

Váhy analytické Ohaus Explorer, série EXR

Novinka

Výrobci a značky: Ohaus

Explorer EXR patří k technicky nejvyspělejším vahám firmy Ohaus. Díky svým funkcím výrazně zjednodušují a urychlují i ty nejnáročnější aplikace a poskytují stabilní a spolehlivé výsledky vážení. K výhodám této řady patří především dotykový displej s velkou uhlopříčkou a virtuální klávesnicí, dva programovatelné bezdotykové senzory, rychlý čas stabilizace a kompletní menu v češtině. K dispozici jsou 3 modely, které se liší váživostí. Součástí nabídky jsou i modely s EC typovou zkouškou – prvotním ověřením od výrobce.



Základní charakteristika analytických vah Explorer EXR:

- modely s váživostí 120, 220 nebo 320 g a rozlišením 0,0001 g
- přehledné uživatelské rozhraní, intuitivní ovládání, kompletní menu v češtině (možnost výběru z více jazyků)
- 7" dotykový barevný TFT displej s vysokým rozlišením a skleněným panelem (výborná chemická odolnost, snadné čištění), dva programovatelné bezdotykové senzory (lze je využít pro tisk, nulování, tárování nebo kalibraci)
- pracovní režimy: vážení, počítání kusů, tolerance, procentuální vážení, dynamické vážení, kontrolní vážení, sčítání, receptura, diferenční vážení, stanovení hustoty (sada pro stanovení hustoty se objednává samostatně), funkce Peak Hold
- čas stabilizace: ≤ 2 s
- automatická interní kalibrace AutoCal
- 4úrovňová správa uživatelů s možností administrátorských práv (vytvoření až 200 uživatelských účtů, včetně skupinových)
- produktová knihovna pro vytvoření a uložení až 1 000 uživatelských nastavení jednotlivých aplikací
- test opakovatelnosti, indikace minimální navážky, GLP/GMP protokol s reálným časem a datem, funkce synchronizace času NTP
- volitelné komunikační a tiskové nastavení:
 - přímý export dat do Excelu a jejich ukládání na USB flash disk ve formátech .CSV a PDF
 - tisk štítků (dvě přednastavené a tři vlastní šablony)
 - dávkový tisk (softwarová funkce pracovního režimu Vážení) – umožňuje zaznamenávat a tisknout seznam hmotností vzorků s možností zpracování až 999 kusů vzorků v jedné dávce
 - elektronický podpis (ID uživatele)
- systémový protokol pro 100 000 záznamů (změny provedené v nastavení váhy, provedení kalibrace, změna datumu/času, přihlášení/odhlášení uživatele, vytvoření/úprava/smazání uživatelského účtu atd.)
- funkce pro úsporu energie: Auto Dim (ztmavnutí displeje při nečinnosti váhy), Auto Standby, Sleep Mode
- digitální vysokorychlostní snímač hmotnosti (vysoce přesné vážení)
- nerezová vážní deska 90 x 90 mm, kovové tělo vah, odnímatelný ochranný skleněný kryt s antistatickým povlakem proti proudění vzduchu, výškově nastavitelné nožičky, digitální libela
- podpora připojení HID k PC, klávesnici, myši nebo skeneru bez ovladačů, rozhraní RS232, 2x USB-A, USB-C, Ethernet pro přenos dat (volitelně za příplatek i BT a Wi-Fi)
- bezproblémová integrace do systémů LIMS a MES
- napájení: 12V DC adaptér, 1,5 A (součástí dodávky)
- podrobnější technické informace naleznete níže v přiloženém souboru ke stažení
- široká nabídka volitelného příslušenství (objednává se samostatně): stolní ionizátor, tiskárna, bezdrátová tiskárna, adaptér Bluetooth/Wi-Fi pro bezdrátové připojení vah, sada pro stanovení hustoty pevných látek, sada pro stanovení

- hustoty kapalin, sada pro vážení vzorků (stojan na centrifugační zkuševce, stojan na baňku pro rotační odparky, stojan na mikrostříkačku, stojan na filtrační papír)

i Součástí nabídky jsou i **modely s EC typovou zkouškou - prvotním ověřením od výrobce**. Tyto modely jsou označeny písmenem M a opatřeny štítkem. Lze je kdykoli úředně ověřit a používat jako tzv. stanovené měřidlo. Úřední ověření se objednává samostatně - v případě zájmu nás neváhejte kontaktovat.

i Modely označené ACT disponují **certifikací ACT Ecolabel**. Tato certifikace zaručuje snížené dopady na životní prostředí díky dodržení stanovených ekologických postupů při výrobě, balení, provozu a konci životnosti tohoto přístroje.

Obj. číslo	Model	Váží deska [mm]	Skutečný dílek [g]	Ověřitelný dílek [g]	Váživost [g]	Dostupnost	Cena / ks
467 523 159 125	EXR124	90 x 90	0,0001	-	120	1-2 týdny	98 520 Kč
467 523 159 126	EXR224 ACT	90 x 90	0,0001	-	220	1-2 týdny	109 200 Kč
467 523 159 127	EXR324 ACT	90 x 90	0,0001	-	320	1-2 týdny	128 400 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Modely s EC typovou zkouškou - prvotním ověřením od výrobce



Obj. číslo	Model	Váží deska [mm]	Skutečný dílek [g]	Ověřitelný dílek [g]	Váživost [g]	Dostupnost	Cena / ks
467 523 159 136	EXR124M	90 x 90	0,0001	0,001	120	1-2 týdny	106 440 Kč
467 523 159 137	EXR224M	90 x 90	0,0001	0,001	220	1-2 týdny	117 120 Kč
467 523 159 138	EXR324M	90 x 90	0,0001	0,001	320	Na dotaz	136 320 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství:

Sady pro stanovení hustoty, pro vážení vzorků apod.	Ionizátor ION-100A	Tiskárna SF40A	Bezdrátová tiskárna SF40A/BT

Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-Ohaus-Explorer-EXR-Analytical-and-Precision-Balance-EN.pdf
-  VERKON-Autorizace-pro-instalaci-vah-Ohaus-s-EC-typovou-zkouskou-a-prvotnim-overenim-od-vyrobce-EN.pdf