

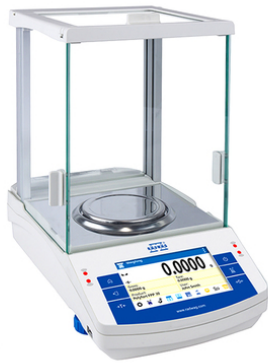
Analytické váhy SYNERGY LAB AS X2 PLUS | RADWAG

Váhy s automatickou interní kalibrací, velkým rozsahem vážení a barevným dotykovým displejem

- Barevný dotykový displej pro pohodlné ovládání váhy i v laboratorních rukavicích s flexibilní konfigurací tlačítek, popisů a textového pole
- Programovatelné IR senzory umožňují bezdotykové ovládání funkcí vah (tisk, nulování, tárování atd.)
- Systém SMARTLab s řadou individuálně programovatelných funkcí zajišťujících podporu a dohled nad procesem vážení
- Automatická interní kalibrace při teplotních změnách větších než 0,8 °C a/nebo po překročení nastavitelného časového intervalu (0,5-12 hod)
- Prostorná vážicí komora se, modely s rozlišením 0,01 mg se speciálním antistatickým povlakem skel
- Široké otevření dvířek komory pro snadný přístup k vážicí misce umožňuje použití laboratorních nádob různých velikostí
- Zvolené váhové jednotky (g, mg, kg, ct) lze změnit i během vážení, dalších 15 jednotek mimo soustavu SI pouze u neověřitelných vah
- Počítání částic, vážení s tolerančním rozsahem (kontrolní vážení), dózování (navazování vzorku pro dosažení jeho cílová hmotnosti)
- Vážení za nestabilních podmínek, funkce stanovení hustoty kapalin a pevných látek, podvěsné vážení
- Funkce ZMRAZENÍ MAX. HMOTNOSTI pro registraci nejvyšší hodnoty hmotnosti vyskytující se na váze v průběhu vážení.
- Funkce RECEPTURY využívající vnitřní databázi pro kompletní receptury s názvem a cílovou hodnotou ingrediencí receptu
- Funkce STATISTIKY pro informace o počtu měření a pro kompletní statistické údaje
- Interní paměť ALIBI pro 500 000 záznamů o vážení které se ukládají automaticky, měření nelze vymazat
- Individuální nastavení až tři úrovně uživatelského oprávnění pro omezení přístupu k informacím ve váze
- Modely s dvojitým rozsahem s roštovou miskou a s rozlišením 0,01 mg v menším rozsahu a 0,1 mg po jeho překročení
- Hliníkové tělo vah zaručuje stabilitu měřicího systému
- Všechny parametry odesílané zprávy nebo tisku po ukončení vážení odpovídají požadavkům GLP a GMP

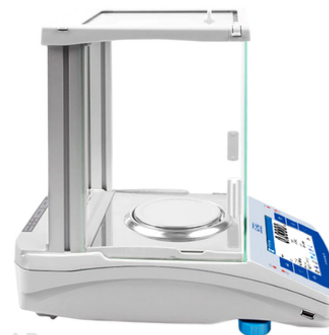
Technické parametry

Stabilizační čas:	2 s - modely s rozsahem do 220 g, 2,5 s - modely s rozsahem do 310 a 520 g
Průměr misky:	100 mm - modely s rozlišením 0,1 mg, 90 mm - modely s dvojitým rozsahem
Rozměry protiprůvanového krytu (š x h x v) :	190 x 190 x 230 mm
Vážicí prostor (š x h x v):	168 x 160 x 223 mm
Displej:	5" barevný dotykový kapacitní
Komunikační rozhraní :	RS 232, USB-A, USB-B, Ethernet, WiFi
Napájení:	12 - 16 V DC
Rozměry (š x h x v):	206 x 351 x 348 mm
Hmotnost:	7,3 kg



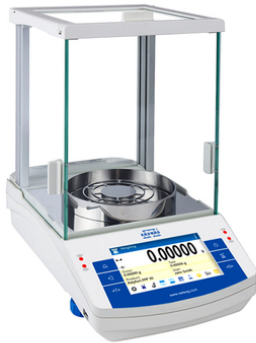
P-LAB

Analytické váhy AS X2 PLUS - modely s rozlišením 0,1 mg



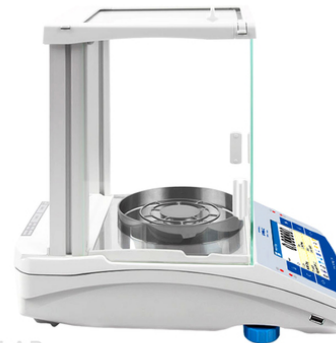
P-LAB

Analytické váhy AS X2 PLUS - modely s rozlišením 0,1 mg



P-LAB

Analytické váhy AS X2 PLUS - modely s dvojitým rozsahem



P-LAB

Analytické váhy AS X2 PLUS - modely s dvojitým rozsahem

Model	Váživost (g)	Rozlišení (mg)	Reprodukovatelnost (mg) 5% Max / Max *	Linearita (mg)	Katalogové číslo
AS 60/220.X2 PLUS	60 / 220	0,01 / 0,1	0,02 / 0,1	± 0,05 / 0,2	L192260
AS 82/220.X2 PLUS	82 / 220	0,01 / 0,1	0,02 / 0,1	± 0,05 / 0,2	L192280
AS 220.X2 PLUS	220	0,1	0,09 / 0,1	± 0,2	L192200
AS 310.X2 PLUS	310	0,1	0,12 / 0,15	± 0,3	L193100
AS 520.X2 PLUS	510	0,1	0,12 / 0,4	± 0,4	L195200

* Přípustná reprodukovatelnost při navážce do 5 % maximální váživosti vah / při maximální navážce

Analytické váhy SYNERGY LAB AS X2 PLUS dodáváme včetně síťového adaptéru a návodu.

Sada pro stanovení hustoty

Sada pro stanovení hustoty pevných a kapalných látek

- Stanovení hustoty pevných těles vážením malých vzorků na vzduchu a následném vážení ve vodě nebo jiné kapalině známé hustoty
- Stanovení hustoty kapalin na základě vztlaku pomocí ponorného skleněného tělíska
- Sadu lze použít s analytickými váhami RADWAG s miskou o průměru 70, 85 a 100 mm

Technické parametry

- podstavec pro kádinku s kapalinou
- misku se závěsným držákem nahrazující standardní váhovou misku
- držák se strunou pro zavěšení ponorného skleněného tělíška
- horní a spodní vážící misku pro stanovení hustoty pevných látek

Sada obsahuje: - skleněné tělíško známého objemu pro použití při stanovování hustoty kapalin

- teploměr a klip pro jeho uchycení na kádinku
- skleněnou kádinku
- doplňkovou sadu vážících misek pro stanovení hustoty pevných látek s hustotou nižší než hustota vody
- doplňkovou sadu vážících misek pro stanovení hustoty granulátů

Popis	Katalogové číslo
Kit 85 - sada pro stanovení hustoty	L188500



KIT 85 - sada pro stanovení hustoty



KIT 85 - sada pro stanovení hustoty



KIT 85 - sada pro stanovení hustoty

Sada pro kalibraci automatických pipet

Sada umožňuje provádět gravimetrickou kontrolu a kalibraci pipet na analytických vahách řady AS a XA.

- Sada se speciálně navrženou vážící miskou pro umístění odměrné nádoby do vážící komory
- Vážící miska a nádobka ve skleněné komoře pro snížení průvanu s otvorem pro dávkování kapaliny
- Odpařovací kroužek funguje jako past a tím udržuje konstantní vlhkost uvnitř vážící komory
- Sada XA100 je určena pro váhy s maximální váživostí větší než 100 g

Technické parametry

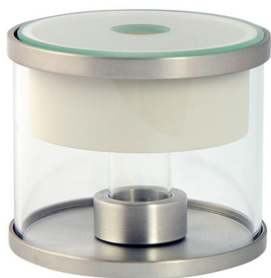
Sada obsahuje:	<ul style="list-style-type: none"> - základnu (adaptér pro váhy řady XA) - vážící misku - navažovací nádobku - odpařovací past - skleněnou komoru s víkem s otvorem pro dávkování
----------------	--

Materiál: nerezová ocel a sklo

Hmotnost: 11 g model XA 17, 65 g model XA 100

Rozměry (v x Ø): 99 x 99,5 mm model XA 17, 156 x 99,5 mm model XA 100

Popis	Objem nádoby (ml)	Katalogové číslo
Sada XA 17 pro kalibraci pipet	17	L181700
Sada XA 100 pro kalibraci pipet	100	L181000



 P-LAB

Sada XA 17 pro kalibraci automatických pipet