

**Maakt vochtanalyse eenvoudig  
Snelle en nauwkeurige meetresultaten**

Met de eenvoudige bediening en snelle meettijden, presteren de PMB vochtanalyse balansen het beste in hun klasse.

De automatische testinstelling-functie maakt eenvoudig oproepen van reeds gebruikte routines mogelijk, waardoor het frequent testen van hetzelfde materiaal geen extra programmering vereist.

USB en RS-232 interfaces bieden computer en printer-aansluitingen voor opslag van testroutines en -resultaten. Voor metingen is geen extra software vereist. Metingen kunnen op de productievloer of op locatie worden uitgevoerd.

De 400-watt halogeenlamp verwarmt de monsters in instelbare stappen van 1°C. Drie verwarmingsroutines bieden de flexibiliteit om testmethodes en temperatuur naar wens, voor verschillende materialen, aan te passen.

De PMB bespaart tijd voor de gebruikers, door snelle vochtanalyses te kunnen uitvoeren en de resultaten eenvoudig met collega's te kunnen delen.



**Kenmerken**

- ✓ Helder LCD, goed leesbaar in alle lichtomstandigheden
- ✓ Backlight programmeerbaar. "altijd aan," "altijd uit" of "alleen tijdens het wegen"
- ✓ Capaciteitsbalk in display, voor het monitoren van mogelijke overbelasting
- ✓ Krasbestendige aluminium behuizing, Beschermt de interne componenten
- ✓ Met de gekleurde knoppen wordt makkelijk door de meest gebruikte functies genavigeerd
- ✓ Panlifter voor eenvoudige plaatsing en verwijdering van de monsters.
- ✓ Optionele RS-232 kabel beschikbaar voor aansluiting op computers en printers
- ✓ USB host voor memory kaart en USB I/O interface
- ✓ Ingebouwde USB interface voor data communicatie
- ✓ Temperatuurbereik 50°C tot 160°C in stappen van 1°C
- ✓ Drie instellingen voor opwarming, tijdsgebonden, stapsgewijs en direct naar ingestelde temperatuur
- ✓ Zeven instelbare droogroutines voor verschillende producten
- ✓ Audio-alarm bij overbelasting
- ✓ Test kan automatisch starten bij sluiting van het deksel
- ✓ Functie voor kalibratie van temperatuur en gewicht.
- ✓ Meertalig display
- ✓ Snelle en eenvoudige configuratie via het toetspaneel
- ✓ Nulstel tracking functie
- ✓ Intern geheugen voor opslag van 49 verschillende materialen en tot 99 testresultaten, extra resultaten en instellingen kunnen op een USB datadrager worden opgeslagen
- ✓ Netstroom aansluitkabel

Model	PMB 53	PMB 163	PMB 202
Capaciteit	50g	160g	200g
Uitleesnauwkeurigheid	0.001g / 0.01%	0.001g / 0.01%	0.01g / 0.05%
Panformaat	100 mm ø		
Weegeenheden	g, % M, % S, ATRO % M, ATRO % S		
Stabilisatietijd	4 sec.		
Interface	USB, RS-232		
Kalibratie	Extern		
Display	Verlicht LCD display met 24 mm hoge karakters		
Stroomvoorziening	Netstroom aansluitkabel		
Ruimtetemperatuur	0° - 40°C		
Behuizing	Gegoten aluminium		
Afmetingen	250 x 360 x 185mm (BxDxH)		
Gewicht	6 kg		



**ATP Thermische printer**  
Gebruiksvriendelijk en snelle installatie. Één enkele knop voor papiertransport en drie LED lampjes maken het gebruik eenvoudig.



**Temperatuur kalibratieset**  
Geleverd in een draagkoffer met schuiminterieur ter bescherming van de onderdelen tijdens transport en opslag. Het meetbereik is van -50°C tot 300°C, met uitlezing in °C of °F.



**Wegwerp monsterschaaltjes**  
Zeer handig en aan te bevelen bij het wegen van chemicaliën of vervuilende materialen.



**Adam's OIML F-1 gewichten**  
beschikbaar in sets of als losse items. Losse gewichten zijn verpakt in een plastic doos. Complete sets worden geleverd in een aluminium koffer, inclusief pincet en witte katoenen handschoen.



**Anti-trillingstafel**  
Biedt een solide en stabiel oppervlak. Speciaal ontworpen voor het beperken van trillingen tijdens de metingen. Wordt inclusief montagegereedschap geleverd. Krabbestendig oppervlak van 400 X 450 mm.

**Accessories**

Artikelnummer	Omschrijving
104008036	- Anti-trillingstafel
1070010636	- Temperatuur kalibratieset
301208188	- Beschermhoes 'in gebruik'
1120011156	- ATP thermische printer
3126011263	- ATP thermische printerpapier (per rol)
3126011281	- ATP thermisch printerpapier (10 rol)
3074010266	- RS-232 kabel (null-modem)
307140001	- Wegwerp monsterschaaltjes (250 stuks)
700100046	- Kensington kabelslot
600002028	- Adam DU data registratiesoftware
3074010267	- USB kabel
700660290	- IJcertificaat
700100014	- F1 50g IJkgewicht
700100007	- F1 100g IJkgewicht
700100012	- F1 200g IJkgewicht