

## VLHKOSTNÍ ANALYZÁTORY - VÁHY SUŠICÍ XS

VERKON > Přístroje pro měření a analýzu > Vlhkostní analyzátory - váhy sušicí > Vlhkostní analyzátory - váhy sušicí XS

### Vlhkostní analyzátor - váhy sušicí XS BM 113

Novinka

Výrobci a značky: Giorgio Bormac

**Vlhkostní analyzátor (sušicí váhy) BM 113** s halogenovým ohřevem o výkonu 400 W nabízí jednoduché ovládání, velmi přehledný grafický displej, paměť pro 15 sušicích programů a rozhraní pro výstup dat. Své uplatnění najde ve všech typech laboratoří i při kontrole kvality.

#### Základní charakteristika:



- **váživost:** až 110 g s rozlišením 0,001 g
- **rychlý ohřev:** halogenové topné těleso a tři profily ohřevu (standardní, jemný nebo rychlý)
- **variabilita měření:** tři metody sušení (manuální, automatické nebo časované) a tři metody ukončení procesu
- **displej:** podsvícený grafický LCD displej s přehledným zobrazením všech probíhajících procesů
- **časovač:** 1 – 99 minut
- **paměť:** možnost vytvoření a uložení až 15 kompletních sušicích programů
- **externí kalibrace:** kalibrační závaží třídy M1 je součástí dodávky
- **konektivita:** rozhraní RS232 pro připojení k PC nebo tiskárně
- **podrobnější technické informace** naleznete níže v katalogovém listu ke stažení
- **informace k dodávce:** součástí dodávky přístroje je 50 misek na vzorky, 100g kalibrační závaží třídy M1 a napájecí kabel

| Technické údaje                      |                                                  |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Váživost                             | 110 g                                            |
| Odečitelnost                         | 0,001 g                                          |
| Opakovatelnost (standardní odchylka) | 0,15 %                                           |
| Minimální navážka                    | 0,008 g                                          |
| Zobrazené výsledky                   | % vlhkosti nebo % sušiny nebo obsah vlhkosti [g] |
| Teplotní rozsah                      | 40 – 199 °C                                      |
| Topné těleso                         | halogenové                                       |
| Topný výkon                          | 400 W                                            |
| Vážní miska                          | Ø 80 mm                                          |
| Rozhraní                             | RS232                                            |
| Provozní podmínky                    | teplota okolí: 10 – 40 °C                        |
| Rozměry (d x š x v)                  | 340 x 200 x 180 mm                               |

|          |              |
|----------|--------------|
| Hmotnost | 9 kg         |
| Napájení | 220 V, 50 Hz |

### Sušicí váhy BM 113

| Obj. číslo      | Typ    | Váživost [g] | Topné těleso | Teplotní rozsah [°C] | Popis                                              | Dostupnost | Cena / ks |
|-----------------|--------|--------------|--------------|----------------------|----------------------------------------------------|------------|-----------|
| 467 862 701 303 | BM 113 | 110          | Halogenové   | 40 – 199             | Včetně kalibračního závaží a 50 ks misek na vzorky | 3-4 týdny  | 34 790 Kč |

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

### Volitelné příslušenství: Tiskárna

| Obj. číslo        | Popis                                          | Dostupnost | Cena / ks |
|-------------------|------------------------------------------------|------------|-----------|
| 467 862 700 863 5 | Externí tiskárna pro váhy XS s rozhraním RS232 | 3-4 týdny  | 3 038 Kč  |

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

### Volitelné příslušenství: Misky na vzorky

| Obj. číslo      | Popis                              | Balení [ks] | Dostupnost | Cena / bal. |
|-----------------|------------------------------------|-------------|------------|-------------|
| 467 862 700 883 | Hliníkové misky na vzorky, Ø 80 mm | 50          | 3-4 týdny  | 809 Kč      |

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

### Soubory ke stažení

 Data-Sheet-XS-Moisture-balance-BM-113-EN.pdf

## Vlhkostní analyzátor - váhy sušicí XS BM 203 TOUCH

Novinka

Výrobci a značky: Giorgio Bormac

**Vlhkostní analyzátor (sušicí váhy) BM 203 TOUCH** s halogenovým ohřevem o výkonu 400 W nabízí komfortní ovládání pomocí dotykového displeje, paměť pro 32 sušicích programů a rozhraní pro výstup dat. Své uplatnění najde ve všech typech laboratoří i při kontrole kvality.

### Základní charakteristika:

- **váživost:** až 200 g s rozlišením 0,001 g
- **rychlý ohřev:** halogenové topné těleso a tři profily ohřevu (standardní, jemný nebo rychlý)
- **variabilita měření:** tři metody sušení (manuální, automatické nebo časované) a tři



- metody ukončení procesu
- **displej:** 5" barevný dotykový displej s přehledným zobrazením všech probíhajících procesů, vícejazyčné menu
- **časovač:** nastavitelný v rozsahu 1 – 99 minut
- **paměť:** možnost vytvoření a uložení až 32 kompletních sušicích programů
- **externí kalibrace:** kalibrační závaží třídy F1 je součástí dodávky
- **konektivita:** rozhraní RS232 pro připojení k PC nebo tiskárně s plnou podporou GLP tisku (ID vzorku, datum, čas, teplota, metoda sušení, metoda ukončení, počáteční hmotnost a hmotnost po vysušení)
- podrobnější technické informace naleznete níže v katalogovém listu ke stažení
- **informace k dodávce:** součástí dodávky přístroje je 50 misek na vzorky, 100g kalibrační závaží třídy F1 a napájecí kabel

| Technické údaje                      |                                                  |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Váživost                             | 200 g                                            |
| Odečitatelnost                       | 0,001 g                                          |
| Opakovatelnost (standardní odchylka) | ±0,001 g                                         |
| Minimální navážka                    | 0,002 g                                          |
| Zobrazené výsledky                   | % vlhkosti nebo % sušiny nebo obsah vlhkosti [g] |
| Teplotní rozsah                      | 40 – 180 °C                                      |
| Topné těleso                         | halogenové                                       |
| Topný výkon                          | 400 W                                            |
| Vážní miska                          | Ø 90 mm                                          |
| Rozhraní                             | RS232                                            |
| Provozní podmínky                    | teplota okolí: 10 – 40 °C                        |
| Rozměry (d x š x v)                  | 370 x 215 x 195 mm                               |
| Hmotnost                             | 4,5 kg                                           |
| Napájení                             | 220 V, 50 Hz                                     |

### Sušicí váhy BM 203 TOUCH

| Obj. číslo      | Typ          | Váživost [g] | Topné těleso | Teplotní rozsah [°C] | Popis                                              | Dostupnost | Cena / ks |
|-----------------|--------------|--------------|--------------|----------------------|----------------------------------------------------|------------|-----------|
| 467 862 701 313 | BM 203 Touch | 200          | Halogenové   | 40 – 180             | Včetně kalibračního závaží a 50 ks misek na vzorky | 3-4 týdny  | 37 485 Kč |

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Volitelné příslušenství: Tiskárna

| Obj. číslo        | Popis                                          | Dostupnost | Cena / ks |
|-------------------|------------------------------------------------|------------|-----------|
| 467 862 700 863 6 | Externí tiskárna pro váhy XS s rozhraním RS232 | 3-4 týdny  | 3 038 Kč  |

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

#### **Volitelné příslušenství: Misky na vzorky**

| Obj. číslo      | Popis                              | Balení [ks] | Dostupnost | Cena / bal. |
|-----------------|------------------------------------|-------------|------------|-------------|
| 467 862 700 913 | Hliníkové misky na vzorky, Ø 90 mm | 50          | 3-4 týdny  | 1 078 Kč    |

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

#### **Soubory ke stažení**

 Data-Sheet-XS-Moisture-balance-BM-203-Touch-EN.pdf