

Mundstück „Standard / Slide 'n' Click“ für Alcotest 5820/6000/6820/7000/7510



Das ausgeklügelte Produktdesign, das millionenfach erprobt wurde, bietet alle Voraussetzungen für eine schnelle, einfache und hygienische Atemalkoholanalyse:

- Die einzeln verpackten Mundstücke sind kettenförmig miteinander verbunden und lassen sich an einer Perforation trennen. Eine zusätzliche Perforation zum Öffnen jeder Einzelverpackung gewährleistet, dass die Mundstücke hygienisch platziert werden können, ohne in direkten Kontakt mit der Mundkontaktfläche zu kommen.
- Die Kontur der Slide'n'click-Mundstücke mit ihrer geriffelten Druckfläche ermöglicht eine intuitive und korrekte Fixierung, selbst im Dunkeln – entweder von links oder von rechts (je nach Ausführung der Mundstückhalterung am Gerät). Die Mundstücke rasten dabei hörbar ein. Nach dem Mundstückwechsel ist das Alcotest-Gerät sofort wieder einsatzbereit.
- Die speziell auf die Atemalkoholmessgeräte von Dräger abgestimmte Geometrie ermöglicht einen optimalen Luftstrom mit geringem Atemwiderstand und zuverlässiger Probenahme. Die Atemluft wird nicht durch das Gerät, sondern daran vorbeigeleitet. Die zu analysierende Atemprobe wird aus dem Luftstrom entnommen. Der nicht verschließbare Luftauslass der Einweg-Mundstücke verhindert Manipulationen während der Atemalkoholmessung.
- Die Mundstücke sind so positioniert, dass sie im speziell geformten Griffbereich der Alcotest-Geräte einen sicheren und hygienischen Abstand zwischen den Händen des Bedieners und der Testperson gewährleisten.

- Ein Abstandshalter am Mundstück verhindert, dass die Lippen der Testperson mit dem Gerätegehäuse in Berührung kommen. Dadurch ist eine Probenzufuhr im 90°-Winkel zwischen Bediener und Testperson möglich. Dies verhindert, dass die Probe auf den Bediener geblasen wird.
- Nach dem Testvorgang lassen sich die Mundstücke durch ein kurzes Antippen des Abstandhalters einfach und sauber vom Gerät entfernen. Der Alcotest 7510 verfügt hierfür sogar über ein spezielles Auswurfsystem.
- Für erhöhte Hygiene empfiehlt Dräger Slide'n'click Mundstücke mit Rückschlagventil. Dadurch wird sichergestellt, dass (möglicherweise kontaminierte) Atemluft nicht wieder eingesaugt werden kann.
- Das Material wurde auf Hautempfindlichkeit und Zytotoxizität getestet, wodurch bestätigt wurde, dass die Standardmundstücke sicher für den Hautkontakt und die Anwendung im Mund sind.
- Für die medizinische Anwendung mit den Alcotest 6820 med./Alcotest 7000 med. bieten wir die Mundstücke „Alcomed“ an. Sie erfüllen alle Anforderungen der Verordnung (EU) 2017/745 über Medizinprodukte (MDR-Verordnung), insbesondere hinsichtlich Verpackung und Kennzeichnung. Nur diese Mundstücke sind gemäß der MDR-Verordnung für die Verwendung mit den Alcotest med.-Geräten zugelassen.