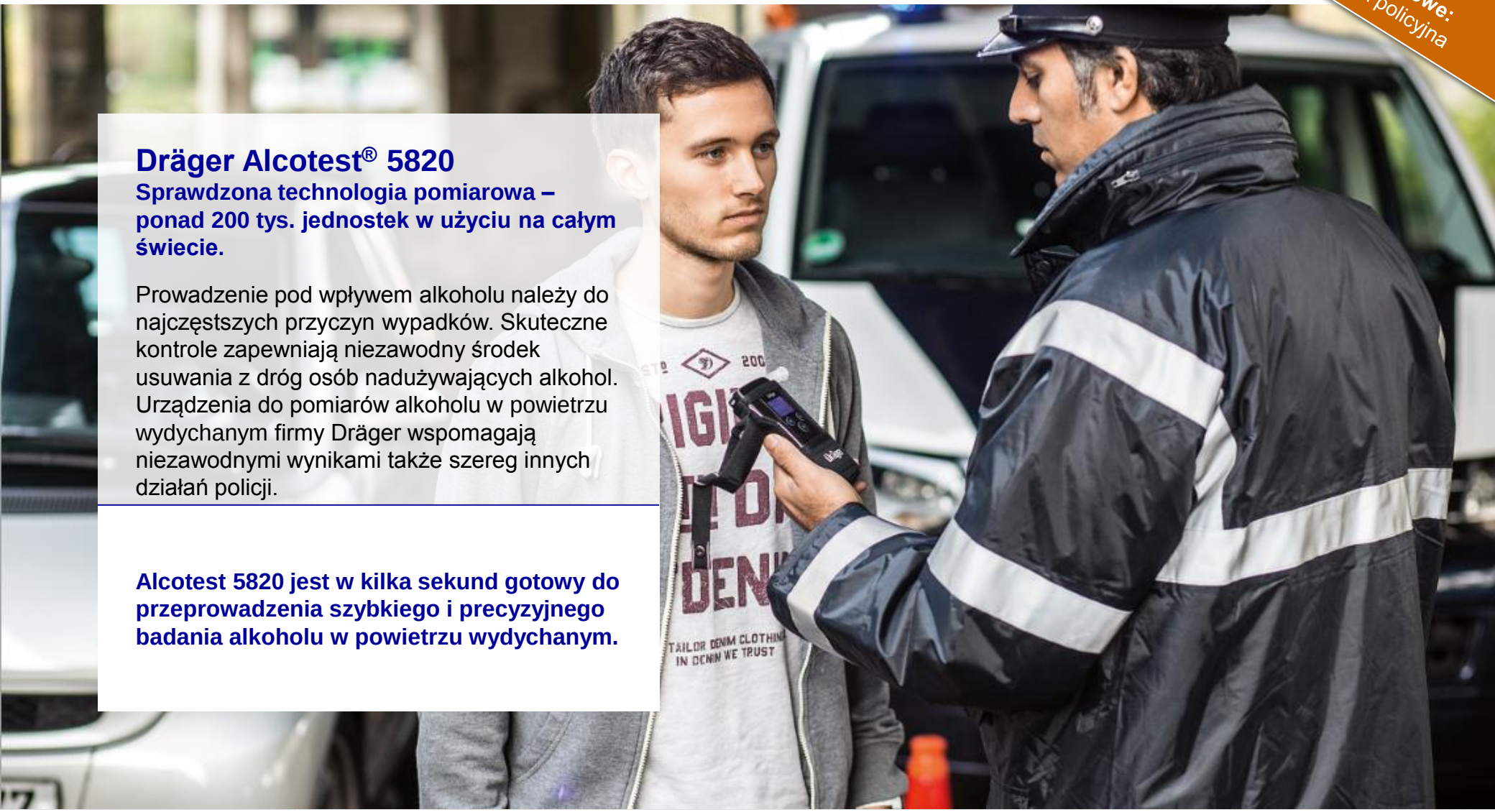
Wybierz zdjęcie tytułowe:
przydrożna kontrola policyjna

Analizator alkoholu w wydychanym powietrzu Dräger Alcotest® 5820

Podtytuł
Miejscowość, data, imię i nazwisko

Dräger. Technika dla Życia.

Dräger Alcotest® 5820
W skrócie



Dräger Alcotest® 5820

Sprawdzona technologia pomiarowa – ponad 200 tys. jednostek w użyciu na całym świecie.

Prowadzenie pod wpływem alkoholu należy do najczęstszych przyczyn wypadków. Skuteczne kontrole zapewniają niezawodny środek usuwania z dróg osób nadużywających alkohol. Urządzenia do pomiarów alkoholu w powietrzu wydychanym firmy Dräger wspomagają niezawodnymi wynikami także szereg innych działań policji.

Alcotest 5820 jest w kilka sekund gotowy do przeprowadzenia szybkiego i precyzyjnego badania alkoholu w powietrzu wydychanym.

Wybierz zdjęcie tytułowe:
kontrola trzeźwości w miejscu pracy

Analizator alkoholu w wydychanym powietrzu Dräger Alcotest® 5820

Podtytuł
Miejscowość, data, imię i nazwisko

Dräger. Technika dla Życia.

Dräger Alcotest® 5820
W skrócie

Wybierz zdjęcie tytułowe:
kontrola trzeźwości w miejscu pracy

Dräger Alcotest® 5820

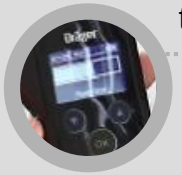
Sprawdzona technologia pomiarowa – ponad 200 tyś. jednostek w użyciu na całym świecie.

Konsumpcja alkoholu w miejscu pracy może posiadać daleko idące i trwałe skutki. Obsługa sprzętu lub zakładu przez pracownika znajdującego się pod wpływem alkoholu może stanowić zagrożenie także dla osób trzecich. W obszarach istotnych dla bezpieczeństwa nadużywanie alkoholu i narkotyków może być przyczyną poważnych wypadków.

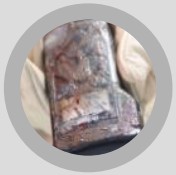
Dzięki Dräger Alcotest® 5820 można zawsze przeprowadzić szybkie i precyzyjne badanie alkoholu w wydychanym powietrzu.

Dräger Alcotest® 5820
Cechy i zalety

Użycie z lewej lub prawej strony z różnym korpusem ustnika (opcjonalne)



Prawidłowa obsługa wspierana planszami tekstowymi i graficznymi



Użycie w nieprzyjaznych środowiskach z osłoną przeciwrozbryzgową (IP54)

Szybkie i higieniczne zakładanie ustnika Slide'n'click – także w ciemnościach

Czytelne wyniki pomiarów wspierane sygnałami akustycznymi i diodami barwnymi

Spora pamięć wewnętrzna mieszcząca wyniki ostatnich 100 badań

Dräger Alcotest® 5820
Dalsze informacje

Szybka i precyzyjna analiza dzięki ¼” sensorom elektrochemicznym Dräger

Intuicyjna obsługa dzięki prostej nawigacji po menu

Szybkie badanie i niezawodne wyniki

Wyniki pomiarów alkoholu przeprowadzone naszym sensorem ¼” o zoptymalizowanej dynamice gazowej charakteryzują się wysoką precyzją. Szybkie komponenty pneumatyczne, bezpośrednie ścieżki gazowe i szybka reakcja sensora gwarantują niezwłoczne wyświetlenie wyniku pomiarowego.

Wyniki wyświetlane są w kilka sekund nawet przy wysokich stężeniach alkoholu – zarówno przy badaniach pasywnych, jak i aktywnych.

Trzy przyciski do pełnej obsługi pomiarów

Wszystkie funkcje pomiarowe obsłużyć można z użyciem tylko jednego przycisku. Duży i podświetlany wyświetlacz zawiera zrozumiałe informacje tekstowe prowadzące użytkownika przez proces badania alkoholu w powietrzu wydychanym. LED i sygnał akustyczny uzupełniają informacje na wyświetlaczu i sygnalizują koniec procesu pomiarowego. Nawigacja po menu ma miejsce z użyciem dwóch przycisków umożliwiających wykonanie takich funkcji, jak np. przeglądanie ostatnich wyników testów.

Wygodna obsługa jest ważnym aspektem **skutecznych i bezproblemowych procedur badania alkoholu w powietrzu wydychanym.**

Dräger Alcotest® 5820
Modele i wyposażenie

Modele

Dräger Alcotest 5820

opcjonalnie do użycia
po prawej stronie

Wyposażenie

Ustniki
bez zaworka zwrotnego

Osłona ochronna

Dräger Alcotest® 5820

Dlaczego warto wybrać produkty Dräger?

01 Sprawdzona reputacja

- Posiadamy długie doświadczenie w zakresie systemów pomiarów alkoholu w powietrzu wydychanym
- Systemy pomiarów gazów są częścią kompetencji głównych firmy Dräger

02 Najwyższy poziom wiedzy technicznej

- Nasze produkty są łatwe w użyciu i możliwe jest ich przystosowanie do różnych warunków roboczych
- Klienci czerpią korzyści z szerokiej oferty produktów i doświadczenia w zakresie szkoleń

03 Najwyższa jakość techniczna

- Dräger jest synonimem nowoczesnych technologii gwarantujących wysoce niezawodne wyniki

>60 **lat doświadczeń** w dziedzinie pomiarów alkoholu

3 **sekundy** do wyświetlenia wyniku pomiarowego 0,0

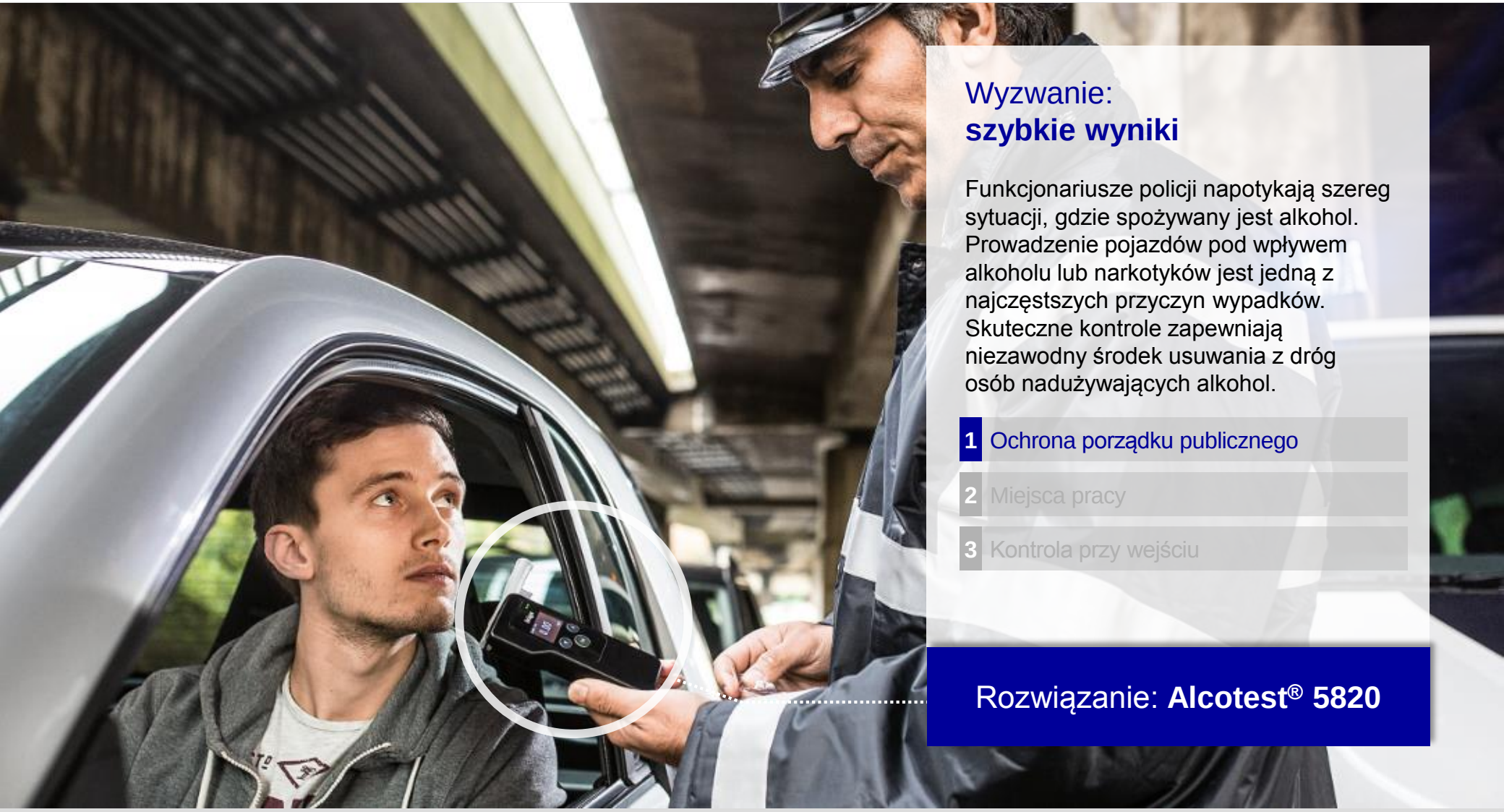
1.500 **pomiarów** na jednej baterii

>200 tys. **jednostek** z serii sprzedanych na świecie

30 milionów **badań powietrza wydychanego** z użyciem urzadzeń Dräger każdego roku

Dodatkowe slajdy

Dräger Alcotest® 5820
Scenariusze zastosowania



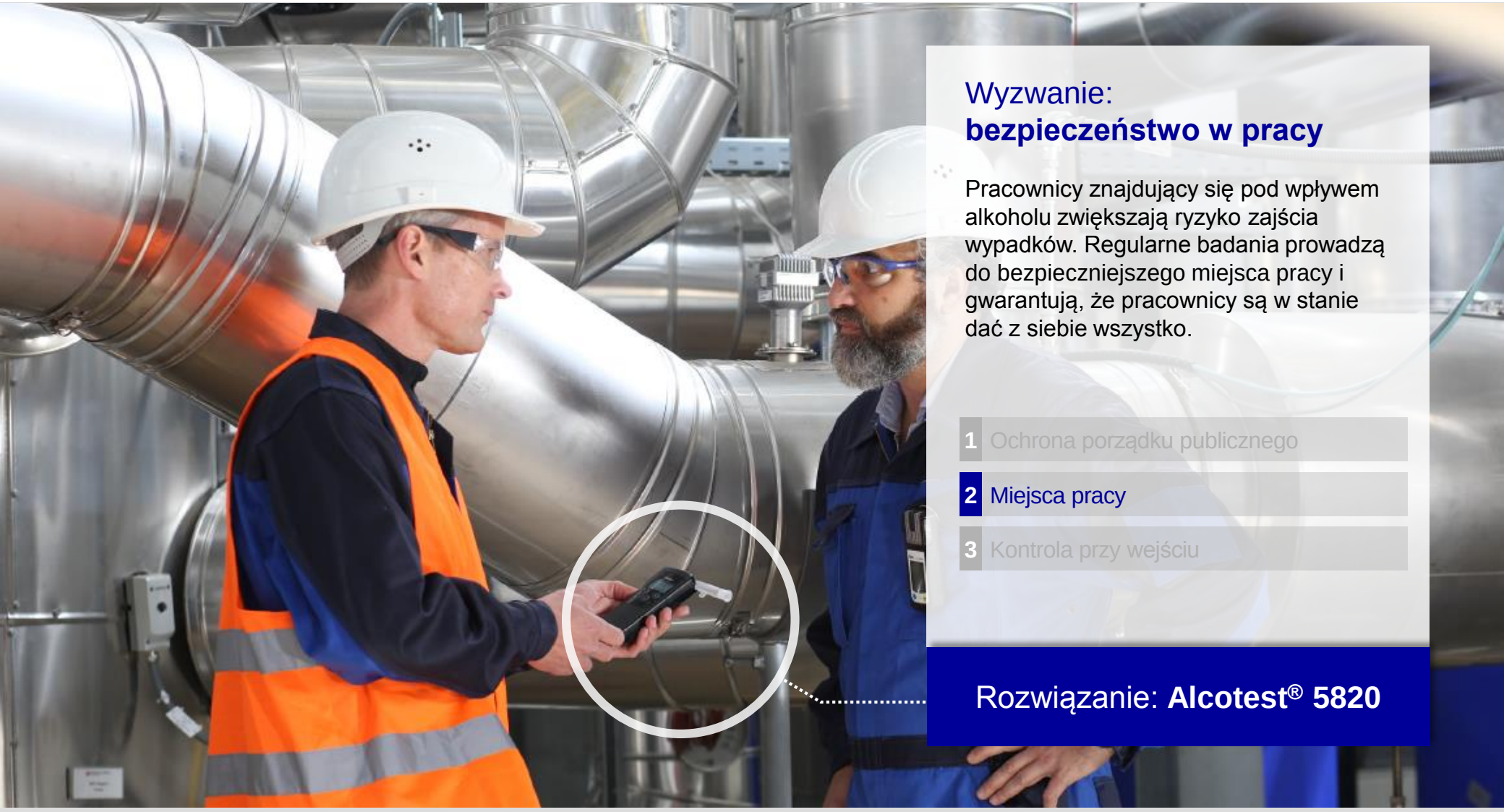
Wyzwanie:
szybkie wyniki

Funkcjonariusze policji napotykają szereg sytuacji, gdzie spożywany jest alkohol. Prowadzenie pojazdów pod wpływem alkoholu lub narkotyków jest jedną z najczęstszych przyczyn wypadków. Skuteczne kontrole zapewniają niezawodny środek usuwania z dróg osób nadużywających alkohol.

1. Ochrona porządku publicznego
2. Miejsca pracy
3. Kontrola przy wejściu

Rozwiązanie: **Alcotest® 5820**

Dräger Alcotest® 5820
Scenariusze zastosowania



Wyzwanie:
bezpieczeństwo w pracy

Pracownicy znajdujący się pod wpływem alkoholu zwiększają ryzyko zajścia wypadków. Regularne badania prowadzą do bezpieczniejszego miejsca pracy i gwarantują, że pracownicy są w stanie dać z siebie wszystko.

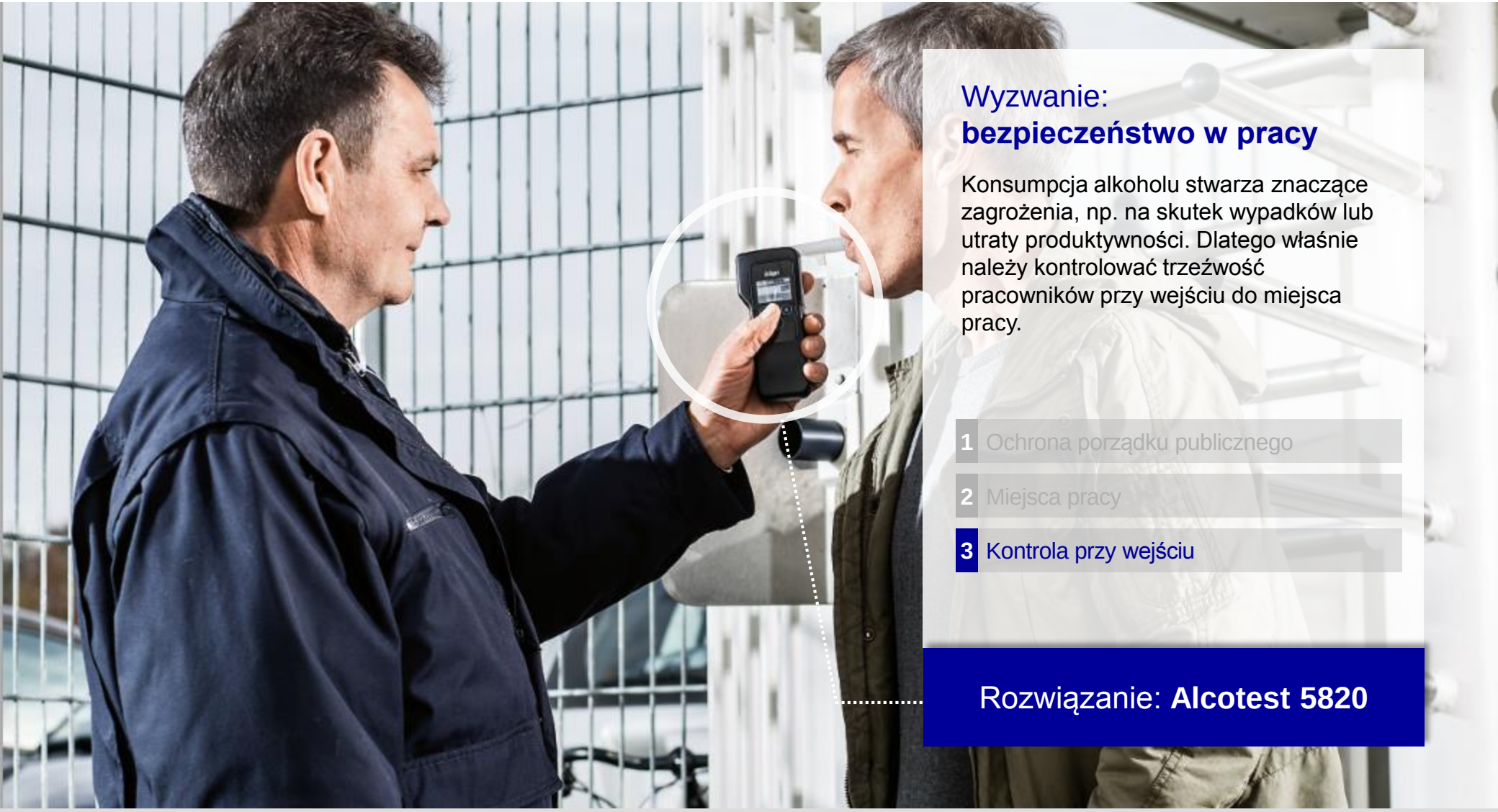
1 Ochrona porządku publicznego

2 Miejsca pracy

3 Kontrola przy wejściu

Rozwiązanie: **Alcotest® 5820**

Dräger Alcotest® 5820
Scenariusze zastosowania



Wyzwanie:
bezpieczeństwo w pracy

Konsumpcja alkoholu stwarza znaczące zagrożenia, np. na skutek wypadków lub utraty produktywności. Dlatego właśnie należy kontrolować trzeźwość pracowników przy wejściu do miejsca pracy.

1 Ochrona porządku publicznego

2 Miejsca pracy

3 Kontrola przy wejściu

Rozwiązanie: **Alcotest 5820**

Dräger Alcotest® 5820
Portfolio rozszerzone

Portfolio rozszerzone
Detekcja alkoholu z niezawodnymi wynikami

Nadużywanie alkoholu może mieć **szczególnie szkodliwy wpływ na otoczenie,** np. w pracy lub na drodze.

Nasza rodzina produktów Alcotest® **umożliwia analizę alkoholu w powietrzu wydychanym we wszelkich zastosowaniach**. Cechy główne to **łatwe i szybkie użycie** oraz **niezawodne wyniki**.

Nasze produkty można znaleźć na całym świecie. Można je również skonfigurować wg większości obowiązujących norm.

Dräger Alcotest® 5820
Dane techniczne

Zakres pomiarowy	0 do 2.5 mg/l; wyświetlanie komunikatu po przekroczeniu zakresu pomiarowego
Pobór próbki	Standardowo: próbkowanie automatyczne przy osiągnięciu objętości minimalnej lub określonego czasu dmuchania; możliwe próbkowanie pasywne bez ustnika lub ręczne rozpoczęcie poboru
Gotowość do użycia	ok. 2 sekundy po włączeniu
Wyświetlacz	Graficzny, podświetlany LCD; 32 x 22 mm (128 x 64 pikseli); Czerwony i zielony LED pomocniczy
Warunki środowiskowe	Temperatura podczas pracy: -5 do +50°C; Wilgotność względna: 10 do 100% wilg. wzgl. (bez kondens. i podczas pracy); Ciśnienie powietrza: 600 do 1300 hPa
Rejestrator	Zapis ostatnich 100 wyników testów wraz z numerami
Zasilanie	1x bateria CR123A
Ustnik Slide'n'click	Higieniczne, pakowane indywidualnie, z zabezpieczonym przed manipulacjami wylotem powietrza; wyrzutnik ustnika oraz odstępnik pomiędzy ustami i obudową; możliwie założenie w prawą i lewą stronę
Kalibracja	Gazem mokrym lub suchym
Obudowa	Odporność na uderzenia ABS/PC; klasa ochrony IP54

Bezpieczeństwo | Ekonomiczność | Produktywność

Objęte **wszystkie istotne zakresy pomiarowe**

Szybkie użycie
Gotowość i wskazanie wyników w kilka sekund

Czytelne wyniki
na wyświetlaczu w trakcie dnia i w nocy

Długi czas użycia
ok. 1.500 badań na jednej baterii

Niezawodny nawet w deszczu
dzięki ochronie przed pyłami i rozbryzgami

Dräger Alcotest® 5820
Normy i dopuszczenia

Alcotest 5820 posiada dopuszczenia do użycia **w wielu krajach**. Używany jest głównie do **badań wstępnych**.

Zgodność z normą **EN15964** potwierdzona przez niezależny ośrodek akredytowany.

Zgodność z wymaganiami FDA, AS3547-1997 poz. 1 (w zależności od konfiguracji)

Alcotest 5820 spełnia wymagania dopuszczeń **NHTSA** i co za tym idzie **Straży Przybrzeżnej USA**.

Zgodny ze stopniem ochrony **IP54**

Odporność na wibracje i wstrząsy: **EN 60068-2-27, EN 60068-2-6; EN 600-2-64**

Znak CE **2004/108/WE** (zgodność elektromagnetyczna)

100%
Made in Germany

od > 30 lat
produkujemy elektroniczne urządzenia do badań alkoholu w powietrzu wydychanym

Dräger Alcotest® 5820
Obecność na rynku

Ochrona porządku publicznego

Przemysł naftowy i gazowniczy

Wymiar sprawiedli-wości

Górnictwo

Ośrodki odwykowe i rehabilitacyjne

Produkcja i przetwarzanie

Dziękujemy!

Imię i nazwisko
Stanowisko
Dane kontaktowe