

## Dräger Alcotest® 4000 Přístroj pro měření alkoholu v dechu

Analyzátor alkoholu v dechu Dräger Alcotest® 4000 nabízí zodpovědným řidičům spolehlivou dechovou zkoušku na alkohol a umožní jim vyjet se zárukou splnění zákonných požadavků. To zajišťuje přesná měřicí technika, která je identická s tou, kterou používá policie: více než 30 milionů dechových zkoušek na alkohol ročně.



## Výhody

---

### Jízda bez nejistoty

Dalí jste si sklenku vína navíc nebo máte hladinu alkoholu v krvi ještě v toleranci?

Často se stává, že člověk zjistí zbytkový alkohol v těle až příliš pozdě. Přístrojem Dräger Alcotest 4000 se můžete kdykoli sami otestovat a zjistit, jestli už můžete řídit. Budete se tak cítit lépe, když vás policie nebo zaměstnavatel bude kontrolovat na alkohol v dechu. Bez zbytkového alkoholu, beze stresu.

---

### Rychlý a spolehlivý alkoholový tester

Ať už je to po podnikovém obědě, na večírku nebo další den ráno: díky senzoru DrägerSensor vždy zjistíte přesnou hladinu zbytkového alkoholu. Přístroj je připraven k použití během několika sekund a dechovou zkoušku lze provést ihned. Totéž tlačítko umožňuje pohyb v menu.

---

### Vyměnitelný náustek

Náustek se nasazuje velmi snadno a je chráněn krytem. Pro každou testovanou osobu musí být použit nový náustek. Náustky jsou dodávány jako příslušenství. Vydechovaný vzduch je veden vzduchovým kanálem přístroje a pouze malý vzorek tohoto vzduchu je přiveden k analýze. Díky tomu v zařízení nezůstává zbytkový alkohol a všechna měření jsou trvale přesná a spolehlivá. Stejnou metodu používá i policie.

---

### Vždy připraven k použití

V chladné zimní noci i za horkého letního dne: Přístroj je připraven k použití téměř okamžitě. Rozsah teplot měření: -5 °C do +50 °C.

---

### Praktický a diskrétní

Díky své kompaktní konstrukci se přístroj Alcotest 4000 vejde i do kapsy u kalhot. Dechovou zkoušku tak můžete provést diskrétně na kterémkoli místě.

---

### Navrženo pro dlouhá léta používání

Přístroj Alcotest 4000 je vyroben v Německu a splňuje nejvyšší standardy kvality. Pravidelné kalibrace přístroje zajišťují, že si měřicí technika dlouhodobě uchovává vysokou přesnost. Celosvětová a regionální servisní síť Dräger je zárukou, že přístroj budete moci používat po mnoho let.

---

### Přesné přístroje vyrábíme už více než 65 let: měřicí technika používaná policií

Dräger je přes 65 let jedním z předních světových dodavatelů profesionálních měřicích přístrojů pro měření alkoholu v dechu pro policii i průmyslové podniky. Přístroj Alcotest 4000 je vybaven identickou měřicí technikou, jakou používají přístroje pro nejpřesnější dechové zkoušky alkoholu.

## Výhody

Soustavný technický pokrok za šest desetiletí se dnes promítá do nastrovnatelné rychlosti a spolehlivosti přístroje Alcotest 4000. Jako soukromý uživatel nebo profesionální řidič můžete jednoduše předejít nepříjemnému překvapení při kontrole hladiny alkoholu v dechu (BrAC).

S přístroji Dräger se provádí každoročně více než 30 milionů dechových zkoušek na alkohol.

## Příslušenství



---

### Náustky

5 vyměnitelných náustků. V samostatných hygienických baleních.



---

### Obal z mikrovlákn

Chrání proti prachu a poškrábání.

## Související produkty



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.

## Technické údaje

Princip činnosti	Elektrochemický senzor pro 1/4"techniku, specifický pro alkohol
Měřicí rozsah	0 až 5,00 ‰, při překročení limitů měřicího rozsahu se zobrazí hlášení
Odběr vzorku	Automatický odběr vzorku po dosažení minimálního objemu, resp. délky výdechu; Automatický odběr vzorku po dokončení výdechu; závisí na konfiguraci
Připravenost k použití	cca. 4 sekundy po zapnutí
Zobrazení výsledků měření	Přibližně po 3 s (při 0,00 ‰); přibližně po 10 s (při 1,00 ‰, pokojová teplota)
Provozní teplota	-5 až +50 °C
Relativní vlhkost	10 až 100 % rel. vlhkosti (nekondenzující, v provozním stavu)
Požadavky na okolní tlak	600 až 1 300 hPa
Displej	Grafický podsvícený displej LCD 32 x 22 mm (128 x 64 pixelů)
LED	Modrá LED dioda zajišťuje indikaci výsledků a varovných hlášení.
Zvukový signál	Různé zvukové signály k podpoře hlášení a výstrah na displeji
Paměť dat	Paměť posledních 400 zkoušek
Napájení	Výměnná baterie typu CR123A (1 ks), indikátor nabití na displeji, s jednou baterií lze provést až 1500 dechových zkoušek.
Náustek	Hygienický a samostatně balený
Způsob ovládání	Měřicí funkce se ovládají jediným tlačítkem
Kalibrace	Kalibrace suchým nebo mokřím plynem
Pouzdro	Plast ABS/PC odolný proti nárazu
Rozměry (š x v x h), hmotnost:	cca 50 x 133 x 29 mm, cca 130 g včetně baterie
Vibrace a rázy	EN 60068-2-32
Značka CE	Ve shodě s požadavky CE
Normy	Vyhovuje EN 16280, EN 15964, NHTSA, FDA, v závislosti na konfiguraci
Integrované hodiny	Zobrazení data posledního servisu
Stupeň krytí IP	IP52
Bluetooth®	Pro budoucí aplikace

## Informace pro objednání

Dräger Alcotest® 4000 – konfigurátor	37 06 319
Dräger Alcotest® 4000 – Standard	37 06 317
Dräger Alcotest® 4000 – Nordics	37 06 953
Dräger Alcotest® 4000 – Australia	37 06 951
Dräger Alcotest® 4000 – USA	37 06 325
5 náhradních náustků Dräger A4000, hygienický a samostatně balených	83 25 250
Obal z mikrovlákn	83 24 994

## Poznámky

Ne všechny výrobky, funkce nebo služby jsou na prodej ve všech zemích. Zmiňované 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](http://www.draeger.com/trademarks).

**SÍDLO SPOLEČNOSTI**  
Drägerwerk AG & Co. KGaA  
Moislinger Allee 53–55  
23558 Lübeck, Německo  
[www.draeger.com](http://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](mailto: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](mailto: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](http://www.draeger.com/kontakt)

