PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO VÁHY OHAUS

VERKON > Přístroje pro měření a analýzu > Váhy > Příslušenství pro váhy Ohaus

Ionizátor stolní Ohaus ION-100A

Výrobci a značky: Ohaus



Ionizátory neutralizují elektrostatický náboj vznikající mezi váhou a vzorkem. Elektrostatický náboj může způsobit nestabilitu vzorku a v důsledku toho špatný odečet hmotnosti. Pomocí ionizátoru ION-100A zvýšíte přesnost vážení a eliminujete chyby způsobené statickou elektřinou. Ionizátor pracuje metodou DC Corona bez ventilátoru, takže nenaruší ani jemný vzorek.

Základní charakteristika ionizátoru ION-100:

- jednoduché použití
- metoda DC Corona (dvě elektrody nepřetržitě generují kladné a záporné ionty, které jsou distribuovány bez použití ventilátoru)
- neutralizace až 99 % elektrostatického náboje do vzdálenosti 40 cm
- kompaktní design, malé rozměry, výškově nastavitelný (optimální zarovnání s vážní deskou váhy)
- vyměnitelné elektrody
- vhodný i pro jemné a práškové vzorky

Ionizátor ION-100A je kompatibilní s analytickými i přesnými váhami Ohaus série PR a analytickými i přesnými váhami Ohaus Pioneer PX.

Technické údaje ionizátoru ION-100A	
Koncentrace iontů	1*106 EA/cm^3 (ve vzdálenosti 10 cm)
Koncentrace ozónu	<0,05 ppm
Pracovní oblast	10 až 40 cm
Doba působení	1 s (vzdálenost 10 cm); 5 s (vzdálenost 20 cm)
Elektrody	materiál: wolfram, Ø 2,5 mm, délka 17,8 mm, životnost: 15 000 hodin
Metoda	DC Corona
Provozní podmínky	teplota okolí: 5 – 40 °C, vlhkost: max. 80 % při teplotě do 31 °C, 50 % při 40 °C
Rozměry (v x š x h)	123 x 201 x 133 mm
Hmotnost	0,5 kg
Napájení	12V adaptér

Obj. číslo	Popis	Koncentrace ozónu [ppm]	Dostupnost	Cena / ks
396 430 095 929	Ionizátor ION-100A	< 0,05	3-4 týdny	34 068 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Náhradní elektrody

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
396 430 133 391	Náhradní elektroda	3-4 týdny	2 142 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

Data-Sheet-Ohaus-Ionizer-ION-100A-EN.pdf

Tiskárna jehličková Ohaus SF-110B

Výrobci a značky: Ohaus



Vysokorychlostní jehličková tiskárna SF-110B splňuje díky vestavěným hodinám reálného času a dvouúrovňové správě uživatelů požadavky GLP/GMP. Řada pokročilých funkcí a snadné nastavení údajů na tiskovém výstupu z ní dělají skvělého pomocníka do každé laboratoře. Je kompatibilní se všemi váhami značky Ohaus.

Základní charakteristika tiskárny SF-110B:

- jednoduché ovládání, dobře čitelný OLED displej
- režimy tisku: vážení, opakované vážení, sčítání, průměrování, formulace, statistika, ztráta hmotnosti, intervalový tisk
- datum a hodiny reálného času
- dvouúrovňová správa uživatelů (uživatelské menu s možností administrátorských práv, zamítnutí neoprávněných úprav, heslo pro každého uživatele)
- snadné nastavení záhlaví i zápatí pomocí PC (model váhy, název a ID vzorku, datum, čas, ID uživatele, podpis atd.)
- vyhovuje požadavkům GLP/GMP
- možnost volby jazyka (včetně češtiny)
- možnost nastavení automatického tárování
- kompatibilní se všemi analytickými i přesnými váhami značky Ohaus
- **informace k dodávce:** součástí dodávky tiskárny je inkoustová kazeta, 1 role papíru, software pro PC a napájecí adaptér

Technické údaje tiskárny SF-110B		
Technologie tisku		jehličková
Rychlost tisku		1,7 řádku za sekundu
Šířka tisku		48 mm
Počet znaků na řádku		40
Papír	Typ:	standardní
	Rozměry (Ø x šířka):	50 x 57,5 mm
Páska		inkoustová kazeta (EPSON ERC-22 nebo ERC-09B)

Rozhraní	RS232 pro připojení k váze, USB pro připojení k PC
Rozměry (v x š x h)	88 x 115 x 191 mm
Hmotnost	580 g
Napájení	12V napájecí adaptér

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
396 430 708 371	SF-110B	Včetně inkoustové kazety, 1 role papíru, PC softwaru a napájecího adaptéru	3-4 týdny	18 870 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Papírové role

Obj. číslo	Typ	Popis	Balení [ks]	Dostupnost	Cena / bal.
396412120799	SF40A	Papírová role (průměr x šířka: 50 x 57,5 mm)	2	1-2 týdny	294 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Inkoustová kazeta

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
396 430 529 322	Inkoustová kazeta, černá	1-2 týdny	282 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

Data-Sheet-Ohaus-Impact-Printer-SF-110B-EN.pdf

Tiskárna jehličková Ohaus SF40A

Výrobci a značky: Ohaus



Inkoustová tiskárna SF40A nabízí řadu užitečných funkcí, vysoký výkon a kvalitu. Snadné nastavení údajů na tiskovém výstupu z ní dělá skvělého pomocníka do každé laboratoře. Je kompatibilní téměř se všemi váhami značky Ohaus.

Základní charakteristika tiskárny SF40A:

- jednoduché ovládání
- režimy tisku: sčítání (totalizace), statistika (počet vzorků, průměrná hodnota, standardní odchylka, celková hmotnost)
- datum a hodiny reálného času
- tárování a nulování přímo z tiskárny
- možnost volby jazyka (včetně češtiny)

- kompatibilní s přesnými i analytickými váhami Ohaus série PR, Pioneer PX, Adventurer AX, s předvážkami série Navigator a vlhkostními analyzátory Ohaus série MB (MB23, MB25, MB90 a MB120)
- **informace k dodávce:** součástí dodávky tiskárny je inkoustová kazeta, 1 role papíru, propojovací kabel RS232, konfigurační software pro PC a napájecí adaptér

Technické údaje tiskárny SF40A		
Technologie tisku		jehličková
Rychlost tisku		1,2 řádku za sekundu
Šířka tisku		48 mm
Počet znaků na řádku		40
Papír	Typ:	standardní
	Rozměry (Ø x šířka):	max. 60 x 57,5 mm
Páska		inkoustová kazeta
Rozhraní		RS232
Rozměry (v x š x h)		75 x 140 x 205 mm
Hmotnost		740 g
Napájení		12V AC adaptér

Jehličková tiskárna SF40A

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
396 430 064 202 1	SF40A	Včetně inkoustové kazety, 1 role papíru, PC softwaru, kabelu RS232 a napájecího adaptéru	1-2 týdny	16 728 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Papírové role

Obj. číslo	Popis	Balení [ks]	Dostupnost	Cena / bal.
396 412 120 799 1	Papírová role	2	1-2 týdny	294 Kč
396 411 600 388	Samolepicí papírová role	3	1-2 týdny	420 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Inkoustová kazeta, rotační osa

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
396 430 529 322 1	Inkoustová kazeta, černá	1-2 týdny	282 Kč
396 430 063 920	Náhradní rotační osa papíru	1-2 týdny	181 Kč

Bezdrátová jehličková tiskárna Ohaus SF40A/BT

Výrobci a značky: Ohaus

SF40A/BT je malá přenosná tiskárna, která nabízí vysoký výkon, snadné nastavení údajů na tiskovém výstupu a bezdrátové připojení Bluetooth k váhám Ohaus. Vybavení řadou pokročilých funkcí z ní dělá skvělého pomocníka do každé laboratoře.



Základní charakteristika tiskárny SF40A/BT:

- jednoduché ovládání
- režimy tisku: sčítání (totalizace), statistika (počet vzorků, průměrná hodnota, standardní odchylka, celková hmotnost)
- datum a hodiny reálného času
- tárování a nulování přímo z tiskárny
- možnost volby jazyka (včetně češtiny), tisk v jazyce připojené váhy
- kompatibilní téměř se všemi váhami značky Ohaus (viz tabulka níže)
- **informace k dodávce:** součástí dodávky tiskárny je 2x Bluetooth adaptér, inkoustová kazeta, 1 role papíru a napájecí adaptér

Kompatibilita s váhami Ohaus

Typ	Tisk	Tárování a nulování	Statistika	Sčítání (totalizace)
Adventurer AX	ano	ano	ano	ano
Explorer EX	ano	ano	ano	ano
Navigator**	ano	ano	ano	ano
PR**	ano	ano	ano	ano
Pioneer PX/PJX/PXP**	ano	ano	ano	ano
Scout STX/SKX/SJX**	ano	ano	ano	ano
MB23/25**	ano	ano	ano	ano
MB32/62/90/92/120	ano	ano	ne	ne
i-DT33P**	ano	ne	ne	ne
T51P**	ano	ano	ano	ano
TD52**	ano	ano	ano	ano
T32M**	ano	ne	ne	ne
i-DT33XW**	ano	ne	ne	ne
T72XW**	ano	ano	ano	ano
T82XW	ano	ne	ne	ne
Ranger 3000**	ano	ano	ano*	ano
Ranger 4000**	ano	ano	ano	ano
Ranger 7000	ano	ano	ano	ano

Valor 7000**	ano	ano	ano	ano
D61, C71 & D25**	ano	ano	ano	ano

* není podporováno v dynamickém režimu
** vyžaduje dodatečné napájení (Bluetooth adaptér je napájen kabelem přes rozhraní USB přímo z váhy, nebo pokud váhy nemají USB rozhraní, tak pomocí adaptéru ze sítě – viz video níže)

Technické údaje tiskárny SF40A/BT		
Technologie tisku		jehličková
Rychlost tisku		1,2 řádku za sekundu
Šířka tisku		48 mm
Počet znaků na řádku		40
Papír	Typ:	standardní
	Rozměry (Ø x šířka):	max. 60 x 57,5 mm
Páska		inkoustová kazeta
Rozhraní		RS232, 2x Bluetooth adaptér
Dosah		10 m (volný prostor bez překážek)
Provozní podmínky		teplota okolí 5 – 40 °C, max 85% RV (nekondenzující)
Rozměry (v x š x h)		75 x 140 x 205 mm
Hmotnost		740 g
Napájení		12V AC adaptér

Jehličková tiskárna SF40A/BT

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
396 430 944 359	SF40A/BT	Včetně 2 ks Bluetooth adaptérů, inkoustové kazety, 1 role papíru a napájecího adaptéru	1-2 týdny	23 664 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Papírové role

Obj. číslo	Popis	Balení [ks]	Dostupnost	Cena / bal.
396 412 120 799 2	Papírová role (průměr x šířka: 50 x 57,5 mm)	2	1-2 týdny	294 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Inkoustová kazeta, rotační osa

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
396 430 529 322 2	Inkoustová kazeta, černá	1-2 týdny	282 Kč
396 430 063 920 1	Náhradní rotační osa papíru	1-2 týdny	181 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

Data-Sheet-Ohaus-Wireless-Bluetooth-Impact-printer-SF40A-BT-EN.pdf

Video k produktu

Bezdrátová tiskárna Ohaus SF40A/BT

Závaží OIML F1 Ohaus

Výrobci a značky: Ohaus

- závaží třídy F1 (II. třída přesnosti)
  - jednotlivá závaží 1 g – 1 kg ze slitiny Troemner Alloy 8 lze objednat s kalibračním certifikátem výrobce (návaznost NIST) nebo bez něj
  - jednotlivá závaží 2, 5 nebo 10 kg z nerezové oceli AISI 316 lze objednat s kalibračním certifikátem výrobce (návaznost NIST) nebo bez něj
  - sady závaží v plastovém kufříku obsahují kalibrační certifikát výrobce



Obj. číslo	Kat. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
Jednotlivá závaží:				
396 411 117 059	80780316	Závaží OIML F1, 1 g, slitina Troemner Alloy 8	1-2 týdny	908 Kč
396 411 117 060	80780317	Závaží OIML F1, 2 g, slitina Troemner Alloy 8	1-2 týdny	965 Kč
396 411 117 061	80780318	Závaží OIML F1, 5 g, slitina Troemner Alloy 8	1-2 týdny	1 026 Kč
396 411 117 062	80780319	Závaží OIML F1, 10 g, slitina Troemner Alloy 8	1-2 týdny	1 116 Kč
396 411 117 063	80780320	Závaží OIML F1, 20 g, slitina Troemner Alloy 8	1-2 týdny	1 240 Kč
396 411 117 064	80780321	Závaží OIML F1, 50 g, slitina Troemner Alloy 8	1-2 týdny	1 381 Kč
396 411 117 065	80780322	Závaží OIML F1, 100 g, slitina Troemner Alloy 8	1-2 týdny	1 736 Kč
396 411 117 066	80780323	Závaží OIML F1, 200 g, slitina Troemner Alloy 8	1-2 týdny	2 193 Kč
396 411 117 067	80780324	Závaží OIML F1, 500 g, slitina Troemner Alloy 8	1-2 týdny	3 417 Kč

Obj. číslo	Kat. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
396 411 117 068	80780325	Závaží OIML F1, 1 kg, slitina Troemner Alloy 8	1-2 týdny	4 774 Kč
396 411 117 069	80780326	Závaží OIML F1, 2 kg, nerezová ocel AISI 316	1-2 týdny	7 507 Kč
396 411 117 070	80780327	Závaží OIML F1, 5 kg, nerezová ocel AISI 316	1-2 týdny	10 608 Kč
396 411 117 071	80780328	Závaží OIML F1, 10 kg, nerezová ocel AISI 316	1-2 týdny	20 196 Kč
Jednotlivá závaží včetně kalibračního certifikátu výrobce:				
396 411 117 091	80780340	Závaží OIML F1, 1 g, slitina Troemner Alloy 8, včetně kalibračního certifikátu výrobce	1-2 týdny	1 497 Kč
396 411 117 092	80780341	Závaží OIML F1, 2 g, slitina Troemner Alloy 8, včetně kalibračního certifikátu výrobce	1-2 týdny	1 561 Kč
396 411 117 093	80780342	Závaží OIML F1, 5 g, slitina Troemner Alloy 8, včetně kalibračního certifikátu výrobce	1-2 týdny	1 616 Kč
396 411 117 094	80780343	Závaží OIML F1, 10 g, slitina Troemner Alloy 8, včetně kalibračního certifikátu výrobce	1-2 týdny	1 705 Kč
396 411 117 095	80780344	Závaží OIML F1, 20 g, slitina Troemner Alloy 8, včetně kalibračního certifikátu výrobce	1-2 týdny	1 830 Kč
396 411 117 096	80780345	Závaží OIML F1, 50 g, slitina Troemner Alloy 8, včetně kalibračního certifikátu výrobce	1-2 týdny	1 977 Kč
396 411 117 097	80780346	Závaží OIML F1, 100 g, slitina Troemner Alloy 8, včetně kalibračního certifikátu výrobce	1-2 týdny	2 397 Kč
396 411 117 098	80780347	Závaží OIML F1, 200 g, slitina Troemner Alloy 8, včetně kalibračního certifikátu výrobce	1-2 týdny	2 856 Kč
396 411 117 099	80780348	Závaží OIML F1, 500 g, slitina Troemner Alloy 8, včetně kalibračního certifikátu výrobce	1-2 týdny	4 080 Kč
396 411 117 100	80780349	Závaží OIML F1, 1 kg, slitina Troemner Alloy 8, včetně kalibračního certifikátu výrobce	1-2 týdny	5 426 Kč
396 411 117 101	80780350	Závaží OIML F1, 2 kg, nerezová ocel AISI 316, včetně kalibračního certifikátu výrobce	1-2 týdny	8 364 Kč
396 411 117 102	80780351	Závaží OIML F1, 5 kg, nerezová ocel AISI 316, včetně kalibračního certifikátu výrobce	1-2 týdny	12 342 Kč
396 411 117 103	80780352	Závaží OIML F1, 10 kg, nerezová ocel AISI 316, včetně kalibračního certifikátu výrobce	1-2 týdny	21 930 Kč
Sady závaží:				

Obj. číslo	Kat. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
396 487 000 034	87000034	Sada závaží OIML F1, 1 – 500 mg, v plastovém kufříku, včetně kalibračního certifikátu výrobce	1-2 týdny	11 016 Kč
396 487 000 035	87000035	Sada závaží OIML F1, 1 – 500 g, v plastovém kufříku, včetně kalibračního certifikátu výrobce	1-2 týdny	22 726 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Příslušenství pro váhy Ohaus série Explorer EXR a EXP

Výrobci a značky: Ohaus

Jako **volitelné příslušenství k vahám Ohaus Explorer EXR a EXP** nabízíme:



- adaptér Bluetooth/Wi-Fi pro bezdrátové připojení vah, typ LM842 s USB
- sadu pro stanovení hustoty pevných látek
- sadu pro stanovení hustoty kapalin
- sadu pro vážení vzorků pro modely s ochranným analytickým krytem (sada obsahuje stojan na centrifugační zkumavky, stojan na baňku pro rotační odparky, stojan na mikrostříkačku a stojan na filtrační papír)

Pro váhy Explorer EXP dále:

- prodlužovací kabel k ovládacímu panelu (konektory RS422, délka 9 m)
- skener otisků prstů
- sadu pro justáž pipety (pro analytické a Semi-Micro váhy Explorer EXP)
- sloupek pro ovládací panel pro váhy Explorer EXP High Capacity
- dobíjecí baterie pro váhy Explorer EXP High Capacity

Příslušenství pro váhy Ohaus Explorer EXR a EXP

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
467 523 159 239	Adaptér Bluetooth/Wi-Fi pro bezdrátové připojení vah, typ LM842 s USB	1-2 týdny	2 601 Kč
467 528 253 384 3	Sada pro stanovení hustoty pevných látek	1-2 týdny	15 810 Kč
467 528 334 024 3	Sada pro stanovení hustoty kapalin	1-2 týdny	8 242 Kč
467 523 159 237	Sada pro vážení vzorků (stojan na centrifugační zkumavky, stojan na baňku pro rotační odparky, stojan na mikrostříkačku, stojan na filtrační papír)	Kontaktujte nás	

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Příslušenství pro váhy Ohaus Explorer EXP

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
467 523 078 078	Prodlužovací kabel k ovládacímu panelu pro váhy Explorer EXP, konektory RS422, délka 9 m	1-2 týdny	708 Kč
467 523 159 238	Skener otisků prstů, typ FIN-100A	Na dotaz	5 202 Kč
467 523 252 145	Sada pro justáž pipety pro analytické a Semi-Micro váhy Explorer EXP	3-4 týdny	28 662 Kč
467 523 808 539	Sloupek pro ovládací panel pro váhy Explorer EXP High Capacity	Na dotaz	1 769 Kč
467 523 152 750	Dobíjecí baterie pro váhy Explorer EXP High Capacity (Li-Ion, ICR 18650, 14,4 V, 2 600 mAh)	Kontaktujte nás	

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

Data-Sheet-Ohaus-Pipette-Adjustment-Kit-EN.pdf