



ETIL001

Etilometro senza contatto con display - Brillo

ETIL001 è un etilometro portatile senza contatto dotato di display LCD, che fornisce una lettura digitale del contenuto di alcol (etanolo) nell'aria espirata, indicando così il tasso di alcol nel sangue (BAC).

Principio di funzionamento

Soffio dell'utente: Quando l'utente soffia nel dispositivo, l'alcol (etanolo) presente nell'aria espirata viene assorbito sulla superficie del sensore semiconduttore.

Variazione della conducibilità: L'assorbimento dell'alcol provoca un cambiamento nella conducibilità elettrica del sensore semiconduttore, proporzionale alla concentrazione di alcol nell'aria espirata.

Misurazione e visualizzazione: Il dispositivo misura questa variazione di conducibilità e converte i dati in un valore di concentrazione di alcol nel sangue (BAC), che viene visualizzato sul display LCD.

Nota

I risultati forniti da questo etilometro indicano il tasso alcolemico (BAC) solo a scopo di riferimento.

Dispositivo destinato esclusivamente a uso personale. La rilevazione effettuata con l'etilometro non ha alcun valore legale o professionale e non può essere utilizzata per determinare l'idoneità alla guida secondo le normative vigenti.

Display retroilluminato: Sì

Menu lingua: Inglese

Sensore: Sensore a ossido semiconduttore avanzato per l'alcol, non sostituibile

Intervallo: 0,00%-0,19% BAC (0,0-1,9g/l)

Precisione: 0,01% BAC (0,1 g/l)

Tempo di funzionamento:

- Riscaldamento 10s

- Test risposta - Visualizzazione risultato 10s

Etilometro - Display LCD

Dati del Prodotto

Alpha

Conforme ROHS: Sì
Numero Registrazione EPREL: N/A

Paese di origine: China

Caratteristiche Elettriche

Batterie incluse: Batterie non incluse
Tipo batterie: 2 x batterie alcaline da 1,5V AAA

Tipo Alimentazione: Batteria



Scheda tecnica

Caratteristiche Generali

Indicazione:	Display LCD
Marca:	join
Classe ETIM:	EC012017
Archiviazione immagini:	N/A
Misurazioni:	N/A
Frequenza immagine:	N/A
Impostazioni spegnimento automatico:	N/A
Risoluzione display:	N/A
Spegnimento automatico:	Si
Tempo di avvio:	N/A

Memoria	N/A
Serie	Brillo
Accessori inclusi	Laccio di sicurezza, Manuale utente
Capacità di memorizzazione	N/A
Formato dei file immagine	N/A
Funzionalità interfaccia	N/A
Modalità di misurazione	Lettura digitale del contenuto di alcol (etanolo) nell'aria espirata, indicando così il tasso di alcol nel sangue (BAC)
Risoluzione immagine termica	N/A
Tasti	N/A

Caratteristiche Laser

Larghezza della linea laser a 5m:	N/A
Direzione del raggio/angolo di apertura:	N/A
Precisione di livellamento:	N/A
Proiezione:	N/A
Tempo di autolivellamento:	N/A

Campo di autolivellamento	N/A
Larghezza della linea laser	N/A
Precisione linea orizzontale/verticale	N/A
Segnalazione strumento fuori livello	N/A

Caratteristiche Meccaniche

Cadute:	N/A
Grado di protezione:	IP20
Temperatura di lavoro:	10 / 40 °C
Urti/Vibrazioni:	N/A

Dimensioni	102mm x 34mm x 18mm
Materiale corpo	ABS
Umidità atmosferica relativa	40-90

Caratteristiche Misurazioni

Ripetibilità lettura:	N/A
-----------------------	-----

Caratteristiche Termocamera

Punti di misura:	N/A
Array sul piano focale:	N/A
Campo visivo (FOV):	N/A
Lunghezza focale obiettivo:	N/A
Palette colori:	N/A
Pitch sensore:	N/A
Rilevazione temperatura:	N/A
Risoluzione spaziale (IFOV):	N/A
Sensibilità termica (NETD):	N/A
Tipo di sensore:	N/A

Allarme di temperatura	N/A
Banda spettrale	N/A
Emissività materiale	N/A
Messa a fuoco	N/A
Palette colori selezionabili	N/A
Punti di misurazione (risoluzione IR)	N/A
Risoluzione IR	N/A
Risoluzione temperatura IR	N/A
Tempo di risposta	N/A

Dati basilari

Descr2.ENG:	N/A
-------------	-----

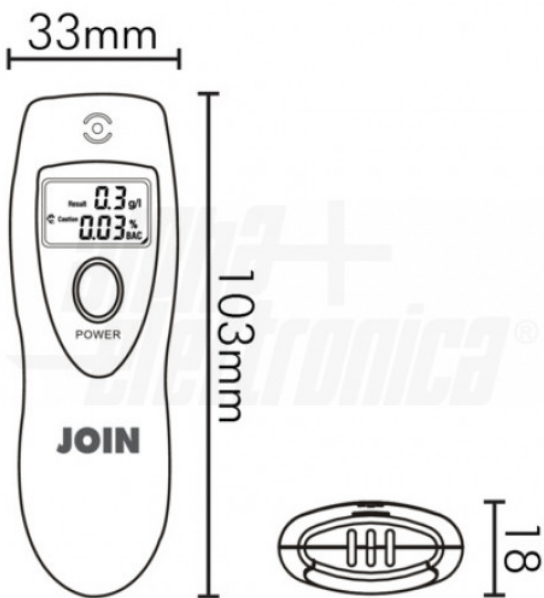
Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.

Predefinito

EAN13:	8017443692763
DispoData:	N/A
DatiConfiguratore:	N/A
SPR_Descrizione_ITA:	N/A
Energy Label:	N/A
Str.Etic.ITA:	N/A
PercorsoArticolo:	N/A
SPR_StringaImballoSlim:	N/A
StringaPackaging:	N/A
Tipo Confezione:	Scatola
Video:	N/A

Layout	N/A
In Promo	N/A
SPR_Descrizione_ENG	N/A
SPR_DT_Footer	N/A
Str.Etic.ENG	N/A
Keywords	N/A
SPR_StringaConfezioneSlim	N/A
SPR_StringaMultiploSlim	N/A
SPR_StringaPrezzoPerSlim	N/A
Unita Confezione	N/A

Disegni Tecnici



Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.