



Wagosuszarka MB25



Wagosuszarka MB25 jest przeznaczona do analizy wilgotności próbek. Elementem grzejnym urządzenia jest lampa halogenowa. Istnieje możliwość ustawienia czasu pracy od 1 do 99 min, temperatura jest regulowana od 50 do 160 °C. Naważka poddawana analizie powinna mieścić się w zakresie 0,5-110 g. Do urządzenia pasują szalki o średnicy 90 mm.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Zakres ważenia do	Dokładność	Szalka	Zakres temp.	Nr producenta
	H-2002	Wagosuszarka MB25	110 g	0,005 g	90 mm	50-160°C	80252472

Opis

Cechy charakterystyczne

MB25 firmy Ohaus to wysokiej jakości wagosuszarka służąca do analizy wilgotności próbek. Urządzenie znajduje zastosowanie w wielu dziedzinach nauki i przemysłu. Otrzymywane wyniki są wysoce powtarzalne (odch. stand. **0,2% dla 3 g** próbki, **0,05% dla 10 g** próbki). Dokładność odczytu wynosi **0,005 g**. Źródło ciepła w MB25 stanowi **lampa halogenowa**. Wagosuszarka posiada prosty w obsłudze **panel sterowania**. Nieskomplikowana budowa tego urządzenia czyni je **łatwym w czyszczeniu**, dzięki czemu nadaje się ono do codziennego użytku.

Czas pracy MB25 jest regulowany w zakresie **od 1 min do 99 min** (do 60 min co 30 s). Temperaturę można ustawić **od 50 do 160°C** (co 5°C). Masa próbki poddawanej analizie powinna mieścić się w zakresie **od 0,5 do 110 g** (optymalna naważka to **3-20 g**). Z urządzenia można korzystać w temperaturze otoczenia 5-40°C. Podświetlany wyświetlacz LCD umożliwia podgląd temperatury, czasu pracy, % wilgotności oraz % substancji stałej lub masy (g). Do wagosuszarki **pasują szalki o średnicy 90 mm**. Wymiary urządzenia wynoszą 170 x 130 x 280 mm, waga – 2,3 kg. Rodzaj zasilania 100-240 VAC, 50/60 Hz.

Zakres dostawy

W skład zestawu wchodzi: wagosuszarka, osłona panelu sterowania, element mocujący szalkę, osłona ochronna szalki, filtr z włókna szklanego, przewód zasilający, opakowanie jednorazowych szalek (50 szt.), instrukcja obsługi a także **uchwyt na szalkę**. Dodatkowo dokupić można [zestaw do kalibracji temperatury](#), [zabezpieczenie przeciwkradzieżowe](#), [drukarkę](#) oraz [szalki](#) i [zapasowe uchwyty do szalek](#). Do codziennej pracy z wagosuszarkami można zakupić [filtry z włókna szklanego](#) oraz [łyżeczki](#) od producenta. Dodatkowo do wagosuszarek MB23, MB25 można zakupić przeznaczoną do tych modeli [osłonę panelu sterowania](#).

**Dane
techniczne**

Parametr	MB25
Maksymalne obciążenie	110 g
Dokładność odczytu	0,005 g
Powtarzalność (odch. stand.)	0,2% (próbka 3g), 0,05% (próbka 10g)
Pamięć wewnętrzna	-
Zakres pomiaru wilgotności	-
Źródło ciepła	lampa halogenowa
Odważnik kalibracyjny	50 g
Zakres temperatur	50 °C-160 °C (skok o 5 °C)
Zasilanie	100 do 240 VAC, 50/60 Hz
Temperatura otoczenia	5-40 °C
Typ wyświetlacza	Podświetlany wyświetlacz LCD
Średnica szalki	90 mm
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	170 × 130 × 280 mm
Waga	2,3 kg