

Autorisation METAS
CH-BA1-16003-00

labtec
SAFETY

Éthylotest professionnel pour mesures rapides et précises



AlcoTrue® P – l'éthylotest professionnel
qui permet de déterminer rapidement
et précisément la concentration
d'alcool dans l'haleine. Manipulation
simple, disponibilité rapide.

AlcoTrue® P

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



Principales caractéristiques

- Technologie piles à combustible Bluepoint professionnelle
- Système d'échantillonnage de précision
- Autodiagnostic automatique après chaque mise sous tension
- Mesures rapides, très précises et fiables, même en cas de températures négatives
- Commandes claires et intuitives
- Disponibilité rapide < 6 s, même en cas de températures négatives
- Présentation des résultats sur écran couleur
- Design compact et ergonomique
- Coûts d'entretien et de remplacement réduits
- Logiciel PC
- 2 ans de garantie



Boîtier de transport BLP-KOFF01 avec éthylotest BLP-HG001 (livré sans embouts buccaux)



Imprimante



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® P voit ses coûts induits réduits au minimum et jouit d'une longue durée de vie.»

Assistance assurée par un service de maintenance interne.



homologués officiellement par l'Institut fédéral de métrologie METAS

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



Fonctions de mesures innovantes

- **Mode actif**, standard pour les interventions policières. 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® P – boîtier standard

- Éthylotest AlcoTrue® P
- 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 P 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	Police	
Échelle de mesure	AAK	de 0.00 à 2.6 mg/l
	BAK	de 0.00 à 5,50 ‰
Précision	AAK	de 0 à 0.476 mg/l: 0.008 mg/l > de 0.476 mg/l à 1 mg/l: 4 % de la mesure
	BAK	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	AAK	≤ 2 s à 0.00 mg/l ≤ 6 s à 0.50 mg/l; ≤ 10 s à 1.00 mg/l
	BAK	≤ 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" Display	
Générateur de signaux	Divers signaux sonores en support des messages d'informations et des avertissements	
Paramétrage de l'appareil	Via le menu de l'appareil (avec saisie de code PIN)	
Stockage des données	Jusqu'à 35'000 mesures	
Calibrage	Calibrage gaz humide et gaz sec	
Conditions ambiantes		
Exploitation	De -10 à + 50° C, de 10 à 100 % rF (sans condensation), de 770 à 1'060 hPa	
Entreposage	De -20 à +65° C	
Autre		
Alimentation énergétique	4 x piles alcalines 1.5 V pour 1'500 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	
Standards	AlcoTrue® P est certifié CE selon CEI 60068-2-6: 2007, CEI 60068-2-27: 2008, CEI 60068-2-64: 2008, CEI 60068-2-32: 1975 + A1/A2: 1990. Autorisation en tant qu'équipement de police CH-BA1-16003-00 selon ordonnance du DFJP sur les instruments de mesure (SR 941.210)	
Articles		Numéros de commande des articles
AlcoTrue® P, 4 piles et dragonne incluses		BLP-HG001
Boîtier pour appareil et environ 25 embouts buccaux		BLP-KOFF01
Boîtier de transport pour kit d'impression		BLP-KOFF02
Kit d'impression, boîtier, chargeurs pour imprimantes, papier d'impression sans appareil		BLP-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