

ANALYTICKÉ OHAUS

VERKON > Přístroje pro měření a analýzu > Váhy > Analytické Ohaus

Váhy analytické Ohaus série PR

Náš TIP

Výrobci a značky: Ohaus

Analytické váhy série PR jsou ekonomické přístroje se skvělým poměrem cena/výkon. Díky své odolné konstrukci jsou vhodné pro každodenní použití ve všech typech laboratoří, v průmyslu i ve školách.

Základní charakteristika analytických vah série PR:

- jednoduché ovládání pomocí čtyř tlačítek
- snadná obsluha díky přehlednému uživatelskému rozhraní a dobře čitelnému podsvícenému displeji
- pracovní režimy: vážení, počítání kusů, procentuální vážení
- čas stabilizace: 3 s
- modely s interní nebo externí kalibrací (kalibrační závaží je k dispozici jako volitelné příslušenství za příplatek)
- nastavitelná filtrace rušivých vlivů, indikátor rovnováhy (libela), indikátor přetížení, uzamykatelné menu, volitelné komunikační a tiskové nastavení, integrovaná bezpečnostní smyčka ⁽¹⁾
- odnímatelná nerezová váhová deska, kovové tělo vah s krytem z ABS plastu, ochranný analytický kryt s posuvnými dvířky, dvě výškově nastavitelné nožičky
- rozhraní: RS232
- rozměry (š x v x h): 201 x 303 x 317 mm (zavřená dvířka)
- napájení: adaptér (součástí dodávky)
- široká nabídka příslušenství (kalibrační závaží, [ionizátor](#), [tiskárna](#), [bezdrátová tiskárna](#), externí displej, sada pro stanovení hustoty, ochranný kryt proti prachu, RS232 9pinový kabel ...) - v případě zájmu kontaktujte produktového specialistu
- podrobnější technické informace naleznete níže v příloženém souboru ke stažení




Obj. číslo	Model	Váží deska [mm]	Skutečný dílek [g]	Ověřitelný dílek [g]	Váživost [g]	Dostupnost	Cena / ks
Modely s externí kalibrací:							
396 430 430 068	PR124/E	průměr 90	0,0001	-	120	1-2 týdny	25 080 Kč
396 430 430 070	PR224/E	průměr 90	0,0001	-	220	1-2 týdny	27 000 Kč
Modely s interní kalibrací:							
396 430 430 067	PR124	průměr 90	0,0001	-	120	1-2 týdny	29 280 Kč
396 430 430 069	PR224	průměr 90	0,0001	-	220	1-2 týdny	31 320 Kč

Obj. číslo	Model	Váží deska [mm]	Skutečný dílek [g]	Ověřitelný dílek [g]	Váživost [g]	Dostupnost	Cena / ks
Modely s interní kalibrací a EC typovou zkouškou - prvotním ověřením od výrobce:							
467 523 524 384	PR124M	průměr 90	0,0001	0,001	120	1-2 týdny	33 360 Kč
467 523 524 385	PR224M	průměr 90	0,0001	0,001	220	1-2 týdny	35 760 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

 Data-Sheet-Ohaus-series-PR-EN.pdf

 VERKON-Autorizace-pro-instalaci-vah-Ohaus-s-EC-typovou-zkouškou-a-prvotnim-overenim-od-vyrobce-EN.pdf

Váhy analytické Ohaus Pioneer PX

Sleva 20 %

Narozeninová akce

Výrobci a značky: Ohaus

Sleva platí do 29. 5. 2026

Analytické váhy série Pioneer PX nabízí jednoduché ovládání, dvouřádkový LCD displej s velkým pozorovacím úhlem, šest pracovních režimů, ochranný skleněný kryt s posuvnými dvířky a skvělý poměr cena/výkon. Váhy jsou vhodné pro každodenní použití v laboratořích.





Základní charakteristika analytických vah Pioneer PX:

- jednoduché ovládání pomocí čtyř tlačítek
- podsvícený dvouřádkový LCD displej s velkým pozorovacím úhlem
- pracovní režimy: vážení, počítání kusů, procentuální vážení, dynamické vážení, formulace (navažování podle receptur), stanovení hustoty (sada pro stanovení hustoty se objednává samostatně)
- čas stabilizace: 3 s
- modely s interní nebo externí kalibrací (kalibrační závaží je k dispozici jako volitelné příslušenství za příplatek)
- GLP/GMP protokol s reálným časem, nastavitelná filtrace rušivých vlivů, indikátor rovnováhy (libela), indikátor přetížení, uzamykatelné menu, integrovaná bezpečnostní smyčka⁽¹⁾, volitelné komunikační a tiskové nastavení
- odnímatelná nerezová vážení deska, kovové tělo vah s krytem z ABS plastu, ochranný analytický kryt s antistatickou lištou⁽¹⁾
- rozhraní: RS232, USB Host
- rozměry včetně ochranného krytu (š x v x h): 209 x 309 x 321 (430 s otevřenými dvířky) mm
- napájení: 12V DC adaptér (součástí dodávky)
- široká nabídka příslušenství (kalibrační závaží, [ionizátor](#), [tiskárna](#), [bezdrátová tiskárna](#), externí displej, sada pro stanovení hustoty, USB kabel, RS232 9pinový kabel ...) - v případě zájmu kontaktujte produktového specialistu
- podrobnější technické informace naleznete níže v příloženém souboru ke stažení

Obj. číslo	Model	Váží deska [mm]	Skutečný dílek [g]	Ověřitelný dílek [g]	Váživost [g]	Dostupnost	Cena / ks
Modely s externí kalibrací:							
396 430 429 810	PX124/E	průměr 90	0,0001	-	120	1-2 týdny	34 560 Kč 27 648 Kč
396 430 429 811	PX224/E	průměr 90	0,0001	-	220	1-2 týdny	37 560 Kč 30 048 Kč
Modely s interní kalibrací:							
396 430 429 803	PX124	průměr 90	0,0001	-	120	1-2 týdny	39 600 Kč 31 680 Kč
396 430 429 804	PX224	průměr 90	0,0001	-	220	1-2 týdny	42 360 Kč 33 888 Kč
Modely s interní kalibrací a EC typovou zkouškou - prvotním ověřením od výrobce:							
396 430 430 010	PX124M	průměr 90	0,0001	0,001	120	1-2 týdny	45 240 Kč 36 192 Kč
396 430 430 013	PX224M	průměr 90	0,0001	0,001	220	1-2 týdny	47 880 Kč 38 304 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-Ohaus-Semi-Micro-Analytical-and-Precision-Balances-series-PX-EN.pdf
-  VERKON-Autorizace-pro-instalaci-vah-Ohaus-s-EC-typovou-zkouškou-a-prvotnim-overenim-od-vyrobce-EN.pdf

Video k produktu

-  Váhy analytické a přesné Ohaus Pioneer PX-EN

Váhy analytické Ohaus Pioneer PX Semi-Micro

Výrobci a značky: Ohaus

Série analytických vah Ohaus Pioneer PX Semi-Micro poskytuje spolehlivé výsledky pro aplikace, které vyžadují vysokou přesnost. K výhodám této řady patří především skvělý poměr cena/výkon, stabilní a odolná konstrukce, přehledný dvouřádkový LCD displej s velkým pozorovacím úhlem a šest základních pracovních režimů. Tato ekonomická řada je určena pro každodenní práci ve všech typech laboratoří, včetně školních a průmyslových. V nabídce jsou i modely s duálním režimem⁽¹⁾.



Základní charakteristika analytických vah Pioneer PX Semi-Micro:



- přehledné uživatelské rozhraní, intuitivní ovládání, možnost výběru ze čtyř jazyků
- podsvícený dvouřádkový LCD displej s velkým pozorovacím úhlem
- pracovní režimy: vážení, počítání kusů, procentuální vážení, dynamické vážení, formulace (navážování podle receptur), stanovení hustoty (sada pro stanovení hustoty se objednává samostatně)
- čas stabilizace: 10 s
- interní kalibrace
- GLP/GMP protokol s reálným časem, nastavitelná filtrace rušivých vlivů, indikátor rovnováhy (libela), indikátor přetížení, uzamykatelné menu, integrovaná bezpečnostní smyčka⁽¹⁾, volitelné komunikační a tiskové nastavení

- odnímatelná nerezová vážení deska Ø 80 mm, kovové tělo vah s krytem z ABS plastu, ochranný analytický kryt se skleněnými dvířky a antistatickou lištou⁽¹⁾
- rozhraní: RS232, USB Host
- rozměry včetně ochranného krytu (š x v x h): 209 x 309 x 321 (430 s otevřenými dvířky) mm
- napájení: 12V DC adaptér (součástí dodávky)
- široká nabídka příslušenství ([tiskárna](#), [bezdrátová tiskárna](#), externí displej, sada pro stanovení hustoty, USB kabel, RS232 9pinový kabel ...) - v případě zájmu kontaktujte produktového specialistu
- podrobnější technické informace naleznete níže v přiloženém souboru ke stažení

Obj. číslo	Model	Skutečný dílek [g]	Ověřitelný dílek [g]	Váživost [g]	Dostupnost	Cena / ks
Modely s interní kalibrací:						
396 430 478 196	PX125D	0,00001/0,0001	-	52/120	1-2 týdny	77 880 Kč
396 430 485 340	PX85	0,00001	-	82	1-2 týdny	80 160 Kč
396 430 478 197	PX225D	0,00001/0,0001	-	82/220	1-2 týdny	83 400 Kč
Modely s interní kalibrací a EC typovou zkouškou - prvotním ověřením od výrobce:						
396 430 480 168	PX125DM	0,00001/0,0001	0,001	52/120	1-2 týdny	83 640 Kč
396 430 485 341	PX85M	0,00001	0,001	82	1-2 týdny	86 040 Kč
396 430 480 169	PX225DM	0,00001/0,0001	0,001	82/220	1-2 týdny	89 280 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-Ohaus-Semi-Micro-Analytical-and-Precision-Balances-series-PX-EN.pdf
-  VERKON-Autorizace-pro-instalaci-vah-Ohaus-s-EC-typovou-zkouskou-a-prvotnim-overenim-od-vyrobce-EN.pdf

Váhy analytické Ohaus Adventurer AX

Výrobci a značky: Ohaus

Série analytických vah Ohaus Adventurer AX poskytuje stabilní a spolehlivé výsledky vážení. K hlavním výhodám této série patří barevný dotykový displej, kompletní menu v češtině, víceúrovňová správa uživatelů, GLP/GMP protokol, USB rozhraní pro snadný přenos dat a inovativní analytický ochranný kryt s minimálními nároky na prostor.

Základní charakteristika analytických vah série Adventurer AX:

- intuitivní ovládání (jednoduchá navigace pomocí ikon), **kompletní menu v češtině** (možnost výběru z více jazyků)
- barevný dotykový VGA displej, mechanická tlačítka pro rutinní operace (tárování, nulování, tisk, kalibrace), funkce Hold Display
- Zúrovňová správa uživatelů s možností administrátorských práv (viz [video](#)), nastavení chráněná heslem, nastavitelná filtrace rušivých vlivů, volitelné komunikační a tiskové nastavení, standby režim
- pracovní režimy: vážení, počítání kusů, procentuální vážení, dynamické vážení, kontrolní vážení, sčítání, formulace, stanovení hustoty (sada pro stanovení hustoty se objednává samostatně)





- čas stabilizace: ≤3 s
- modely s automatickou interní kalibrací AutoCal nebo s externí kalibrací (kalibrační závaží je k dispozici jako volitelné příslušenství za příplatek)
- indikace minimální navážky, GLP/GMP protokol s reálným časem
- nerezová vážní deska, kovové tělo vah s krytem z ABS plastu, ochranný analytický kryt s dvoudílnými posuvnými bočními i horními dvířky, podsvícená libela, integrovaná bezpečnostní smyčka, výškově nastavitelné nožičky
- rozhraní: USB device na přední straně vah pro snadný přenos dat na flash disk, USB host a RS232 na zadní straně vah pro připojení k PC nebo tiskárně
- rozměry (š x v x h): 230 x 340 x 354 (se zavřenými dvířky) mm
- napájení: adaptér (součástí dodávky)
- podrobnější technické informace naleznete níže v přiloženém souboru ke stažení
- volitelné příslušenství (objednává se samostatně): [kalibrační závaží](#), [ionizátor ION-100A](#), [tiskárna](#), [bezdrátová tiskárna](#), externí displej, sada pro stanovení hustoty, různé typy kabelů, bezpečnostní zámek - v případě zájmu nás neváhejte kontaktovat





Obj. číslo	Model	Vážní deska [mm]	Skutečný dílek [g]	Ověřitelný dílek [g]	Váživost [g]	Dostupnost	Cena / ks
Modely s externí kalibrací:							
396 430 122 657	AX124/E	Ø 90	0,0001	-	120	1-2 týdny	52 800 Kč
396 430 122 612	AX224/E	Ø 90	0,0001	-	220	1-2 týdny	55 560 Kč
Modely s interní kalibrací:							
396 430 122 610	AX124	Ø 90	0,0001	-	120	1-2 týdny	59 880 Kč
396 430 122 611	AX224	Ø 90	0,0001	-	220	1-2 týdny	62 400 Kč
396 430 122 613	AX324	Ø 90	0,0001	-	320	1-2 týdny	64 440 Kč
Modely s interní kalibrací a EC typovou zkouškou - prvotním ověřením od výrobce:							
396 430 100 620	AX124M	Ø 90	0,0001	0,001	120	1-2 týdny	65 520 Kč
396 430 100 621	AX224M	Ø 90	0,0001	0,001	220	1-2 týdny	68 400 Kč
396 430 100 622	AX324M	Ø 90	0,0001	0,001	320	1-2 týdny	70 200 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

-  [Data-Sheet-Ohaus-Analytical-and-Precision-Balances-Adventurer-AX-EN.pdf](#)
-  [VERKON-Autorizace-pro-instalaci-vah-Ohaus-s-EC-typovou-zkouskou-a-prvotnim-overenim-od-vyrobce-EN.pdf](#)

Vídeo k produktu

-  [Laboratorní váhy Ohaus Adventurer AX: Správa uživatelů](#)
-  [Laboratorní váhy Ohaus Adventurer AX: Batch Printing](#)
-  [Laboratorní váhy Ohaus Adventurer AX: Label Printing](#)
-  [Laboratorní váhy Ohaus Adventurer AX: Sada pro stanovení hustoty](#)

Váhy analytické Ohaus Adventurer AX Semi-Micro

Výrobci a značky: Ohaus

Intuitivní váhy pro rutinní vážení Víceúrovňová správa uživatelů, GLP/GMP protokol

Série analytických vah Ohaus Adventurer AX Semi-Micro díky svým funkcím výrazně zjednodušuje a urychluje práci a poskytuje spolehlivé výsledky vážení. K výhodám této série patří dotykový displej, přehledné menu v češtině, USB rozhraní pro snadný přenos dat, ergonomický design a odolná konstrukce. V nabídce jsou i duální modely umožňující vážení ve dvou rozsazích.



Základní charakteristika analytických vah série Adventurer AX Semi-Micro:

- intuitivní ovládání (jednoduchá navigace pomocí ikon), **kompletní menu v češtině** (možnost výběru z více jazyků)
- 4.3" barevný dotykový VGA displej, mechanická tlačítka pro rutinní operace (tárování, nulování, tisk, kalibrace), funkce Hold Display
- 3úrovňová správa uživatelů s možností administrátorských práv (viz [video](#)), nastavení chráněná heslem, nastavitelná filtrace rušivých vlivů, volitelné komunikační a tiskové nastavení, standby režim
- pracovní režimy: vážení, počítání kusů, procentuální vážení, dynamické vážení, kontrolní vážení, sčítání/statistika, recepturní vážení, stanovení hustoty (sada pro stanovení hustoty se objednává samostatně)
- indikace minimální návážky (možnost nastavení, min. 20 mg), GLP/GMP protokol s reálným časem
- čas stabilizace: 8 s
- automatická interní kalibrace AutoCal
- nerezová vážná deska, kovové tělo vah s krytem z ABS plastu, ochranný analytický kryt s dvoudílnými posuvnými bočními i horními dvířky, podsvícená libela, integrovaná bezpečnostní smyčka, výškově nastavitelné nožičky
- rozhraní: USB device na přední straně vah pro snadný přenos dat na flash disk, USB host a RS232 na zadní straně vah pro připojení k PC nebo tiskárně
- rozměry (š x v x h): 230 x 340 x 354 (se zavřenými dvířky) mm
- napájení: adaptér (součástí dodávky)
- volitelné příslušenství (objednává se samostatně): sady pro stanovení hustoty, ochranný kryt proti prachu, bezpečnostní zámek, ionizátor ION-100A, tiskárna SF40A, bezdrátová tiskárna SF40A/BT



Tato série nabízí i modely s duálním režimem, které umožňují vážení ve dvou rozsazích a nahradí tak dvě samostatné váhy. První část vážicího rozsahu má jemnější dělení. Jedná se o modely označené písmenem D.

Modely s interní kalibrací

Obj. číslo	Model	Vážní deska [mm]	Váživost [g]	Skutečný dílek [mg]	Dostupnost	Cena / ks
396 430 852 308	AX85	Ø 80	82	0,01	1-2 týdny	109 680 Kč
Modely s duálním režimem:						
396 430 852 307	AX125D	Ø 80	82/120	0,01/0,1	1-2 týdny	119 520 Kč
396 430 852 309	AX225D	Ø 80	102/220	0,01/0,1	1-2 týdny	127 080 Kč

Modely s interní kalibrací a EC typovou zkouškou - prvotním ověřením od výrobce

Obj. číslo	Model	Váží deska [mm]	Váživost [g]	Skutečný dílek [mg]	Ověřitelný dílek [mg]	Dostupnost	Cena / ks
396 430 852 311	AX85M	Ø 80	82	0,01	1	1-2 týdny	116 040 Kč
Modely s duálním režimem:							
396 430 852 310	AX125DM	Ø 80	82/120	0,01/0,1	1	1-2 týdny	126 840 Kč
396 430 852 312	AX225DM	Ø 80	102/220	0,01/0,1	1	1-2 týdny	134 520 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Sada pro stanovení hustoty, ochranný kryt proti prachu, bezpečnostní zámek



Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
467 528 334 024 2	Sada pro stanovení hustoty kapalin	1-2 týdny	9 504 Kč
467 528 253 384 2	Sada pro stanovení hustoty pevných látek	1-2 týdny	18 240 Kč
396 430 093 334 1	Ochranný kryt proti prachu	1-2 týdny	1 097 Kč
467 528 850 043 2	Bezpečnostní zámek	1-2 týdny	5 664 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.





Další volitelné příslušenství:

Ionizátor ION-100A	Tiskárna SF40A	Bezdrátová tiskárna SF40A/BT
		

Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-Ohaus-Semi-Micro-Balances-EN.pdf
-  VERKON-Autorizace-pro-instalaci-vah-Ohaus-s-EC-typovou-zkouskou-a-prvotnim-overenim-od-vyrobce-EN.pdf

Video k produktu

-  Laboratorní váhy Ohaus Adventurer AX: Správa uživatelů
-  Laboratorní váhy Ohaus Adventurer AX: Batch Printing
-  Laboratorní váhy Ohaus Adventurer AX: Label Printing
-  Laboratorní váhy Ohaus Adventurer AX: Sada pro stanovení hustoty

Váhy analytické Ohaus Explorer, série EXR

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 klávesnici, 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 vážná 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 příloženém 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 zkumavky, stojan na baňku pro rotační odparky, stojan na mikrostříkačku, stojan na filtrační papír)



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.



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

Váhy analytické Ohaus Explorer, série EXR Semi-Micro

Výrobci a značky: Ohaus

Série analytických vah Ohaus Explorer EXR Semi-Micro poskytuje spolehlivé výsledky pro aplikace, které vyžadují extrémní přesnost. K výhodám této řady patří především intuitivní ovládání, dotykový displej s velkou uhlopříčkou a virtuální klávesnicí, rychlý čas stabilizace, precizně propracovaný ochranný analytický kryt, možnost přímého exportu dat do Excelu nebo přímého uložení dat na flashdisk. Součástí nabídky jsou i modely umožňující vážení ve dvou rozsazích a modely s EC typovou zkouškou - prvotním ověřením od výrobce.



Základní charakteristika analytických vah EXR Semi-Micro:

- modely s váživostí 82/120, 120, 120/220 nebo 220 g a rozlišením 0,00001 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: rozlišení 0,1 mg ≤ 2 s, rozlišení 0,01 mg ≤ 5 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)
- odvětrávaná vážná deska 80 x 80 mm ze slitiny zinku, 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 zkumavky, stojan na baňku pro rotační odparky, stojan na mikrostříkačku, stojan na filtrační papír)



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.



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 [mg]	Ověřitelný dílek [mg]	Váživost [g]	Dostupnost	Cena / ks
467 523 159 121	EXR125D ACT	80 x 80	0,01/0,1	-	82/120	1-2 týdny	128 400 Kč
467 523 159 122	EXR125	80 x 80	0,01	-	120	1-2 týdny	151 560 Kč
467 523 159 123	EXR225D ACT	80 x 80	0,01/0,1	-	120/220	1-2 týdny	162 720 Kč
467 523 159 124	EXR225	80 x 80	0,01	-	220	1-2 týdny	199 920 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 [mg]	Ověřitelný dílek [mg]	Váživost [g]	Dostupnost	Cena / ks
467 523 159 132	EXR125DM	80 x 80	0,01/0,1	1	82/120	1-2 týdny	138 480 Kč
467 523 159 133	EXR125M	80 x 80	0,01	1	120	1-2 týdny	160 200 Kč
467 523 159 134	EXR225DM	80 x 80	0,01/0,1	1	120/220	1-2 týdny	172 800 Kč
467 523 159 135	EXR225M	80 x 80	0,01	1	220	Na dotaz	210 000 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-Semi-Micro-Balance-EN.pdf

VERKON-Autorizace-pro-instalaci-vah-Ohaus-s-EC-typovou-zkouskou-a-prvotnim-overenim-od-vyrobce-EN.pdf

Váhy analytické Ohaus Explorer Plus, série EXP

Výrobci a značky: Ohaus

Váhy Explorer Plus jsou prémiovou řadou firmy Ohaus a splňují i ty nejnáročnější požadavky vědeckých laboratoří. Nabízí pokročilé funkce, podporu shody s předpisy a sledovatelnost dat. K jejich výhodám patří i přehledné uživatelské rozhraní, oddělitelný ovládací panel a 15 pracovních režimů. 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 Plus:

- modely s váživostí 120, 220 nebo 320 g a rozlišením 0,0001 g
- ochranný analytický kryt s ionizátorem, bodovým osvětlením vzorků, stavovými kontrolkami (indikace přetížení nebo nedostatečného zatížení) a automatickými dvířky s ochranou proti skřípnutí (IR senzor; volitelné nastavení zavření dvířek – úplné nebo do 1/2)
- odnímatelný ovládací panel (se základnou váhy je propojen 1m kabelem)
- 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, kalibraci nebo ionizátor)
- pracovní režimy: vážení, počítání kusů, tolerance, procentuální vážení, dynamické vážení, kontrolní vážení, sčítání, receptura, diferencní vážení, stanovení hustoty (sada pro stanovení hustoty se objednává samostatně), funkce Peak Hold, justáž pipety, statistická kontrola kvality (SQC), kolísání v hmotnosti náplně, řízení průtoku (Flow Rate Control)
- čas stabilizace: ≤ 2 s
- automatická interní kalibrace AutoCal
- 4úrovňová správa uživatelů s možností administrátorských práv (vytvoření až 200 uživatelských účtů, včetně skupinových), možnost přihlášení otiskem prstu (skener se objednává samostatně)
- produktová knihovna pro vytvoření a uložení až 3 000 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
- motorizovaný nivelační systém s digitální libelou (automatické vyrovnání váhy pohybem stisknutím tlačítka)
- digitální vysokorychlostní snímač hmotnosti se třemi senzory kontroly okolního prostředí – teploty, vlhkosti a tlaku vzduchu (vysoce přesné vážení)
- nerezová vážní deska 90 x 90 mm, kovové tělo vah
- podpora připojení HID k PC nebo klávesnici bez ovladačů, rozhraní RS232, 2x USB-A, USB-B, USB-C, Ethernet pro přenos dat (volitelně za příplatek i BT a Wi-Fi)
- bezproblémová integrace do LIMS

- napájení: 12V DC adaptér, 1,5 A (součástí dodávky)
- podrobnější technické informace naleznete níže v příloženém souboru ke stažení
- široká nabídka volitelného příslušenství (objednává se samostatně): skener otisků prstu, 9m propojovací kabel ovládacího panelu a základny váhy, 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 justáž pipety, sada pro vážení vzorků (stojan na centrifugační zkumavky, stojan na baňku pro rotační odparky, stojan na mikrošťíkačku, 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
467 523 159 081	EXP124/AD	90 x 90	0,0001	-	120	1-2 týdny	113 280 Kč
467 523 159 082	EXP224/AD ACT	90 x 90	0,0001	-	220	1-2 týdny	125 760 Kč
467 523 159 083	EXP324/AD ACT	90 x 90	0,0001	-	320	1-2 týdny	147 600 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
467 523 159 092	EXP124M/AD	90 x 90	0,0001	0,001	120	1-2 týdny	121 200 Kč
467 523 159 093	EXP224M/AD	90 x 90	0,0001	0,001	220	1-2 týdny	133 680 Kč
467 523 159 094	EXP324M/AD	90 x 90	0,0001	0,001	320	Na dotaz	155 520 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-Plus-Analytical-Precision-and-High-Capacity-Balances-EN.pdf

 VERKON-Autorizace-pro-instalaci-vah-Ohaus-s-EC-typovou-zkouskou-a-prvotnim-overenim-od-vyrobce-EN.pdf

Váhy analytické Ohaus Explorer Plus, série EXP Semi-Micro

Výrobci a značky: Ohaus

Váhy Explorer Plus jsou prémiovou řadou firmy Ohaus a splňují i ty nejnáročnější požadavky vědeckých laboratoří. Nabízí pokročilé funkce, podporu shody s předpisy a sledovatelnost dat. K jejich výhodám patří i přehledné uživatelské rozhraní, oddělitelný ovládací panel a 15 pracovních režimů. K dispozici jsou 4 modely, které se liší váživostí. Součástí nabídky jsou i modely umožňující vážení ve dvou rozsazích a modely s EC typovou zkouškou - prvotním ověřením od výrobce.



Základní charakteristika analytických vah EXP Semi-Micro:

- modely s váživostí 82/120, 120, 120/220 nebo 220 g a rozlišením 0,00001 g
- ochranný analytický kryt s ionizátorem, bodovým osvětlením vzorků, stavovými kontrolkami (indikace přetížení nebo nedostatečného zatížení) a automatickými dvířky s ochranou proti skřípnutí (IR senzor; volitelné nastavení zavření dvířek - úplné nebo do 1/2)
- odnímatelný ovládací panel (se základnou váhy je propojen 1m kabelem)
- 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, kalibraci nebo ionizátor)
- 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, justáž pipety, statistická kontrola kvality (SQC), kolísání v hmotnosti náplně, řízení průtoku (Flow Rate Control)
- čas stabilizace: rozlišení 0,1 mg ≤ 2 s, rozlišení 0,01 mg ≤ 5 s
- automatická interní kalibrace AutoCal
- 4úrovňová správa uživatelů s možností administrátorských práv (vytvoření až 200 uživatelských účtů, včetně skupinových), možnost přihlášení otiskem prstu (skener se objednává samostatně)
- produktová knihovna pro vytvoření a uložení až 3 000 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
- motorizovaný nivelační systém s digitální libelou (automatické vyrovnání váhy pouhým stisknutím tlačítka)
- digitální vysokorychlostní snímač hmotnosti se třemi senzory kontroly okolního prostředí - teploty, vlhkosti a tlaku vzduchu (vysoce přesné vážení)
- odvětrávaná vážní deska 80 x 80 mm ze slitiny zinku, kovové tělo vah
- podpora připojení HID k PC, klávesnici, myši nebo skeneru bez ovladačů, rozhraní RS232, 2x USB-A, USB-B, 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): skener otisků prstů, 9m propojovací kabel ovládacího panelu a základny váhy, 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 justáž pipety, sada pro vážení vzorků (stojan na centrifugační zkumavky, stojan na baňku pro rotační odparky, stojan na mikrostrůžkačku, stojan na filtrační papír)



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.



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	Vážní deska [mm]	Skutečný dílek [mg]	Ověřitelný dílek [mg]	Váživost [g]	Dostupnost	Cena / ks
467 523 158 907	EXP125D/AD	80 x 80	0,01/0,1	-	82/120	1-2 týdny	147 720 Kč
467 523 159 078	EXP125/AD	80 x 80	0,01	-	120	1-2 týdny	174 240 Kč
467 523 159 079	EXP225D/AD ACT	80 x 80	0,01/0,1	-	120/220	1-2 týdny	187 320 Kč
467 523 159 080	EXP225/AD	80 x 80	0,01	-	220	1-2 týdny	229 920 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Modely s EC typovou zkouškou - prvotním ověřením od výrobce



Obj. číslo	Model	Vážní deska [mm]	Skutečný dílek [mg]	Ověřitelný dílek [mg]	Váživost [g]	Dostupnost	Cena / ks
467 523 159 088	EXP125DM/AD	80 x 80	0,01/0,1	1	82/120	Na dotaz	157 680 Kč
467 523 159 089	EXP125M/AD	80 x 80	0,01	1	120	1-2 týdny	183 960 Kč

Obj. číslo	Model	Váží deska [mm]	Skutečný dílek [mg]	Ověřitelný dílek [mg]	Váživost [g]	Dostupnost	Cena / ks
467 523 159 090	EXP225DM/AD	80 x 80	0,01/0,1	1	120/220	1-2 týdny	197 280 Kč
467 523 159 091	EXP225M/AD	80 x 80	0,01	1	220	1-2 týdny	240 000 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-Plus-Semi-Micro-Balances-EN.pdf
-  VERKON-Autorizace-pro-instalaci-vah-Ohaus-s-EC-typovou-zkouskou-a-prvotnim-overenim-od-vyrobce-EN.pdf