

CE 0482 conformément
à la directive européenne 93/42
CEE relative aux dispositifs médi-
caux et bientôt MDR 2017/745

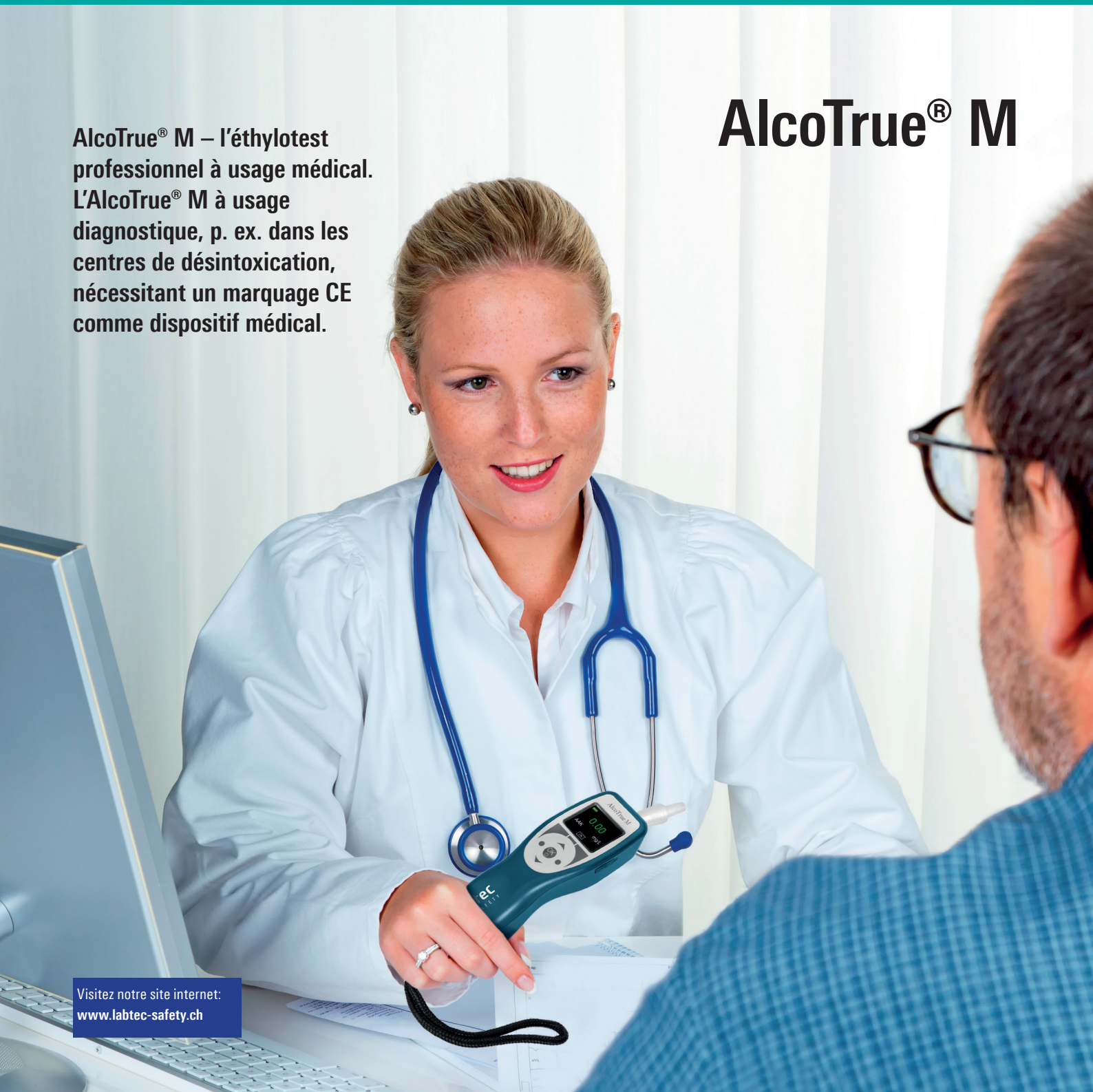
labtec
SAFETY

Éthylotest professionnel pour mesures précises à usage médical



AlcoTrue® M – l'éthylotest
professionnel à usage médical.
L'AlcoTrue® M à usage
diagnostique, p. ex. dans les
centres de désintoxication,
nécessitant un marquage CE
comme dispositif médical.

AlcoTrue® M



Visitez notre site internet:
www.labtec-safety.ch



Principales caractéristiques

- Construit de manière identique à l'AlcoTrue® P éprouvé et utilisé par la police
- Système d'échantillonnage de précision avec technologie de piles à combustible
- Autodiagnostic automatique après chaque mise sous tension
- Précision de mesure: 0.008 mg/l de 0 à 0.476 mg/l
- Mesures rapides, très précises et fiables
- Commandes claires et intuitives
- Disponibilité rapide < 6 s
- Présentation des résultats sur écran couleur
- Design compact et ergonomique
- Coûts d'entretien et de remplacement réduits
- Logiciel PC pour l'évaluation des données mesurées
- 2 ans de garantie



Boîtier d'impression complet: Éthylotest BLM-HG001
Kit d'impression BLM-PRNT
Boîtier de transport BLP-KOFF02



Embouts buccaux disponibles en emballages de 25 pièces ou 250 pièces

Coûts induits minimaux, durée de fonctionnement maximale

«Grâce à l'utilisation de composants de haute qualité, l'AlcoTrue® M voit ses coûts induits réduits au minimum et jouit d'une longue durée de vie.»

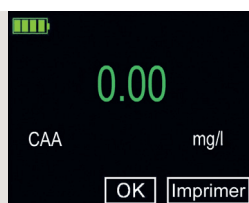
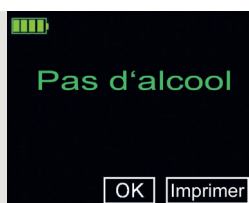
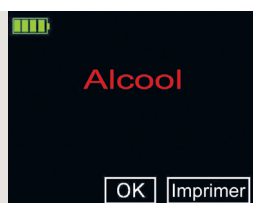
Assistance assurée par un service de maintenance interne.



Boîtier de transport
BLM-KOFF01
(livré sans embouts
buccaux ni appareil)

Fonctions de mesures innovantes

- **Mode actif**, mesure avec précision, analyse exclusivement les respirations profondes (respirations pulmonaires alvéolaires)
- **Mode rapide**, pour utilisation sur des personnes souffrant de problèmes pulmonaires (p. ex. asthme)
- **Mode scan**, pour la mesure qualitative d'alcool dans l'haleine et l'air ambiant
- **Mode passif**, pour la mesure quantitative d'alcool dans l'haleine
- **Mode alcool de bouche**, utilisation en cas de présence soupçonnée d'alcool de bouche



Livraison AlcoTrue® M – boîtier standard

- Éthylotest AlcoTrue® M
- 4 x piles alcalines AA (LR6, MN 1500)
- Notice d'utilisation

Accessoires en option

- Batterie Li-Poly rechargeable
- Chargeur USB pour batterie Li-Poly
- Chargeur véhicule pour batterie Li-Poly
- Câble USB
- Logiciel PC avec câble de données USB
- Imprimante à transfert thermique AlcoPrint M avec accessoires
- Grand boîtier de transport

Autres accessoires et options sur demande

Visitez notre site internet:
www.labtec-safety.ch

Spécifications		
Principe de mesure	Capteur électrochimique avec système d'échantillonnage précis	
Utilisation	Domaine médical	
Échelle de mesure	CAA	de 0.00 à 2.6 mg/l
	Taux d'alcool dans le sang	de 0.00 à 5.50 ‰
Précision	CAA	de 0 à 0.476 mg/l: 0.008 mg/l > de 0.476 mg/l à 1 mg/l: 4 % de la mesure
	Taux d'alcool dans le sang	de 0 à 1 ‰: 0.017 ‰ > de 1 ‰ à 2 ‰: 4 % de la mesure
Disponibilité	≤ 6 s après la mise sous tension, toute la plage de température	
Résultat de la mesure après échantillonnage	CAA	≤ 2 s à 0.00 mg/l ≤ 6 s à 0.50 mg/l; ≤ 10 s bei 1.00 mg/l
	Taux d'alcool dans le sang	≤ 2 s à 0.00 ‰ ≤ 6 s à 1.00 ‰; ≤ 10 s à 2.00 ‰
Échantillonnage	Mode actif	échantillonnage automatique après obtention du volume minimal (1.2 l)
	Mode passif	échantillonnage passif (sans embout buccal) après activation manuelle de l'échantillonnage, analyse quantitative
	Mode rapide	échantillonnage automatique après 3 secondes au minimum pour les personnes souffrant de problèmes pulmonaires (p. ex. asthme, BPCO), analyse quantitative à semi-quantitative
	Mode scan	échantillonnage passif (sans embout buccal) après activation manuelle de l'échantillonnage, analyse quantitative
	Mode alcool de bouche	Double échantillonnage automatique après obtention du volume minimal, analyse quantitative
Affichage	34 x 39 mm, 1.77" TFT Display	
Générateur de signaux	Divers signaux sonores en support des messages d'information et d'avertissement	
Paramétrage de l'appareil	Via le menu de l'appareil (avec saisie de code PIN)	
Stockage des données	Jusqu'à 35'000 mesures, configurable	
Calibrage	Calibrage gaz humide et gaz sec	
Conditions ambiantes		
Exploitation	De -10 à +50° C, de 10 à 100 % rF (sans condensation), de 600 à 1'400 hPa	
Entreposage	De -20 à +65° C	
Autres		
Alimentation énergétique	4 x piles alcalines 1.5 V pour ≤ 2'100 mesures, accumulateur disponible en option (Li-Poly)	
Dimensions en mm (L x l x H)	185 x 55 x 40 mm	
Poids	0.250 kg	
Type de protection	IP 43, étanche	
Standard CE	93/42/EEC, 2004/108/EC	
Standards	AlcoTrue® M est certifié CE selon IEC 60601-1 (3th edition) - certified IEC 60601-1-2: 2007, EN61326: 2006, IEC 60068-2-6: 2007, IEC 60068-2-27: 2008, IEC 60068-2-64: 2008, IEC 68-2-32: 1975 + A1/A2: 1980, EN 60529: 1991 +A1: 2000	
Articles	Numéros de commande des articles	
AlcoTrue® M, 4 piles et dragonne incluses	BLM-HG001	
Boîtier pour appareil et environ 25 embouts buccaux	BLM-KOFF01	
Kit d'impression, boîtier, chargeurs pour imprimantes, papier d'impression sans appareil	BLM-PRNT	
Batterie rechargeable Li-Poly	BLP-AKKU	
Chargeur 230 V pour batterie Li-Poly	BL-LAD01	
Chargeur 12 V/connecteur véhicule	BL-LAD02	
Logiciel de données pour lecture de données et réglage des paramètres	BLP-SOFT	
Paquet de 25 embouts buccaux	BLMP-025	
Paquet de 250 embouts buccaux	BLMP-250	

Sous réserve de modifications techniques