



Przenośne gęstościomierze Density2Go: *Densito* i *DensitoPro*



OPIS

Przenośne gęstościomierze *Densito* i *Densito Pro* znajdują szerokie zastosowanie w badaniach laboratoryjnych. Należą do nich np.: kontroli jakości towarów, lub zapewnienie jakości półproduktów i produktów końcowych na linii produkcyjnej.

Urządzenie zapewnia dokładne wyniki (bez względu na temperaturę), korygując wartość pomiaru do rządanej temperatury, dzięki współczynnikom kompensacji. Ponadto gęstościomierz *Densito Pro* wyposażono w dodatkowy czytnik RFID i kodów kreskowych.

SPECYFIKACJA

Parametry	Dane techniczne
Gęstość (g/cm ³)	Zakres pomiarowy: 0,000 – 3,000
	Dokładność: ±0,001
	Powtarzalność: ±0,0005
	Rozdzielczość: 0,0001
Temperatura (°C)	Zakres temperatur próbek: 0-50
	Rozdzielczość: 0,1
	Dokładność: ±0,2
	Zakres temperatur otoczenia, Densito : -10...+50
	Zakres temperatur otoczenia, DensitoPro : 0...+50
Skale pomiarowe ¹	Gęstość, ciężar właściwy, etanol (alkohol), Brix, API ² , Baume, H ₂ SO ₄ , Plato, Proof (USA i Wlk. Brytania), stężenie zdefiniowane przez użytkownika.
Kompensacja temperatury	Automatyczna lub za pomocą zdefiniowanego przez użytkownika współczynnika korekcji temperatury.
Objętość próbki	2ml
Metody	Maksymalna liczba metod: 30
Pamięć wyników	Maksymalna liczba wyników: 1100
Języki	Angielski, chiński, niemiecki, hiszpański, francuski, włoski, portugalski, rosyjski, indonezyjski, koreański, polski , tajski, turecki
Wyświetlacz	Kolorowy wyświetlacz 2.4"
Nawigacja	Przyciski i joystick
Złącza	USB-A (drukarka USB-P25, klucz sprzętowy drukarki Bluetooth)
	USB-C (oprogramowanie komputerowe Easy Direct Density and Refractometry)
	RFID i czytnik kodów kreskowych ³
Ochrona	Zabezpieczenia hasłem
Akumulatory	Litowo-jonowe, z możliwością ładowania i wyjmowania
Waga	355g
Zgodność z normami	www.mt.com/dere-norms

1). Niektóre skale można dostosować i kompensować do określonych temperatur; 2) w tym ropa naftowa, produkty rafinowane, smary; 3) Tylko DensitoPro

KONTAKT:

MERAZET S.A.

ul. J. Krauthofera 36, 60-203 Poznań

tel. +48 61 864 46 00, fax: +48 61 865 19 33

e-mail: laboratorium@merazet.pl

AKCESORIA

Opis	Numer referencyjny
Przenośny miernik gęstości Densito	30330857
Przenośny miernik gęstości DensitoPro	30330858
Licencja oprogramowania komputerowego EasyDirect	30451628
Drukarka Bluetooth Godex MX20 z kluczem	30330864
Drukarka USB-P25	11124301
Oslona ochronna	30330860
Rurka próbnika 190 mm	30330847
Rurka próbnika 600 mm	30330848
Złącze do strzykawki	30330853
Znaczniki SmartSample, 10szt.	30449268
Folia do znacznika SmartSample Film do zbiorników metalowych, 10 sztuk	30449269
Standard gęstości – woda, 10 sztuk	51325005
Strzykawki 10 ml, 100 sztuk	51338100
Walizka transportowa	30330861



PRZYKŁADY ZASTOSOWANIA



KONTAKT:

MERAZET S.A.

ul. J. Krauthofera 36, 60-203 Poznań

tel. +48 61 864 46 00, fax: +48 61 865 19 33

e-mail: laboratorium@merazet.pl