

Połyskomierz ZG 8000



ZG8000

Kontrola jakości powierzchni dzięki technologii pomiaru połysku



Uniwersalny

Możliwość pracy jako samodzielna jednostka lub jako element zintegrowany z danym procesem również - działającym w technologii bezdotykowej. Dokładność pomiaru, dzięki szwajcarskiej jakości oraz zgodność z wieloma międzynarodowymi normami zapewnia, że miernik może być używany w wielu różnych zastosowaniach.



Ultra przenośny

Kompaktowy kształt oraz niewielka waga umożliwia stawianie czoła wszelkim wyzwaniom związanym z zapewnianiem kontroli jakości. Umożliwia pomiar zarówno niewielkich jak i zakrzywionych powierzchni znajdujących się w dowolnej orientacji i ergonomicznej konstrukcji oraz przegubu o niewielkich wymiarach.



Cyfrowy

Inteligentne oprogramowanie pozwalające na dodawanie notatek do pomiarów (również głosowych), zdjęć i komentarzy. Możliwość generowania raportów i niezwłocznego udostępniania ich współpracownikom i klientom. Możliwość dostępu do danych z dowolnego miejsca i o każdej porze.

Zehntner ZG8000

Parametry pomiaru

Geometrie	20 ° i 60 °, pomiar zamglenia
Tryby pomiaru	Pojedynczy, Skanowanie, Pomiar ciągły
Konfiguracje pomiarowe	Pomiar kontaktowy: z zamontowaną końcówką typu nosek, Pomiary bezstykowe: bez końcówki typu nosek - odległość pomiaru od powierzchni 5 mm / 0,2 cala
Powierzchnie mierzone	Wszystkie rodzaje materiałów, na przykład powłoki lakiernicze, tworzywa sztuczne i metale itp.
Zakres pomiaru	20 °: 0 - 2000 GU 60 °: 0 - 1000 GU Zamglenie: 0-1 000 HU
Prędkość pomiaru	Do 14 pomiarów na sekundę
Jednostki	GU, %
Adaptacja czujnika pomiarowego	V (λ)
Obszar pomiarowy	20 °: 3,5 x 4,5 mm / 0,14 x 0,18 cala 60 °: 3,5 x 6,0 mm / 0,14 x 0,24 cala
Otwór pomiarowy	Z noskiem (pomiar dotykowy): 10 x 8 mm / 0,39 x 0,31 cala Bez noska (pomiar bezdotykowy): 34 x 12 mm / 1,34 x 0,47 cala
Powierzchnia przegubu	Końcówka do pomiaru powierzchni płaskich: 38 x 24 mm / 1,5 x 0,94 cala Końcówka do pomiaru małych i zakrzywionych powierzchni: 15,5 mm x 13 mm / 0,61 x 0,51 cala
Oprogramowanie	Aplikacja Zehntner Live app oraz interfejs wykorzystujący przeglądarkę www
Funkcje pracy	Zapisywanie logów z oznaczeniem geolokalizacji, notatki dźwiękowe, dodawanie obrazów oraz komentarzy tekstowych Statystyka serii Raport z serii Pomiar zamglenia odbicia H
Funkcje wizualizacji	Wykres słupkowy Wartości progowe pass / fail dla danej geometrii
Funkcje weryfikacji	Możliwość dostosowania do pracy drugim wzorcem kalibracyjnym
Funkcje raportowania	Eksport danych do XLS, eksport raportów CSV do Dokumentu logów PDF
Funkcje pracy w chmurze	Synchronizacja w chmurze Logbook z obsługą chmury Generowanie raportów w chmurze

Parametry urządzenia

Modele	Praca samodzielna Praca w procesie
Wyświetlacz cyfrowy	OLED monochromatyczny, 256 x 64 px, aktywny rozmiar 50,7 x 12,4 mm / 2,0 x 0,5 cala
Łączność	Pomiar Live: Bluetooth 4.0 EDR Low Energy dla urządzenia Apple® iOS Praca w procesie: RS232
Wymiary	Praca samodzielna i praca w trybie Live (z końcówką): 74 x 22 x 96 mm / 2,9 x 0,9 x 3,8 cala w trybie Praca w procesie (bez końcówki): 74 x 22 x 82 mm / 2,9 x 0,9 x 3,2 cala
Waga	około. 150 g / 5,3 uncji
Zgodność z normami	ASTM D523 ASTM D2457 BS 3900-D6 ISO 2813 GB / T 9754-2007 JIS Z 8741
Akcesoria	Drukarka Bluetooth® 2. wzorzec kalibracyjny
EagleCare	Opcjonalne (tylko wybrane modele)

Parametry pracy

Bateria	Wymienna, 1x AAA, bezpieczna w samolocie
Temperatura pracy	Od 0 do 40 ° C (od 32 do 104 ° F)
Wilgotność pracy	<95% wilgotności względnej, bez kondensacji

Wyświetlacz i jednostka przetwarzająca (brak w zestawie)

Model	Dowolne urządzenie Apple® iOS (min. iOS 9)
Języki interfejsu użytkownika	Angielski, chiński, francuski, niemiecki, włoski, japoński, koreański, portugalski, rosyjski, hiszpański

KLIMATEST
ul. Obrońców Poczty Gdańskiej 5C
52-204 Wrocław
Tel. 71 354 06 80
klimatest@klimatest.eu
www.klimatest.eu

KLIMATEST
ul. Barcicka 33
01-839 Warszawa
Tel. 22 864 04 35
stant@klimatest.eu
www.klimatest.eu



www.proceq.com