

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție: 21185785 din 21.03.2024

Obiectul achiziției: Alcotester

| Denumirea bunurilor/serviciilor or | Denumirea modelului bunului/serviciului | Țara de origine | Producătorul | Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă | Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant | Standarde de referință |
|------------------------------------|--|-----------------|-----------------------------|---|--|---|
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. |
| Bunuri/servicii | | | | | | |
| Lot 1 | | | | | | |
| Alcooltester (set) | Alcooltester Dräger Alcotest 5820 cu accesorii | Germania | Dräger Safety AG & Co. KGaA | <p>Alcooltester 5820 Setul să conțină:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 buc. Dräger Alcotest 5820, 1 buc. curelușă de mână, 1 buc. cutie-geanta (dură) de transport, 1000 buc. muștiucuri standard de unică folosință, ambalate igienic individual, compatibile cu alcoolotesterul, Manualul utilizatorului (multilingual, inclusiv în română) certificat de calibrare pentru 1 an, certificat metrologic pentru 1 an. | <p>Set alcooltester cu accesorii:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 buc. Dräger Alcotest 5820, 1 buc. curelușă de mână, 1 buc. cutie-geanta (dură) de transport cu socluri pentru alcooltester, min. 10 muștiucuri, și pentru manualul utilizatorului 1000 buc. muștiucuri standard de unică folosință, ambalate igienic individual, compatibile cu alcoolotesterul, Manualul utilizatorului (multilingual, inclusiv în română) certificat de calibrare valabil 1 an (emis imediat înaintea livrării), certificat metrologic valabil 1 an (emis imediat înaintea livrării). <p>Ofertei sunt anexate materiale adiționale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - A5820-img.semnat.pdf - vederea generală a alcooltesterului și muștiucurilor în cutia/geanta de transport, - A5820-IFU.semnat.pdf - versiunea | <p>NML R 126:2009 (OIML R 126 Evidential breath analyzers)</p> <p>EN 15964 (EU Police approval)</p> <p>EN 60068-2-27, EN 60068-2-6; EN 60068-2-64</p> <p>Directivă EU EMC</p> |

electronică a manualului utilizatorului (capitolele în limba română),
- A6820-aprobare.semnat.pdf –
certificatul de aprobare de model
pentru alcooltesterul Draeger Alcotest
5820 (inclus cu nr. I-0993:2018 în
„Registrul de stat al mijloacelor de
măsurare” al Republicii Moldova), în
conformitate cu care va fi obținut
certificatul metrologic.

Dräger Alcotest 5820 este un dispozitiv rapid și compact de monitorizare a alcoolemiei, care respectă cele mai stricte standarde privind detecția profesională a alcoolului în aerul expirat. Grație calităților probate ale DrägerSensor, acest alcoolmetru robust garantează timpi de răspuns foarte rapizi și rezultate precise la teste, indiferent de condițiile atmosferice. Este destinat utilizării profesionale sau personale. Pentru siguranța Dvs. și a persoanelor supuse testării, aparatul utilizează muștiucuri de unică folosință, ambalate individual în țiplă igienică.

Alcooltesterul este ușor de folosit, toate funcțiile de măsurare sunt acționate printr-un singur buton. Mesajele text, ușor de înțeles, afișate pe un ecran mare, color, retroiluminat vă ajută să parcurgeți în siguranță procedura de testare a concentrației de alcool. Indicațiile pe ecran sunt dublate de semnale acustice și vizuale de tip LED, care indică finalizarea testării și detectarea alcoolului. Pentru a vizualiza datele ultimelor 100 de teste efectuate anterior, aveți la dispoziție două butoane de meniu.

Caracteristici tehnice (pg. 49 în manualul

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|
| | | | | | <p>utilizatorului):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Principiu de măsurare - senzor electrochimic, - Domeniul de măsurare concentrația de alcool din aerul expirat (BrAC) - 0,00 până la 2,50 mg/l concentrația de alcool în sânge (BAC) - 0,00 până la 5,00 ‰ (coeficient de transformare BrAc-BAC - 2100, configurabili). - Unități de măsură - mg/l, µg/100 ml, µg%, µg/l, g/210 l, g/l ‰, ‰, mg/100 ml, mg%, mg/ml - Condiții de mediu la funcționare: -5 până la +50°C, 10 până la 100% umid. rel. (fără condensare), 600 până la 1300 hPa la depozitare: -20 până la +70°C - Prelevarea de probe: automat, pasiv, manual - Prelevarea automată de probe volum de expirare >1,2 l (setabil) flux de expirare >10 l/min (setabil) urata respirației >2 s (setabil) - Clasificarea rezultatelor: clasificare cu trei valori de prag și semnalizări individualizate. - Precizia de măsurare (abaterea standard a repetabilității) cu respectarea cerințelor NML R 126:2009 : pt BrAC până la 0,50 mg/l - maxim 0,008 mg/l pt BrAC peste 0,50 mg/l - maxim 1,7 ‰ din valoarea măsurată - Driftul lunar al sensibilității: tipic 0,4% din valoarea măsurată - Timp de revenire după o măsurare precedentă: 0,25 mg/l 20s |
|--|--|--|--|--|---|

0,50 mg/l 40s
1,00 mg/l 80s
>1,50 mg/l 120s

- Calibrarea - la fiecare 6 luni (conform NML R 126:2009 - recomandat pentru uz frecvent și acuratețe înaltă) sau 1 an (pentru uz personal)
- Memorie internă: ultimele 100 de teste
- Dimensiuni 50/60 mm x 141 mm x 31 mm (L x Î x A)
- Display: display cu cristale lichide, iluminat LED, monocrom (b/w), 32 x 22 mm (128 x 64 pixeli)
- Mesaje/semnale: rezultatul testării, unități de măsură, data/ora, mesaje de eroare, mesaje de meniu, nivel de încărcare a bateriilor, semnale adiționale sonore, leduri adiționale verde și roșu
- Carcasa: ABS / policarbonat rezistent la șocuri
- Masa aprox. 150g
- Alimentare electrică: baterii - 1 buc. 3 V CR123A. Numărul de teste efectuate pe o singură baterie: până la 1500 de teste
- Clasa de protecție IP 54

Aprobări:

- Marcaj CE
- Aprobare NML R 126:2009 (OIML R 126 Evidential breath analyzers)
- Aprobare EN 15964 (EU Police approval)
- Rezistență la șoc și vibrații conform EN 60068-2-27, EN 60068-2-6; EN 60068-2-64,
- Certificat de conformitate cu standardele UE Directivă EMC.

Garantii:

| | | | | | | |
|--------------|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | <ul style="list-style-type: none"> - 1 an - aparatul ca dispozitiv integral, - 3 ani sau 3000 teste - senzorul electrochimic. <p>Compania Labromed Laborator SRL este distribuitor oficial al Dräger Safety AG & Co. KGaA, Germania în Republica Moldova și oferă în această calitate deservire de garanție și post-garanție, piese de schimb, accesorii, servicii de reparație și calibrare în centrul de vânzări și deservire tehnică în mun. Chișinău (str. Academiei 5).</p> | |
| TOTAL | | | | | | |

Semnat: _____ Numele, prenumele: Ermicev Alexandr în calitate de: Director

Ofertantul: LABROMED LABORATOR SRL Adresa: MD 2038, Chișinău, str.Trandafirilor 15, of. 134, tel.022 00 08 24 , fax.022 00 08 23