de 2004 à plus récent

\$111.⁷²



ENTRETIEN DE BOUGIE D'ALLUMAGE

LIS-65600

\$123.³⁹

Lisle

Nécessaire pour l'extraction des bougies Ford Triton à 3 valves

- Retire les bougies brisées des moteurs Triton à 3 valves par cylindre de 2004 à plus récent (dont un problème commun)



LIS-65000

Nécessaire de réparation pour orifice de bougie profond M14x1.25 à tête en aluminium

- Remplace les filets endommagés sur les têtes en aluminium de bougies de 14mm
- Installe une nouvelle insertion à bougie filetée dans l'endroit original du filetage
- Trois grandeurs d'insertions: 5/16", 7/16" et 11/16"



\$148.⁰⁷

OTC-6900

Douille pour bougie Ford F-150

- Pour camionnettes Ford F-150 de 2004 à plus récent équipées de moteurs Triton V8 de 5.4 L à trois soupapes
- Douille à prise de 3/8" à extrémité 9/16"

OTC



\$33.⁷²

ASM-SP1412

Douille de 14mm pour bougie BMW

- Douille à prise 3/8", 12 pans
- Applicable à:
 - 2007+ BMW 135, 335, 535 & X6 avec moteurs turbo de 3.0L
 - 2010 Ford 4.6L & 5.4L V8
 - 2007+ Mini Cooper à turbocompresseur
 - Nissan récents avec moteur 1.8L
 - 2013 Scion FR-S • 2013 Subaru BRZ & Forester

AST

ASSENMACHER
SPECIALTY TOOLS
ASTTOOL.COM



\$46.⁸³

CTA

Douilles pour bougies

Article #	Grandeur	Pans	Longueur	Applications	Prix
CTA-2376	14mm	12	2.5"	BMW 2007+ 334, 535 3.0L; Scion; Ford; Nissan; Subaru	\$8.87
CTA-2380	5/8"	6	10"	Bougies Toyota style Hemi; petits moteurs	\$31.45
CTA-2390	9/16"	6	10"	Ford Triton V8 & V10	\$31.45



SE TOOLS

\$39.⁹⁵

SET-824KIT

Jeu de 3 pinces pour gaines de bougies d'allumage

- Pince à mors coudés de 9-3/4" de long (#824A)
- Pince à mors droits de 9-3/4" de long (#824S)
- Pince non conductrice de 7" en nylon très robuste (No. 824N)



S & G TOOL AID® CORP.

SG-18500

Appareil de nettoyage des bougies d'allumage

- Pour nettoyer rapidement et sans effort les bougies par sablage abrasif interne sous contrôle



\$49.¹⁵

LANG
TOOLS

LAN-343A

Jeu de 25 jauges d'épaisseur métr.

- 3" de long x 1/2"
- 0.04mm - 1.00mm

\$11.⁴⁵



LAN-36A

Jeu de 32 jauges d'épaisseur

- 3" de long x 1/2"
- 0.0015" - 0.035"
- Comprend une lame en laiton de 0.010" pour les moteurs transistorisés

\$11.⁹⁵



LAN-316A

Jeu de 16 jauges d'épaisseur coudés à 45° pour pousoir de soupape

- 4" de long x 1/2"
- 0.005" - 0.020"
- Pour vérifier les jeux de soupape

\$7.⁹⁵



LAN-12025

Jeu de 25 jauges d'ép

- 12" de long x 1/2"
- 0.0015" à 0.040"

\$39.⁸⁵



GEARWRENCH

GW-161D

Jeu de 32 jauges d'épaisseur

- 3-5/16" de long x 1/2"
- 0.0015" à 0.035" (0.038 à 0.889mm)
- Comprend une lame en laiton de 0.010" pour usage avec l'allumage électronique

\$10.³⁶



GW-3293D

Jauge d'écartement pour bougies

- 0.020" à 0.100" (0.635mm à 1.143mm)

\$4.⁰⁹



OUTILS POUR BOUGIES DE PRÉCHAUFFAGE

9CIRCLE

\$54.⁹⁵

9CL-51080

Jeu de 5 douilles pour bougies de préchauffage

- Douilles universelles à prise 1/4", 12 pans
- 8, 9, 10, 12, 14mm
- Applications universelles, incluant: Audi, BMW, Ford, Fiat, Mercedes-Benz, VW



SERVICE DE COURROIE SERPENTINE

LANG
TOOLS

LAN-5333

**Jeu de clés à dents fines
pour courroies serpentines**

- Adaptateurs 6 pans: 13mm (1/2"), 14mm (9/16"), 15mm, 16mm (5/8"), 18mm, 19mm (3/4")
- Adaptateurs à prise carrée de 3/8" et 1/2"

\$125.⁹⁵
Lisle

LIS-59000

**Outil à cliquet
pour courroies serpentines**

- Comprend: douilles de 13, 14, 15, 16, 18mm ainsi qu'un de 19mm pour les applications Honda et Toyota, rallonge, prises carrées de 3/8" et 1/2"

\$101.⁵⁹
KD Tools

KD-3684

**Outil pour saisir
la courroie serpentine**

- Poignée ergonomique à ressort active le manche pour manipuler la courroie

\$40.¹⁹
SP TOOLS
SCHLEY PRODUCTS INC.

SLY-10200

**Outil de tension de courroies
serpentines pour Toyota**

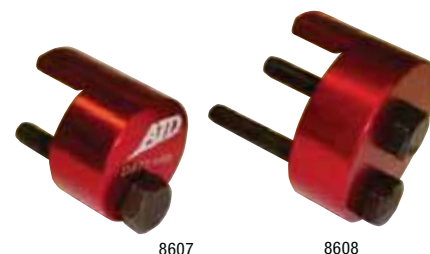
Applications:

- Camry: 2002 à présent
- Solara: 2004 à 2008
- Matrix: 2009 à présent
- Highlander: 2001 à présent
- Rav 4: 2004 à présent

\$92.³⁵
ATD
**Outil d'installation de
courroies à extension**

- Installe sans endommager les nouveaux styles de courroies à extension sur les véhicules de modèle récent

Article #	Description	Prix
ATD-8607	Pour modèles domestiques	\$24.⁷⁸
ATD-8608	Pour modèles européens	\$26.⁰²


Lisle

LIS-59370

**Outil de dépose et de pose
de courroies à extension**

- Les faces magnétiques retiennent l'outil en place sur la poulie
- Outil compact d'une seule pièce peut être utilisé sur le côté avant ou le côté arrière de la poulie

\$27.¹³

GEARWRENCH
GRATUIT!

#GW-82106
à l'achat de
#GW-3680D.

\$106.⁵⁴

GW-3680D

**Jeu d'outils de
15 pièces pour
courroie serpentine**

- Couvre 100% des véhicules



PBT-70907

Trousse complète pour le service et le remplacement de la courroie de distribution

- Retient sécuritairement le pignon de distribution pendant le retrait ou l'installation et prévient le mouvement lorsque le boulon de retenue est retiré
- Permet la rotation de la roue à came pour aligner les marques de calage des soupapes
- Dispositifs de serrage à came verrouillent chaque engrenage individuellement lors du remplacement de la courroie de distribution
- Maintien le calage des soupapes lors du remplacement de la courroie

\$147.⁸¹



PBT-70960

Outils pour les joints d'étanchéité d'arbre à cames et de vilebrequins

- Pose et dépose les joints d'étanchéité sans endommager
- Extracteur compact et crochets d'extraction mettent en prise le joint d'étanchéité pour une dépose rapide
- Accessoires interchangeables assurent une pose facile et rapide
- Pour les joints d'étanchéité de 21.5mm à 64mm

\$200.³¹



\$296.²⁶



LIS-18000

Outil universel pour palier d'arbre à cames

- Engage en douceur les paliers d'arbre à cames
- 1.125" à 2.69" (28.58 à 68.3mm)



SLY-86400

Clé à ergots pour galet tendeur de courroie VW et Audi

- Pour usage sur les anciens modèles Audi et VW jusqu'à 1997

\$28.⁸²



\$65.⁴⁵



ASSENMACHER
SPECIALTY TOOLS
ASTTOOL.COM

ASM-T10050

Butée de vilebrequin

- Pour verrouiller le vilebrequin en place lors du remplacement de la courroie de distribution.
- Utilisée avec la goupille de blocage 3359 et la clé à ergots H2587-1. Pour les Golf/Jetta 2004-2005 et les nouveaux Beetle à TDI Pompe Duse.



ASM-6800TDI

Outil pour la courroie de distribution VW TDI

- Verrouille l'arbre à cames, le vilebrequin et la pompe diesel lors de l'ajustement de la courroie de distribution
- Pour moteurs VW TDI 1999-2008 et moteurs Pompe Duse



\$406.⁸⁸



CTA-2775

Trousse d'outils pour la courroie de distribution VW

- Pour le service des moteurs avec le code ALH retrouvés sur Golf, Jetta & Beetle de 1999 à présent

Comprend:

- Clé de serrage de la courroie de distrib.
- Plaquette frein d'arbre à cames TDI
- Goupille de blocage de la pompe d'injection

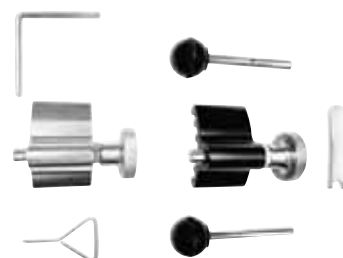


\$68.²⁰

CTA-2777

Trousse d'outils pour la courroie de distribution VW / Audi

- Pour les moteurs VAG 2.0L TDI PD DOHC retrouvés sur les modèles Audi A4, A6, VW Golf, Jetta et Touareg
- Comprend: 2 support de vilebrequin et une série complète de goupilles de blocage



\$61.⁹⁰

CTA-2889

Trousse d'outils pour la courroie de distribution VW / Audi 2.0L Turbo

- Pour le service des modèles à moteur turbo de 2009 à présent

\$283.⁴⁵



OUTILS POUR POMPE À EAU

LIS-13500

Clé de 41mm pour pompe à eau GM 1.6 L

- Fonctionne sur les véhicules Chevrolet Aveo, Pontiac Wave, Suzuki Swift de 2004 à plus récent avec moteurs 1.6L, excluant les modèles 2009 à distribution variable et les Daewoo Lanos de 1999 à 2002

\$27.13

Lisle



LIS-14440

Clé pour pompe à eau GM Northstar

- Pour retirer et installer les pompes à eau sur les moteurs 4L et 4.6L GM Northstar

\$34.84



OTC

OTC-6616

Outil pour retenir la pompe à eau sur véhicules GM

- Pour usage sur les moteurs EcoTech GM 2.2L et 2.4L 2002-2008 retrouvés sur les plateformes Chevrolet, Oldsmobile, Pontiac et Saturn



\$55.50

OUTILS SPÉCIALISÉS

SP TOOLS
SCHLEY PRODUCTS INC.

\$63.47



SLY-95650A

Douille de rotation à profondeur variable pour moteurs Cummins

- Cet outil spécial à prise 3/8" est utilisé lors des ajustements de valve ou les réglages de pompe
- Sa profondeur variable permet le bon contact avec le volant moteur
- Pour usage sur les moteurs Cummins de 1987 à plus récent de séries B, C et L, ainsi que les moteurs diesel J.I. Case 3.9L, 5.9L, 6.7L et 8.3L
- La plupart des camionnettes diesel populaires Dodge requièrent cet outil

GEARWRENCH



GW-124DD

Contacteur de démarrage à distance

\$21.26

OUTILS DE SERVICE POUR ARBRE À CAMES ET VILEBREQUINS

SLY-60100A

Outil de retenue de poulie d'amortisseurs de vibrations Honda et Acura

- Outil de 4" de long • 50mm

SP TOOLS
SCHLEY PRODUCTS INC.

\$79.64



OTC-6690

Trousse pour arbre à cames Ford

\$1137.15

- Permet au technicien d'ajuster l'avance de l'arbre à came sur n'importe quel véhicule ou camion Ford muni d'une chaîne de distribution ou d'une courroie de distribution
- Couvre les moteurs L4, V6, V8, V10 avec configuration de soupape 2V, 3V, et 4V, de 1991 à présent
- Comprend un manuel de référence détaillé et un guide de référence laminé



OTC



Outil de retrait de boulon de vilebrequin

- 22" de long
- Idéal pour le retrait du boulon de vilebrequin Honda et autres
- Génère jusqu'à 600 pi-lb de force
- Force bi-directionnelle défile et resserre les boulons
- Convient aux endroits restreints
- Aucun besoin d'air comprimé
- Pour usage avec douilles à choc

Article #	Prise	Prix
PBT-70866	1/2"	\$163.32
PBT-70867	3/4"	\$208.49

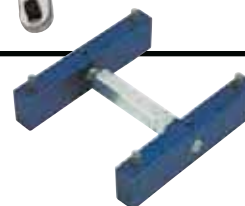


LIS-36880

Outil de blocage pour double arbre à cames en tête

- Bloque les roues dentées d'arbre à cames en place lors du remplacement de la courroie ou de la chaîne

\$47.24



Lisle

OUTILS DE SERVICE DES CULASSES

SUNEX TOOLS

\$89.20



SUN-2625

Jeu de 5 douilles à frappe à prise 1/2" pour boulons de culasse, 12 pans

- 4.5" de long
- Comprend: 10mm (210MZB), 12mm (212MZB), 13mm (213MZB), 14mm (214MZB), 1/2" (216ZB)



Douilles à frappe de 4.5" à prise 1/2" pour boulons de culasse, 12 pans

Article #	Description	Prix
SUN-210MZB	Honda - 10mm	\$23.76
SUN-212MZB	Nissan - 12mm	\$23.76
SUN-214MZB	Toyota - 14mm	\$24.90



HAZET

FABRIQUÉ EN ALLEMAGNE

HAZ-2579-9

Douille-tournevis Polydrive

Pour boulons de culasse sur VW-Audi.

\$47.95



SERVICE DE SOUPAPE

GEARWRENCH



GW-2078D
Compresseur universel de ressort de soupape en tête
\$43.⁷⁶

TOOLS
SCHLEY PRODUCTS INC.



SLY-91400B
Compresseur universel de ressort de soupape
• Pour la plupart des moteurs domestiques et importés
• Permet d'extraire et de poser le ressort de soupape avec la culasse sur le moteur et dans la voiture, ou avec la culasse déposée
\$228.⁶⁴



Outil universel de réglage des soupapes

• Cet outil comprend une fenêtre dans la douille pour permettre de voir la position de la lame du tournevis qui tient la vis de réglage en place pendant le serrage du contre-écrou.

Article #	Description	Prix
SLY-88950	10mm	\$57.70
SLY-88800	12mm	\$57.70
SLY-88900	13mm	\$57.70

SERVICE DE SONDE D'OXYGÈNE & TRANSMETTEUR DE PRESSION

SLY-66750B
Douille pour sondes d'oxygène et d'air/carburant protégées

Fonctionne sur:

- Toyota 2003 à plus récent
- Lexus 2006 à plus récent
- Honda 2006 à plus récent
- Acura 2007 à plus récent
- Mazda 2006 à plus récent
- Hyundai 2006 à plus récent
- Kia 2006 à plus récent
- Nissan 2007 à plus récent
- Infiniti 2007 à plus récent

TOOLS
SCHLEY PRODUCTS INC.



\$46.¹⁵

SLY-88750A
Clé compacte pour sonde d'oxygène
• À utiliser sur des connecteurs électriques de toutes tailles

\$40.³⁷



SLY-93750B
Clé pour sonde d'oxygène de 2-1/8" à 12 & 6 pans

- Fonctionne sur les motos Harley-Davidson de 2007 à plus récent
- Le retrait et la pose sont simples sans avoir à enlever le système d'échappement

\$46.¹⁵



LIS-12230
Douille à fileter pour sonde d'oxygène
• Nettoie les filets des trous de sonde d'oxygène

\$7.⁰⁶

Lisle



LIS-12100
Douille de 22mm pour sonde d'oxygène
• Retire et pose les sondes d'oxygène sur la plupart des domestiques et quelques importés

\$19.⁴⁶



ATD-5664
Clé pour sonde d'oxygène

- Tête flexible
- Conçue pour toutes les sondes d'oxygène hexagonales de 7/8"
- Pour: Ford Contour, les moteurs modulaires Ford de 4.6L et 5.4L, les capteurs de cliquetis de 7/8" et 22mm utilisés dans les camionnettes, VUS et fourgonnettes

\$53.³⁴



AST-7801
Jeu de 7 douilles pour capteur et transmetteur de pression

\$78.⁴⁵

Asina Pneumatic



OTC-7807
Douille pour sonde d'oxygène à prise 1/2"

OTC

\$89.²⁸



OTC-4673
Trousse de 7 douilles pour sondes

La trousse comprend:

- 4673-1: Douille de 29mm pour contacteur de dépression et sonde d'oxygène, prise 1/2"
- 4673-2: Douille de 7/8" pour contacteur de dépression et sonde d'oxyg. (fente large), prise 3/8"
- 4673-3: Douille de 27mm pour capteur de température, prise 1/2"
- 4673-4: Douille de 7/8" pour contacteur de dépression et sonde d'oxyg. (fente mince), prise 3/8"
- 4673-5: Douille de 1-1/16" et 1" pour borne de sonde de pression d'huile, prise 3/8"
- 4673-6: Douille de 7/8" pour sonde d'oxygène, prise 1/2" déportée
- 4673-7: Douille de 7/8" pour sonde d'oxygène (profil bas), prise 3/8" déportée

\$97.⁹⁹



VÉRIFICATEURS DE COMPRESSION – VOITURES & CAMIONS LÉGERS

ATD-5639

Super vérificateur de compression

- Vérifie la compression sur toutes les voitures et camionnettes domestiques et importées, les moteurs à essence et les mini-moteurs

Comprend:

- Flexible de 24" avec raccord à changement rapide
- Adaptateurs M14 & M10 pour flexibles à filetage court
- Adaptateur M14 pour flexible à filetage long
- Adaptateur M12 x M16 pour flexible
- Rallonge pour adaptateur M14
- Vérificateur pour petit moteur
- Boîtier moulé

\$198.⁶⁶



Fabrique par

LANG TOOLS

ATD-5659

Vérificateur de compression

- Vérifie la compression sur toutes les voitures et camionnettes domestiques et importées, ainsi que sur les moteurs à essence
- Adaptateurs compris: court solide de 14mm et 18mm, long flexible de 14mm et 18mm et adaptateur longue portée de 14mm
- Cadran de 2-1/2" à deux échelles de lecture: 0-300 PSI et 0-21 BAR

\$62.⁰⁴



VÉRIFICATEURS DE COMPRESSION DIESEL



Fabrique par
LANG TOOLS

ATD-5682

Vérificateur de compression pour poids lourds diesel

- Contient le testeur et les adaptateurs les plus courants nécessaires aux essais sur les poids lourds et l'équipement lourd

\$620.⁹⁴



LAN-TU1553

Vérificateur de compression diesel "Super American"

- Tous les GM, Isuzu, Lincoln Mark VII Continental et Ford Navistar
- Audi, Mercedes, Peugeot, Toyota, VW, Volvo
- Nos 15-17 pour les Cummins utilisés sur les VUS et camions Dodge
- Nos 15-22A pour l'injection directe turbo de 7.3 L sur les Navistar/Ford

\$299.⁹⁵



VÉRIFICATEURS DE COMPRESSION SPÉCIALISÉS



MIT-MV5532

Trousse numérique complète d'essai de compression des gaz

- Adaptateur Ford Triton de 16mm
- Adaptateur de retenue de l'air pour réparer les valves
- Trousse de réparation incluant valves Schrader et joints toriques

\$174.⁹⁵



GW-2428D

Vérificateur de compression

- Vérifie la compression du cylindre de 0 à 300 PSI (0 à 21 kg/cm²)
- Les adaptateurs se vissent aux orifices de bougie de 14mm et 18mm

\$50.⁸⁷



SG-34020

Adaptateur de vérificateur de compression de 12mm et 16mm pour moteurs Ford Triton

- Adaptateur de 16mm x 1.50 à filetage mâle pour moteurs Triton à 3 valves pour modèles Ford F-150 5.4L de 2004-2008 et Ford Mustang 4.5L de 2005
- Adaptateur de 12mm x 1.25 à filetage mâle pour moteurs Triton 4.6L, 5.4L et 6.8L de 2009 à présent

\$35.⁹⁵



Fabrique par
LANG TOOLS

\$40.⁹²

ATD-5657

Vérificateur de luxe pour pompe à vide et par carburant

- Pour tous les camions et voitures domestiques et importés à moteur à essence
- Lectures: pression 0-10 psi, 0-0.7kg/cm² et dépression 0-28poucesHg/0-70cmHg



ATD-5573

Vérificateur de fuite de cylindre

- Mesure les capacités d'un cylindre-moteur à retenir la pression de l'air comprimé, en supplément à un testeur de compression
- Lectures: 0-100 psi et 0-7 BAR

\$148.⁹⁸



LAN-TU24APB

Vérificateur de contre-pression à l'échappement

- Teste les blocages d'échappement dans les convertisseurs catalytiques, les silencieux, etc.
- Pour essais dans: sonde d'oxygène, tuyaux d'échappement, système d'injection d'air

\$139.⁹⁵



VÉRIFICATEURS DE PRESSION D'INJECTION

LANG
TOOLS

LAN-TU469

Vérificateur de pression d'injection de carburant avec adaptateurs Schrader

- Pour tous les véhicules avec valves Schrader standard ou petit

\$199.⁹⁵



OTC-6550PRO

Trousse complète professionnelle pour injection de carburant

- Vérifie les systèmes d'injection de carburant, les filtres restreints, le débit de carburant, les fuites de cylindre. La trousse comprend:
- Manomètre pour carburant de 0 à 100 PSI
- 47 adaptateurs OTC à connexion rapide avec valve Schrader
- Manuel de service 1997-2008
- Trousse d'étanchéité de remplacement

\$801.⁰⁶

OTC



OTC-6550

Trousse complète pour injection de carburant

- Pour vérifier les systèmes d'injection sur la plupart des GM, notamment les véhicules GM TBI, Ford, Chrysler et Jeep. Fonctionne aussi sur les véhicules importés, notamment sur les systèmes CIS et CISE.
- Comprend un manomètre de 0 à 100 PSI et 35 adaptateurs OTC courants

\$516.⁷⁷



OTC-4480

Trousse de base pour la vérification de la pression d'injection de carburant

- Pour véhicules domestiques et importés
- Comprend un adaptateur pour GM TBI
- Jauge à lecture de 0-100 PSI et 0-700 kPa
- Vérifie la pression de carburant en marche, le débit et le résiduel

\$154.⁶⁴



ATD

Fabriqué par
LANG
TOOLS

ATD-5650

Trousse globale complète de vérification de pression d'injection de carburant

- Couvre toutes les plates-formes majeures domestiques et importées de 1988 à présent (ne comprend pas CIS/TBI)
- Le T de canalisation d'alimentation s'adapte aux flexibles de diamètre 3/8", 1/4" et 5/16"

Comprend:

- Adaptateur de joint torique de 16mm et boulons (Hyundai et Mitsubishi)
- Adaptateur de joint torique de 11mm et boulons (Nissan et Infiniti)
- Adaptateur d'amortisseur d'impulsions Honda M12 x 1.00 (Accord, Civic et S2000)

\$614.⁷⁹



S & G TOOL AID® CORP.

SG-33980

Vérificateur de la pression d'injection

- Vérifie la pression de carburant sur la plupart des véhicules domestiques et importés
- Vérifie tous les véhicules GM à orifices multiples et quelques TBI, les véhicules Chrysler à orifices multiples et quelques TBI
- Vérifie tous les véhicules Ford à système d'injection à orifices multiples et la plupart des Ford à système TBI équipés ou non de valves d'essai Schrader
- Jauges de 0-100 PSI et 0-50 PSI

\$160.⁹²



ATD

ATD-5578

Trousse de luxe pour la vérification de la pression d'injection pour tous les systèmes

- Pour systèmes d'injection sur véhicules domestiques et importés
- Aussi pour les applications de modèles récents GM, Chrysler et européens
- Manomètre de 3-1/2" à deux échelles graduées de 0-145 PSI et 0-1000 KPA
- Manomètre basse pression de 2-1/2" pour la lecture de moins de 15 PSI

\$558.⁸⁴



ATD

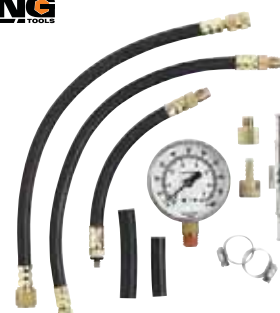
Fabriqué par
LANG
TOOLS

ATD-5567

Vérificateur de base de la pression d'injection de carburant

- 0-100 PSI et 0-7 BAR
- Vérifie les systèmes suivants:
- American Motors, Bosch AFC, MPC européen et japonais (sauf CIS)
- Chrysler; Ford; GM (sauf TBI)
- Systèmes d'injection de carburant japonais et d'autres systèmes de type Bendix
- Valve de type Schrader, incluant la petite valve se trouvant sur les systèmes multipoint Ford

\$62.⁰⁴



NETTOYEURS DE SYSTÈME D'INJECTION

LANG
TOOLS



LAN-TU470B

Nettoyeur de système d'injection de carburant

- Vérifie la pression du carburant et règle simultanément la pression de nettoyage
- Nettoie le carbone sur les soupapes d'admission, les galeries de carburant et les cylindres
- Bouteille d'une capacité de 20 oz reste debout pour un remplissage plus facile

\$319.⁹⁵

OTC



OTC-7448A

Nettoyeur de système d'injection de carburant

- Nettoyage direct de la rampe à carburant et du système d'injection
- Capacité de 22 oz
- Jauge de 3-1/2"
- 30,000 PSI max.

\$261.³⁸

ENTRETIEN DU SYSTÈME DE CARBURANT

MOTORVAC
CarbonClean
SYSTEM



MVC-400-0020

Détergent pour moteur à essence – MV3

- Caisse de 12 bouteilles de 8 oz

\$129.⁹⁵

OUTILS DE SERVICE DES INJECTEURS DE CAMIONS LÉGERS

LIS-68210

Douille pour régulateur de pression d'injecteur Ford 6.0L et autres moteurs diesel

\$36.⁶¹

Lisle



Clés pour filtres à carburant diesel Davco

- Pour retirer et remplacer le collet principal du filtre ainsi que le bouchon d'évent sur les filtres diesel de type Davco

Article #	Grandeur de clé	Prix
LIS-61090	5"	\$31.29
LIS-61110	6"	\$35.41
LIS-61130	8"	\$41.31



TOOLS
SCHIEFF PRODUCTS INC.

SLY-11400

Douille pour injecteur de moteur diesel Ford Power Stroke 6.7L

\$91.¹⁹



SLY-13400

Jeu de douilles pour injecteurs BMW

- Douilles de 14mm et 17mm conçues pour travailler dans les espaces restreints et permettent le serrage facile et précis des canalisations de carburant haute pression
- Pour usage sur les BMW avec moteurs N54, N63 et S63

\$69.⁹⁵

NOUVEAU



SLY-11800

Extracteur et outil de pose d'injecteurs BMW

\$127.⁰⁰



SLY-13300

Extracteur d'injecteurs Duramax LLY, LBZ & LMM

\$174.⁹⁵

- Pour usage avec les véhicules GM de 2005-2010 avec moteurs Duramax LLY, LBZ ou LMM
- Extrait tout droit l'injecteur sans le basculer
- Extrait complètement les injecteurs coincés
- Réduit la possibilité d'endommager la tête de l'injecteur



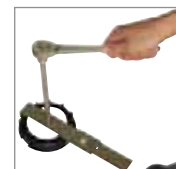
NOUVEAU



OUTILS POUR POMPE À ESSENCE

LI
TOOLS

\$31.¹³



LOC-940

Clé pour pour barrures de pompes à carburant

- Pour retirer et réinstaller la barrure de la pompe à carburant
- Design universel, conforme à la majorité des barrures en plastique
- Évite d'abîmer la barrure d'origine de la pompe
- Pour usage avec une clé à cliquet à prise 1/2", non comprise





LIS-39900
Trousse d'outils de
déconnexion des canalisations
de climatisation et de carburant

\$77.⁹¹



LIS-37000
Outils de déconnexion
des canalisations de
climatisation/carburant

• Pour déconnecter les raccords à ressort
de verrouillage sur les canalisations de
climatisation des Ford et Chrysler



\$11.¹¹

LIS-39960
Outils de déconnexion de 3/8" et 1/2"
pour canalisations de refroidisseur
d'huile de transmission pour Ford

• Pour Ford V8 Explorer 2003 à plus récent,
Ford F150 et Cadillac CS 2004 à plus récent,
Ford Super Duty, F250, F350 et F450

\$10.⁹⁵



LIS-22710
Outils de déconnexion
des connecteurs Jiffy-Tite®

• Pour désaccoupler les canalisations
sans retirer le clip
• Pour les connecteurs Jiffy-Tite® les plus
populaires incluant: 3/8", 1/2", 5/8" 39%
et 5/8" 30%

\$101.⁵⁹



LIS-42400
Outils de déconnexion
des conduits d'air

• Pour débrancher les connecteurs
à engagement rapide sur les
systèmes pneumatiques de poids
lourds et bien plus
• 5 diamètres courants:
1/8"-5/32", 1/4", 3/8", 1/2" et 5/8"

\$48.⁹⁸



LIS-37300
Pince pour débrancher les
raccords des canalisations de
carburant et de climatisation

• Aide au débranchement des raccords rapides
des canalisations de carburant/climatisation
• Pour usage avec les adaptateurs de déconnexion
de 5/16", 3/8" ou 1/2" (LIS-37000 ou LIS-39400)
• S'adapte aux canalisations à collet à un ou deux gradins

\$29.⁴⁹



LIS-39660
Ciseaux de déconnexion 3/8" x 1/2" pour
canalisations de refroid. d'huile de transmission

• Embout 3/8" pour Ford Explorer V8
de 2003 - 2010; Ford F150 et Cadillac
CS de 2004 à plus récent
• Embout 1/2" pour camions Super
Duty Ford, F250, F350 et F450

\$14.¹⁴



GW-3321
Ciseaux de déconnexion
5/16" x 3/8" des canalisations
de carburant

• Pour GM de 1989 à plus récent,
Ford de 1990 à plus récent,
et quelques Mazda de 1990 à plus récent

\$22.⁴⁴



**ASSENMACHER
SPECIALTY TOOLS®**
ASTOOL.COM



8021

8024



8110

Outils de déconnexion des canalisations de carburant et de refroid. d'huile

Article #	Description	Prix
ASM-8110	Trousse de 10 outils de déconnexion des canalisations de carburant et de refroidisseur d'huile • S'applique à Nissan, Toyota, Tahoe, Suburban, Ford, GM • 1/4", 5/16", 3/8", 1/2"	\$159.32
ASM-8021	Outil de déconnexion de canalisations 3/8" de refroidisseur d'huile • Pour camions et VUS Ford. Ford F150 2007-2008.	\$25.42
ASM-8023	Outil de déconnexion de canalisations 1/2" de refroidisseur d'huile • Pour camions Ford de série F Turbo-Diesel 2005-2008, Escape 2009 avec transmission 6F, Ford Edge.	\$30.14
ASM-8024	Outil de déconnexion de canalisations 1/2" de refroidisseur d'huile • Pour Ford Explorer 2007 et Sport Trac	\$33.04

AST-7892
Jeu de 8 outils
de déconnexion
des canalisations
de carburant
et de transmission

\$46.²⁰



AST-78930
Trousse de déconnexion - 15 pièces
• Pour les canalisations de climatisation,
carburant, refroidisseur d'huile,
transmission et radiateur

\$65.⁶⁹



ATD-3399
Trousse de
déconnexion
- 15 pièces

• Pour les canalisations de
climatisation, carburant,
refroidisseur d'huile,
transmission et radiateur

\$68.²⁵



LIS-39850
Super trousse d'outils
de déconnexion

• Comprend les outils de déconnexion les plus
populaires pour débrancher les raccords de
canalisations d'essence à raccord rapide et
à ressort, les raccords de canalisations de
climatisation et de transmission

\$236.²⁴



SERVICE DE TRANSMISSION

9CIRCLE

9CL-625803373

Système de remplissage de fluide de 12.5L (3.3 Gallons)

- Remplissage pneumatique ou manuel
- Pour le remplissage du liquide de transmission, huile pour engrenages, différentiels et boîtes de transfert
- Comprend 10 adaptateurs pour la connexion aux transmissions Audi/VW, BMW, Ford, Honda/ Acura, Mercedes, Nissan, Toyota/Lexus et Volvo
- Boyau universel de 5 pieds avec valve de réglage de débit et valve d'arrêt

**\$384.⁹⁵**

S & G TOOL AID® CORP.

SG-34580

Vérificateur de luxe de la pression d'huile pour transmission et moteur

- Pour les véhicules domestiques et importés
- Manomètres de 0-600 psi et 0-50 psi

\$124.⁶⁵

mityvac®

Systèmes de remplissage de liquide à transmission automatique pour la majorité des applications automobiles

- Comprend 10 adaptateurs pour usage sur les transmissions de véhicules Ford, Toyota, BMW, Honda, Nissan, VW, Audi, Mercedes et Volvo
- Boyau de 5 pieds avec valve de réglage de débit et valve d'arrêt

MIT-MV6410
1.2 gallons (5 L)**\$389.⁹⁵**MIT-MV6412
2.5 gallons (9.5 L)**\$399.⁹⁵**AST ASSENMACHER
SPECIALTY TOOLS
ASTTool.com

ASM-ATF1002BASIC

Système de remplissage de 3 litres

- Pour le remplissage des transmissions, différentiels et boîtes de transfert (ne convient pas aux carburants et solvants)
- Comprend l'adaptateur ATF102 applicable à BMW, Honda, Nissan et plusieurs autres applications universelles. Idéal pour le remplissage de différentiels des VUS Honda

\$241.⁸⁷**Adaptateurs pour le système de remplissage #ATF1002BASIC**

Article #	Description	Prix
ASM-ATF17CVT	Transmission Audi CVT 24 x 1.5	\$58.75
ASM-ATF16DSG	Transmission VW/Audi DSG 24 x 1.5	\$58.75
ASM-ATF129	Transmission Mercedes 722.9 12 x 1.5	\$57.30

SERVICE DE SERVODIRECTION

THEXTON
MANUFACTURING COMPANY

TEX-212

Pompe à vide pour fluide de servodirection

- Purge l'air du système de fluide de servodirection en moins de 5 minutes
- Compatible avec la plupart des marques et modèles de véhicules

\$236.⁰⁸MOTORVAC
TECHNOLOGIES

Amélioré

MVC-500-1125B

TransTech IV+ – Échangeur d'huile pour transmission automatique) 2 en 1

- Échange d'huile à transmission automatique en ligne et par le jaugeur, combiné en un seul unité
- Fonctionne avec: Nécessaires d'entretien 2 étapes TT2K TransTech (400-0137)

TRANSPORT
EXTRA

MVC-400-0137

Nécessaire d'entretien pour système de transmission – TransTech (TT2K)

- Nécessaires d'entretien 2 étapes, caisse de 6

\$89.⁹⁵

SERVICE DE DIFFÉRENTIEL

MOTORVAC
TECHNOLOGIES

MVC-500-9025

Diff-Vac 1000 – Unité d'échange pneumatique de liquide de différentiel et autres liquides

- Extraire ou remplace le liquide de différentiel, l'huile moteur ainsi que les liquides de transmission, de direction assistée, de refroidissement et de boîte de transfert
- Deux pompes à diaphragme de 5 gpm pour extraire les fluides à viscosité élevée
- Deux pompes dédiées – aucune contamination entre les fluides usés et neufs

TRANSPORT
EXTRA

ADAPTATEURS & VÉRIFICATEURS DU SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT



ASSENMACHER
SPECIALTY TOOLS®
ASTTOOL.COM



Adaptateurs de radiateur

Article #	Utilisation	Prix
ASM-FZ32A	Pour plusieurs véhicules domestiques ainsi que quelques Mercedes et Nissan	\$42.71
ASM-FZ35A	Pour plusieurs modèles de véhicules domestiques	\$61.56
ASM-FZ36	Pour plusieurs modèles de véhicules domestiques	\$44.37
ASM-FZ41	Pour la Audi A4 2009, Q5 et Q7; Modèles Audi 1996 à récent; Modèles VW 1998 à plus récent; Porsche Cayenne.	\$61.56
ASM-FZ47	Convient à Ford Focus 2012. Volvo S40 & V50 (nouvelle carrosserie) 2004-2010, et tous les Volvo 2008-2010. (excepté XC 90). 2007-2008 Land Rover LR2.	\$61.42
ASM-FZ128	Pour plusieurs véhicules asiatiques/domestiques	\$64.05
ASM-FZ138	Pour plusieurs véhicules asiatiques/domestiques	\$64.05
ASM-BMW345	Pour BMW 1988-2008, sauf les nouvelles séries 3 (E90), 5 (E60), et 6 (E63 et E64); Land Rover Range Rover 1995-2004; Discovery 2002.	\$61.68
ASM-BMW350	Pour BMW série 3 de 2006-2009 (E90); Séries 5 et 6 2004-2009 (E60, E63, E64); X5 2007-2009 (E70)	\$61.13
ASM-M0349	Pour Mercedes à col de remplissage fileté (sauf M-Class, caisse 163), et ML 350 (nouvelle caisse 164) 2006	\$67.64



MIT-MV4508

Adaptateur universel de radiateur

- Pour autos, vans, véhicules utilitaires légers et camions lourds
- Compatible avec les pompes de vérification de pression de système de refroidissement

\$59.95



MIT-MV4560

Trousse de vérification de la pression du système de refroidissement

Comprend:

- La pompe manuelle unique à Mityvac
- 2 adaptateurs de bouchon à double fonction pour tester rapidement les fuites externes et internes du système de refroidissement
- 4 adaptateurs pour tester le système de refroidissement et les bouchons sur la majorité des voitures et camionnettes domestiques et asiatiques, ainsi que quelques véhicules européens (Jaguar S-type et Land Rover Freelander et LR3)

\$69.95



MIT-MV4534

Trousse de vérification universelle du système de refroidissement

- Pour autos, vans, VUS et camions lourds
- Comprend l'adaptateur universel de radiateur #MV4508

\$159.95



\$129.95

STA-12270

Testeur universel du système de refroidissement et de pression au bouchon

- Teste la pression jusqu'à 30 lb



ATD-3300

Testeur universel de pression du système de refroidissement

- Pompe manuelle de haute qualité avec manomètre à code-couleur de 0-35 PSI
- 12 adaptateurs pour tester les voitures et camions domestiques et importés les plus populaires

\$322.86



ATD-3305

Ensemble de 10 adaptateurs pour le système de refroidissement, trousse d'actualisation

- Vérifie le système de refroidissement au complet, incluant le radiateur, le faisceau de chauffe et le bouchon
- S'utilise avec la trousse #ATD-3300
- Comprend 8 adaptateurs de radiateur et 2 adaptateurs de bouchon pour la plupart des véhicules et camionnettes domestiques et importés
- Applications: GM, Ford, Jeep, BMW, Mazda, Mercedes, Toyota, Volvo, VW et plus

\$124.14



TSI-WV3000

Vérificateur de pression du radiateur et reteneur de liquide du système de refroid.

- Retient le liquide du système de refroidissement sous vide avec peu ou pas de perte
- Se branche sur le goulot de remplissage standard du radiateur
- Comprend un adaptateur standard pour auto (#11597). Autres adaptateurs vendus séparément.

\$799.95

