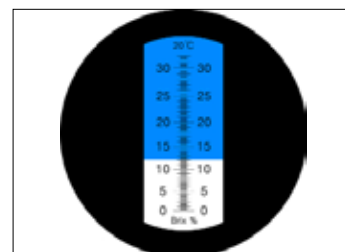


HORDOZHATÓ KÉZI REFRAKTOMÉTEREK

Hordozható vizuális kézi refraktométerek beépített LED megvilágítással

Ezek a készülékek folyadékok szárazanyag tartalmának (Brix skála), koncentrációjának meghatározására használhatók az oldat törésmutatójának mérésének a segítségével. Állítható optika és skála fókuszálás. **A készülékek igazi újdonsága a fedlapba épített LED megvilágítás!** Ezzel a mérés elvégzése lényegesen könnyebbé, kényelmesebbé és még mostoha körülmények között is pontosabbá válik. Szállítási összeállítás: kézi refraktométer műanyag védődobozban, műanyag pipetta, törölkendő és állító csavarhúzó.



Rendelési kód	Típus	Mérési tartomány	Felbontás	Pontosság
63 807 1001	LED-RHB-10	0 - 10 % Brix / ATC	0.1%	±0,1 % Brix
63 807 1002	LED-RHB-18	0 - 18% Brix / ATC	0.1%	±0,1 % Brix
63 807 1003	LED-RHB-32	0 - 32% Brix / ATC	0.2%	±0,2 % Brix
63 807 1004	LED-RHB-55	0 - 55% Brix / ATC	0.25%	±0,25 % Brix
63 807 1005	LED-RHB-62	28 - 62% Brix / ATC	0.2%	±0,2 % Brix
63 807 1006	LED-RHB-82	45 - 82% Brix / ATC	0,5%	±0,5 % Brix
63 807 1007	LED-RHB-92	58 - 92% Brix / ATC	0,2%	±0,2 % Brix

Rendelési kód	Típus	Mérési tartomány/Felbontás/Pontosság	Alkalmazás
63 807 1011	LED-RHB-90N	58 - 90% Brix / 0,5% Brix/ ±0,5 % Brix 13-27% víz / 1% víz 38-43 °BE / 0.5 °BE/ ±0,5 BE	magas cukortartalommal rendelkező élelmiszerek: méz, lekvár, gyümölcs; méz víztartalom mérésére szirup koncentrátum
63 807 1012	LED-RHB-32SG2	0 - 32% Brix / 0,2% Brix/ ±0,2 % Brix SG1,000-1,130 / 0,001sg/ ±0,001sg	sör refraktométer %Brix és fajsúly skálával
63 807 1013	LED-RHA-200	-60°C - 0 °C / 5 °C / ±5 °C Ethylén-glycol -50°C - 0°C / 5°C / ±5 °C Propylén-glycol 1.10-1.40sg/0,01sg/±0,01sg, savsűrűség	autók hűtővíz hőmérsékletének bemérése akkumulátor savtartalom
63 807 1014	LED-RHW-25Vol	0 - 25 % Vol / 0,2 %Vol / ±0,2%Vol 0 - 170 °Oe / 1°Oe / ± 1°Oe	alkohol tartalom térfogat százalékban és Öchsle skálával
63 807 1015	LED-RHW-80v	0 - 80% v/VVol/ 1 % Vol /	skála közvetlen alkohol százalékban
63 807 1016	LED-RHW-22Be	0 - 25 %Vol / 0,2 %Vol / ±0,2%Vol 0 - 28 % Be / 0,2 % Be / ±0,2% Be 0 - 40% Brix / 0.2% Brix / ±0,2% Brix	borászati refraktométer cukortartalom mérésére alkohol tartalom és Baume skálával

Hordozható, digitális kézi refraktométerek

Rendkívül egyszerű kezeléssel rendelkező készülékek rutin vizsgálatokhoz, gyártási folyamatok közbeni ellenőrzéshez. A digitális kijelzés kiküszöböli a hagyományos, optikai készülékeknek fellépő kezelői szubjektivitást. Külön gombbal végezhetjük el a nullázást vagy beállítást, a mérési üzemmód kiválasztását és mérés indítását. A készülékek rendelkeznek beépített hőmérséklet érzékelővel és automatikus hőmérséklet kompenzációval a 0-40°C-os tartományban. Egy mérés ideje mindössze 2-3 másodperc.

A készülékek pontossága: ±0,2% Brix illetve ±0,0003 nD

Rendelési kód	Típus	Mérési tartomány		Felbontás	
		%Brix	RI	%Brix	RI
63 807 1021	DR-101	0 - 50	1,3330 - 1,4200	0,1	0.0001
63 807 1022	DR-102	0 - 90	1,3330 - 1,5177	0,1	0.0001
63 807 1023	DR-301	0 - 90%Brix; 1,3330 - 1,5177nD; 5-38% víztartalom		víztartalom mézben	
63 807 1024	DR-401	0 - 45%Brix; 0-22%Vol; 3-150°Oe; 0-25 KMW		borászati skálák	
63 807 1025	DR-402	0 - 50%Brix; 1,000-1,130sg		sör refraktométer	



MT sorozat: kisméretű, ténylegesen kézi készülékek rendkívül egyszerű kezeléssel rutin vizsgálatokhoz, gyártási folyamatok közbeni ellenőrzéséhez. Nagyméretű színes kijelző. A mért érték, aktuális hőmérséklet, elem töltöttségi szint, dátum és idő kijelzés. Az alsó részben három kezelőgomb aktuális funkciója kerül megjelenítésre a kijelzőn. A készülékek rendelkeznek beépített hőmérséklet érzékelővel és automatikus hőmérséklet kompenzációval. Automatikus kikapcsolási funkció beállítható 60-240 sec között.

Fényforrás: sárga led. Egy mérés ideje mindössze 1,5-2 másodperc.

Méret: 120 x 70 x 35 mm. Súly: 200 g. Védettségi fokozat: IP65

Rendelési kód	Típus	Mérési tartomány (%Brix)	Felbontás (%Brix)	Pontosság (%Brix)
63 981 0200	MT200B1	0,0-35,0 % Brix	0,1 % Brix	±0,2 % Brix
63 981 0201	MT200B2	25,0-65,0 % Brix	0,1 % Brix	±0,2 % Brix
63 981 0202	MT200B3	55,0-95,0 % Brix	0,1% Brix	±0,2 % Brix
63 981 0203	MT200B	0,0-95,0 % Brix	0,1 % Brix	±0,2 % Brix
63 981 0204	MT280B	0,00-10,0 % Brix	0,01 % Brix	±0,1 % Brix
63 981 0205	MT280D	0,0-95,0 % Brix	0,1 % Brix	±0,2 % Brix

