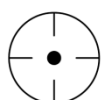




Urządzenia **NexPTG** to najbardziej innowacyjne na rynku bezprzewodowe mierniki grubości lakieru. Urządzenia **NexPTG** wykonują 10 pomiarów na sekundę i pokazują bardzo precyzyjny odczyt, co więcej możemy sprawdzić nimi prawie każdy samochód. **NexPTG** automatycznie rozpoznaje i bada powłokę lakierniczą na elementach stalowych i aluminiowych.

NexPTG – Economic Plus

Ekonomiczna, a zarazem **bardzo praktyczna** wersja miernika grubości lakieru **NexPTG**, umożliwiającą szybkie, dokładnie i intuicyjne badanie stalowych elementów pojazdu. Miernik **posiada ruchomą sondę punktową** ułatwiającą pomiary także na elementach wklęsłych oraz wypukłych pojazdów.



0 - 1000 μm
Zakres pomiaru



10 μm
Rozdzielczość pomiaru



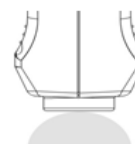
SAPL
Podstawowy



Stal, Stal ocynk.
Badanie podłoża



Bluetooth 4.0 LE
Komunikacja z aplikacją



**Ruchoma/kulista
sonda**
Pomiar na krzywiznach



NexPTG Economic Plus to **bazowy model miernika w wersji rozszerzonej**, który pozwala wykonać szybko i precyzyjnie pomiary na stalowych elementach auta. Urządzenie wyposażone zostało w profilowaną sondę punktową umożliwiającą użytkownikowi badanie również zaokrąglonych powierzchni pojazdu.

Połączenie urządzenia z telefonem daje **ogromne możliwości** nieosiągalne dla tradycyjnych mierników.

Wersja **Economic Plus** umożliwia **efektywne badanie grubości powłoki lakierniczej**.

Miernik automatycznie interpretuje uzyskane wyniki, informując użytkownika o aktualnym stanie powłoki.

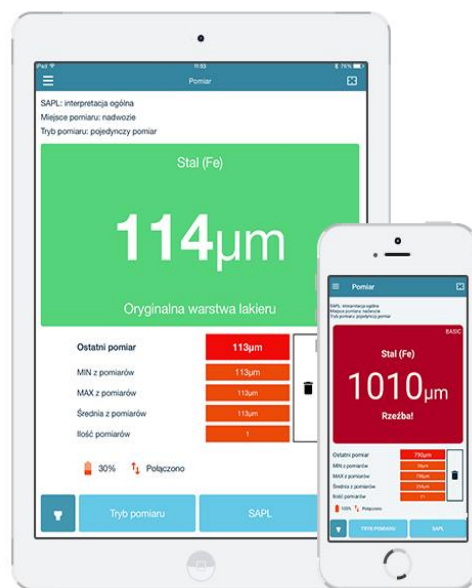
Jest to **najnowocześniejsze** tego typu urządzenie na rynku.

Profesjonalne oprogramowanie

NexPTG posiada dedykowaną aplikację. Zainstalujesz ją na dowolnym urządzeniu mobilnym wyposażonym w system **iOS** lub **Android**.

Dedykowana aplikacja pozwoli Ci na zbadanie powłoki lakierniczej z **niespotykaną dotąd dokładnością i precyzją**.

Dzięki **Systemowi Analizy Powłoki Lakierniczej** w jednej chwili przeanalizujesz lakier na powierzchni całej karoserii, a aplikacja pomoże Ci zinterpretować wyniki pomiarów.



Takich możliwości nie oferuje **żadne** inne urządzenie na rynku.

Porównanie wersji modeli NexPTG

	NexPTG Professional	NexPTG Advanced	NexPTG Standard	NexPTG Economic Plus	NexPTG Economic
Zakres pomiaru	0 - 2500 µm (0 - 98,43 mils)	0 - 2200 µm (0 - 86,61 mils)	0 - 1000 µm (0 - 39,37 mils)	0 - 1000 µm (0 - 39,37 mils)	0 - 1000 µm (0 - 39,37 mils)
Rozdzielczość pomiaru	1 µm (0,04 mils)	1 µm (0,04 mils)	10 µm (0,4 mils)	10 µm (0,4 mils)	10 µm (0,4 mils)
Ilość pomiarów na sekundę	10	10	10	10	10
Pamięć pomiarów	do 4000	do 2000	do 300	do 100	do 100
Rodzaj sondy/ Zakończenie sondy	Ruchoma/Kuliste	Tradycyjna/Płaskie	Tradycyjna/Płaskie	Ruchoma/Kuliste	Tradycyjna/Płaskie
Obudowa sondy	Profilowana	Płaska	Płaska	Profilowana	Płaska
Pomiar na krzywiznach	Tak	Nie	Nie	Tak	Nie
Czas ciągłej pracy na bateriach alkalicznych	100 h	100 h	100 h	100 h	100 h
Temperatura otoczenia pracy miernika	-20 - 40 °C	-20 - 40 °C	-20 - 40 °C	-20 - 40 °C	-20 - 40 °C
Jednostka pomiaru	µm lub mils	µm lub mils	µm lub mils	µm lub mils	µm lub mils
Badanie podłoża	Stal Fe, Stal Ocynkowana Fe+Zn, Aluminium Al	Stal Fe, Stal Ocynkowana Fe+Zn, Aluminium Al	Stal Fe, Stal Ocynkowana Fe+Zn, Aluminium Al	Stal Fe, Stal Ocynkowana Fe+Zn,	Stal Fe, Stal Ocynkowana Fe+Zn,
Komunikacja z aplikacją	Bluetooth 4.0 LE	Bluetooth 4.0 LE	Bluetooth 4.0 LE	Bluetooth 4.0 LE	Bluetooth 4.0 LE
Kolor	Niebieski	Czarny	Szary	Zielony	Zielony
Dostępność na systemy	Android, iOS	Android, iOS	Android, iOS	Android, iOS	Android, iOS
Obsługiwane baterie	2xAA	2xAA	2xAA	2xAA	2xAA
Tryby pomiaru	Ciągły, pojedynczy	Ciągły, pojedynczy	Ciągły, pojedynczy	Ciągły	Ciągły
Badanie względem punktu odniesienia	Tak	Tak	Tak	Nie	Nie
Automatycznie wyłączenie urządzenia w okresie bezczynności	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Statystyka pomiarów	Tak	Tak	Tak	Nie	Nie
System Analizy Powłoki Lakierniczej	Rozszerzony	Rozszerzony	Podstawowy	Podstawowy	Podstawowy
Wzbogacanie o nowe funkcje	Tak	Tak	Nie	Nie	Nie
Sugerowane punkty pomiaru	Tak	Tak	Nie	Nie	Nie
Przewodnik zakupowy	Tak	Tak	Nie	Nie	Nie
Eksport historii pomiarów	Tak	Tak	Nie	Nie	Nie
Tworzenie raportów	Tak	Tak	Nie	Nie	Nie
Komunikacja API	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie
Komunikacja API pod Klienta (odpłatne)	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie

Minimalne wymagania systemowe i sprzętowe dla aplikacji mobilnej NexPTG

- ✓ Android: telefon, tablet
System Android 4.3 lub nowszy, Bluetooth z obsługą Bluetooth Low Energy
- ✓ iOS: telefon, tablet
System iOS 8 lub nowszy, iPhone 5s lub nowszy
- ✓ Android Wear: Smartwatch
Dowolny smartwatch z niniejszym systemem

Zestaw zawiera

- ✓ urządzenie NexPTG
- ✓ zestaw kalibracyjny
- ✓ instrukcja obsługi
- ✓ komplet baterii alkalicznych
- ✓ pudełko

Poglądowe zrzuty ekranu dedykowanej aplikacji NexPTG



