

Dräger Alcotest® 5000 Přístroj pro rychlou kontrolu alkoholu v dechu

Dräger Alcotest® 5000 je profesionální přístroj pro detekci alkoholu v dechu. Velmi rychlá analýza dechu vám umožní provést velký počet dechových zkoušek v krátkém čase. Speciální trychtýřový náustek omezuje zpětné proudění vydechaného vzduchu na minimum a předchází tak riziku přenosu infekce na další testované subjekty.

Výměnný trychtýřový náustek
brání zpětnému proudění
vydechaného vzduchu

Displej
ukazuje výsledky testu,
výstrahy a další informace

Tlačítko OK
pro jednoduchý provoz
ovládaný jedním tlačítkem

Signálky LED
doplňující displej

Tlačítka menu
pro navigaci v menu přístroje

Elektrochemický senzor Dräger Sensor®
s krátkou dobou odezvy
a s dlouhou životností

3 alkalické baterie AA
pro více než 5000 testů



Výhody

Maximální kontrola v minimálním čase pomocí našeho vůbec nejrychlejšího analyzátoru alkoholu v dechu

Přístrojem Alcotest® 5000 můžete za minutu otestovat až 12 lidí, abyste určili, zda požili alkohol, nebo ne. Testování velkého množství lidí na intoxikaci v krátkém čase představuje zvláště pro policii a pro profesionální bezpečnostní služby velkou výzvu: například během masových akcí, při kontrolách vstupu na pracoviště, na stadionech, ve vstupních bodech pro veřejnou dopravu a při bezpečnostních kontrolách na letištích. V případě pozitivního výsledku testu je v případě potřeby možné zjistit přesnou hladinu alkoholu v krvi měřením pomocí přístroje pro průkazné měření alkoholu v dechu Dräger.

Vysoce přesné, rychlé testování na alkohol s hygienickým bezkontaktním náustkem

Test na alkohol se uskutečňuje bez potřeby tělesného kontaktu se subjektem testu. Není třeba nasazovat a odstraňovat náustky. Postačí, aby subjekt jednoduše foukl do trychtýřového náustku. Svou jedinečnou konstrukcí brání bezkontaktní trychtýřový náustek pro Dräger Alcotest 5000 zpětnému proudění vzduchu vydechaného subjektem a vdechnutí jakýchkoli patogenů od předchozích subjektů testu. Po použití lze bezkontaktní trychtýřový náustek snadno vyměnit, čímž je zajištěna hygiena při používání.

Testování na alkohol s jednoduchým provozem a přehledem

Se svým snadným, jednotlačítkovým ovládáním pomocí tlačítka OK je Alcotest 5000 nejnovější generací osvědčených přístrojů Dräger na testování přítomnosti alkoholu v dechu. Pomocí dvou dalších tlačítek se šipkami se můžete v menu snadno navigovat a například zobrazit poslední výsledky testů, resetovat počítadlo testů, zkontrolovat nejbližší naplánované datum kalibrace nebo nastavit menu do jiného jazyka. Pokyny pro postup testu jsou jazykově neutrální a snadno pochopitelné díky symbolům na displeji.

Testování alkoholu v dechu na dálku

Není-li testující a subjekt blízko sebe (například v případě řidiče sedícího v kabině kamionu), nabízí Alcotest 5000 na zadní straně ¼" závit pro připevnění standardní selfie tyče. To urychluje proces testování na přítomnost alkoholu v dechu.

Alcotest 5000 provede na jednu sadu baterií více než 5000 testů, a to aktivně (subjekt testu aktivně fouká do připojeného trychtýřového náustku) a/nebo pasivně (například měření alkoholu v okolním vzduchu nebo alkoholu v potravinách).

Inovace zrozená z tradice

S více než 65 lety zkušeností je společnost Dräger lídrem globálního trhu v oblasti testování přítomnosti alkoholu v dechu. Policie v mnoha zemích užívá přístroje řady Alcotest při každodenním sledování dopravy. Přístroj Alcotest 5000 je vyroben v Německu a vyhovuje nejvyšším standardům kvality. Používá stejnou profesionální technologii EC senzorů zajišťující přesná měření a bezpečné výsledky.

Podrobnosti

D-30630-2017



Závít 1/4" pro namontování selfie tyče

D-30591-2017



Na přání sada reflexních fólií (žlutých nebo oranžových)

D-173-2017



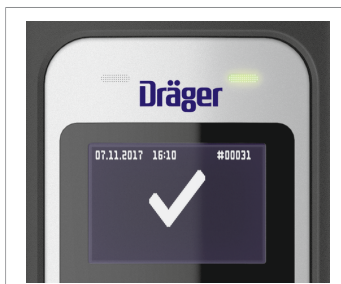
Úchyty a pásky na zápěstí pro bezpečné držení

D-30588-2017



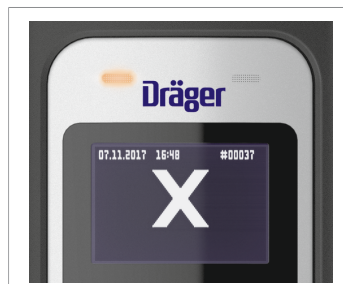
Symbol „Zobrazení probíhajícího testu“

D-30593-2017



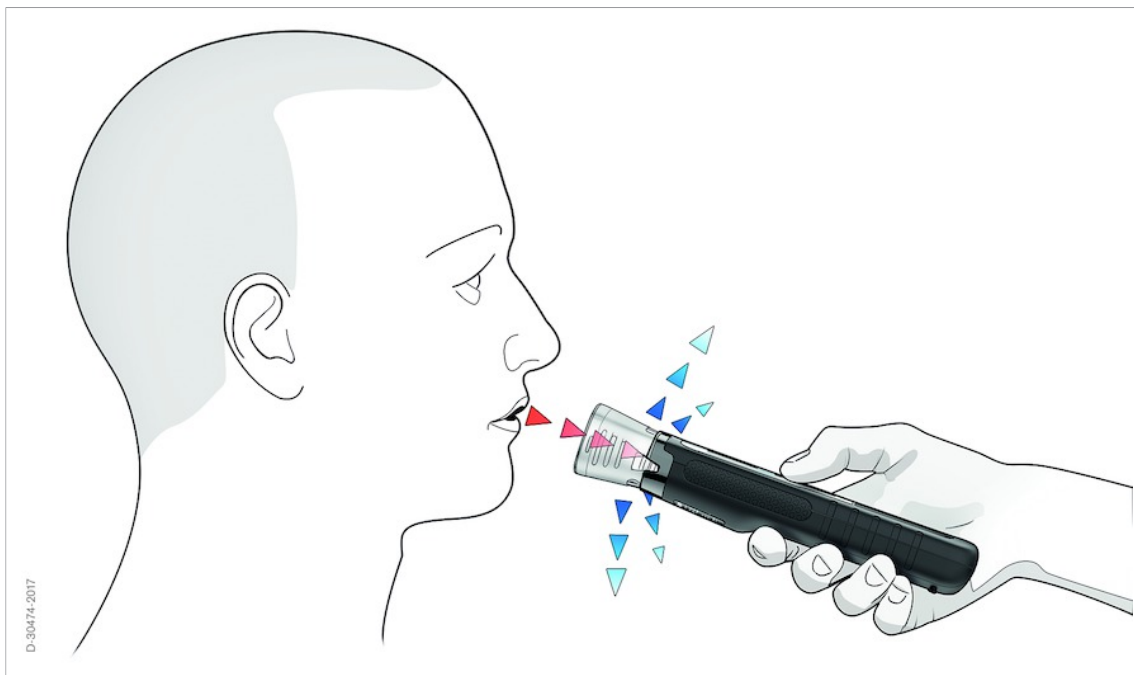
Symbol „Nebyl detekován alkohol“

D-30592-2017



Symbol „Detekován alkohol“

Bezkontaktní náustek pro Alcotest® 5000



Připojený speciální trychťový náustek minimalizuje zpětné proudění vydechovaného vzduchu do obličeje subjektu. Tato hygienická inovace snižuje riziko přenosu infekce z jednoho testovaného subjektu na druhý.

Související produkty



Dräger Alcotest® 5820

Přístroj Dräger Alcotest® 5820 umožňuje profesionálním uživatelům provádět rychlé a přesné dechové zkoušky na alkohol. Měřicí technika tohoto malého a uživatelsky přívětivého přenosného přístroje se osvědčila ve více než 200 000 aktuálně používaných přístrojích po celém světě.

Související produkty

D-74896-2013



Dräger Alcotest® 6820

Ochrana silnic před opilými řidiči je nevyzpytatelná a vysoce stresující činnost. Společnost Dräger vyvinula přenosný přístroj Alcotest® 6820 pro dechové zkoušky s důrazem na potřeby příslušníků policejních složek. Snadno se používá a poskytuje rychlé a spolehlivé výsledky i za nejhorsích podmínek v prostředí, ve kterém se počítá každá sekunda.

ST-150.93-2008



Dräger Alcotest® 7510

Tento kompaktní a robustní přenosný přístroj pro měření alkoholu v dechu je speciálně určen pro pokročilé detekční aplikace. Je ideální pro použití u policie, v komerčním a průmyslovém nasazení. Alcotest® 7510 lze v mnoha zemích a na mnohých trzích použít jako průkazný přístroj.

D-43786-2015



Dräger Alcotest® 9510

Dräger Alcotest® 9510 je technicky vyspělý přístroj k průkaznému měření alkoholu v dechu. Jeho konstrukční provedení splňuje národní a mezinárodní požadavky a předpisy (OIML R 126). Dräger Alcotest® 9510 využívá technologii se dvěma senzory, má intuitivní rozhraní s barevným dotykovým displejem a moderní design, určuje tak novou úroveň špičkového standardu.

D-42702-2015



Dräger DrugCheck® 3000

Dräger DrugCheck® 3000 umožňuje během několika minut zjistit přítomnost drog v těle testované osoby. Kompaktní a rychlá zkouška na drogy založená na vyhodnocování vzorku slin poskytuje rychle a levně spolehlivé výsledky. Soupravu na testování přítomnosti drog ve slinách můžete použít kdekoli, nepotřebuje elektrické napájení.

Související produkty



D-54720-2012

Dräger DrugTest® 5000

Už žádná práce s pipetou, kapkami a měření času: Odběr vzorku ústních tekutin je s pomocí Dräger DrugTest® 5000 rychlý a snadný. Odebraný vzorek lze neprodleně analyzovat a získat tak přesné výsledky přímo v místě použití.

Technické údaje

Dräger Alcotest® 5000

Rozsah měření	0 až 0,029 mg/l → Symbol „Zaškrtnuto“ na displeji znamená „Nebyl detekován alkohol“, což vizuálně doprovází zelená signálka LED. Od 0.030 mg/L → Symbol „X“ na displeji znamená „Detekován alkohol“, což vizuálně doprovází červená signálka LED. Od 2.5 mg/L → Překročení rozsahu měření (↑ ↑ ↑)
Standardní odběr	Odběr vzorku dechu se spouští automaticky, když je dosažen minimální objem nebo určený čas foukání. Pasivní odběr je možné provádět s trychtýřovým náustkem i bez něj. Odběr vzorku lze spustit i ručně, zatímco subjekt fouká do trychtýřového náustku.
Čas náběhu	Připravenost k použití přibližně 4 sekundy po zapnutí.
Zobrazení výsledku testu	Přibližně po 2 sekundách (při 0 až 0,029 mg/l); přibližně po 6 sekundách (při např. 0,5 mg/l při pokojové teplotě).
Měřicí technologie	Elektrochemický senzor DrägerSensor®, specifický pro alkohol
Displej	Grafický LCD displej s podsvícením 32 x 22 mm (128 x 64 pixelů)
Signálky LED	Dvě barvy pro doprovod výsledků testu a varovné hlášení na displeji
Akustické signály	Různé tóny signálů pro podporu zobrazení a varovných hlášení
Paměť	Ukládá posledních 500 výsledků testů s číslem testu, datem a časem
Zdroj energie	3 baterie AA, stav nabití zobrazen na displeji; se 3 kusy baterií AA lze provést více než 5000 testů
Uchycení náustku	Adaptér k nasazení trychtýřového náustku
Trychtýřový bezkontaktní náustek	Hygienický, individuálně balený s výstupy vzduchu pro minimalizaci zpětného proudění vydechovaného vzduchu
Ovládání	Testovací funkce se spouštějí pomocí tlačítka „OK“; dvě tlačítka se šípkami se užívají k navigaci v menu.
Kalibrace	Kalibrace mokrým nebo pro suchým plynem pomocí kalibračního adaptéru Alcotest 5000
Vnější materiál	Nárazuvzdorný ABS/PC
Rozměry (Š x V x H), hmotnost	cca. 63 x 219 x 41 mm; cca. 245 g vč. náustku a baterií
Odolnost proti vibracím a nárazům	EN 60068-2-27, EN 60068-2-6; EN 60068-2-64
Značka CE	EMC Směrnice
Normy	Bezkontaktní přístroje pro testování alkoholu v dechu nejsou v současnosti předmětem žádných norem
Interní hodiny	Výstraha 30 dní před vypršením servisního intervalu
Servisní interval	24 měsíců
Provozní teplota	-15 °C až +50 °C
Vlhkost vzduchu	10 až 100 % relativní vlhkosti (bez kondenzace a za provozu)
Okolní tlak	600 až 1,300 hPa

Informace pro objednání

Dräger Alcotest® 5000, V1	83 27 701
Jazyky: EN, DE, FR, ES, NL, IT, CA, PT	
Dräger Alcotest® 5000, V2	83 27 702
Jazyky: EN, PL, FI, SV, DA, NO, ET, LT, LV	
Dräger Alcotest® 5000, V3	83 27 703
Jazyky: EN, RU, UK, SK, SL, CS, HU, BS, HR	
Dräger Alcotest® 5000, V4	83 27 704
Jazyky: EN, EL, TR, BG, RO, SR, HI, HE, AR	
Dräger Alcotest® 5000, V5	83 27 705
Jazyky: EN, JA, KO, ZH, ZH-HK	
Dräger Alcotest® 5000, V6	83 27 706
Jazyky: EN, ZH-TW, MS, TH, VI	
Trychtýřové náustky pro Alcotest® 5000, 10 ks, individuálně hygienicky balené	83 27 718
Sada reflexních fólií (žlutých), Alcotest® 5000	83 27 742
Sada reflexních fólií (oranžových), Alcotest® 5000	83 27 743
Alkalické baterie (Mignon, LR6, AA, 1,5V) – jsou zapotřebí 3 baterie	13 35 804

Ne všechny výrobky, funkce nebo služby jsou na prodej ve všech zemích.

Zmínované obchodní známky jsou registrovány pouze v určitých zemích a nemusí být nutně registrovány v zemích, v nichž je tento materiál zveřejněn. Aktuální stav naleznete na adrese www.draeger.com/trademarks.

SÍDLO SPOLEČNOSTI
 Drägerwerk AG & Co. KGaA
 Moislinger Allee 53–55
 23558 Lübeck, Německo
www.draeger.com

ČESKÁ REPUBLIKA
 Dräger Safety s.r.o.
 Obchodní 124
 251 01 Čestlice
 Tel +420 272 011 852
 Fax +420 272 767 414
prodej@draeger.com

Dräger - South East Europe
 Regional Management
 South East Europe
 Perfektastrasse 67
 A-1230 Wien, Austria
 Tel +43 1 60 90 4809
 Fax +43 1 69 95 497
contactSEE@draeger.com

SERVIS:
 Dräger Safety s.r.o.
 Obchodní 124
 251 01 Čestlice
 Tel +420 272 011 855
 Fax +420 272 767 857

Dräger Safety s.r.o.
 Divize PPS Vítkovice
 Kotkova 4a
 706 02 Ostrava - Vítkovice
 Tel +420 595 953 622
 Fax +420 595 956 272

Príslušného regionálního
 obchodního zástupce
 najdete zde:
www.draeger.com/kontakt

