

AlcoSCAN



DIMENSIONI REALI

ETILOMETRO PRE-TEST

Alcoscan® è un precursore passivo facilissimo da usare con un sensore a cella elettrochimica molto sensibile.

Non richiede boccagli monouso per il suo utilizzo né collaborazione da parte del soggetto da esaminare.

È in grado di "annusare" l'aria circostante alla ricerca di alcool.



eLtraFF S.R.L.
SPEED & TRAFFIC DETECTION TECHNOLOGIES

Distributore esclusivo in Italia

via Tasso, 46 - 20049 - Concorezzo (MB)
tel. 039 60 40 268 - fax 039 60 41 282 - www.eltraff.com - info@eltraff.com



APPLICAZIONI

Alcoscan può essere utilizzato con o senza la collaborazione del soggetto da controllare.

Per l'utilizzo attivo, chiedere al soggetto di soffiare.

Per l'utilizzo passivo, mantenere semplicemente Alcoscan nell'ambiente da monitorare, come l'abitacolo di un'automobile o sopra una bevanda da controllare.

La flessibilità di Alcoscan lo rende perfetto per le polizie, le scuole, ospedali, locali di intrattenimento e applicazioni di sicurezza industriale.

CARATTERISTICHE

Operatività a pulsante singolo

Estrema facilità di utilizzo di Alcoscan grazie al pulsante singolo.

Sensore a cella elettrochimica

La più recente tecnologia per la rilevazione di alcool garantisce risultati affidabili e costanti.

Alcoscan utilizza una cella elettrochimica riprogettata che assicura una lunga durata.

Display a LED

Alcoscan utilizza un semplice sistema a tre LED con i classici colori verde, giallo, rosso per indicare gli effettivi valori di contenuto alcolico nell'aria campionata.

Questo azzerà gli errori di lettura.

SPECIFICHE TECNICHE

Dimensioni:	220 x 47 x 35 mm.
Peso:	223 gr. batterie incluse
Sensore:	cella elettrochimica
Specificità:	Solo alcool, insensibile ad altri componenti
Temperatura:	5°C ÷ 50°C
Lavaggio sensore:	< 30 secondi
Campionatura:	5 secondi di espirato costante
Tempo di analisi:	< 10 secondi
Tempo di recupero:	15 ÷ 45 secondi
Range:	0,0 ÷ 4,5 gr./ lt.
Autonomia:	~ 5000 misure (con 4 batterie AA)
Calibrazione:	AlcoSim® o equivalente (ogni 12 ÷ 18 mesi)
Custodia:	Antiurto in neoprene

Rosso: > 0,50 gr./ lt.

Giallo: 0,21 ÷ 0,50 gr./ lt.

Verde: 0,00 ÷ 0,20 gr./ lt.

