

APシリーズ仕様

分析天びん Wシリーズ

シリーズ名	Wシリーズ					
形 名	AP135W	AP125WD	AP225WD	AP124W	AP224W	AP324W
P/N	S321-74000-10	S321-74000-11	S321-74000-12	S321-74000-01	S321-74000-02	S321-74000-03
価 格	¥ 380,000	¥ 315,000	¥ 340,000	¥ 230,000	¥ 260,000	¥ 290,000
ひょう量	135g	120g / 52g	220g / 102g	120g	220g	320g
最小表示	0.01mg	0.1mg / 0.01mg		0.1mg		
校正分銅	内蔵					
感度校正用外部分銅範囲 (推奨分銅値)	45～135.0009g (100g)	45～120.0090g (100g)	95～220.0090g (200g)	45～120.009g (100g)	95～220.009g (200g)	95～320.009g (300g)
繰り返し性(ひょう量負荷時)	0.05mg	0.1mg / 0.02mg	0.1mg / 0.05mg	0.1mg		0.15mg
繰り返し性(低荷重時)	0.015mg (5g荷重)			0.1mg (5g荷重)	0.1mg (10g荷重)	0.1mg (20g荷重)
最小計量値 ^(※1)	30mg			200mg		
直線性	±0.1mg	±0.2mg / ±0.05mg	±0.2mg / ±0.1mg	±0.2mg		±0.3mg
応答時間 ^(※2)	約8秒	約2秒 / 約8秒		約2秒		
USBホスト(Type A)				○		
USBデバイス(Type B)				○		
レシピ調合				○		
HPLC用緩衝溶液調製				○		
mol換算機能				○		
試料(濃度)調製				○		
点検サポート機能				○		
タイマーCAL				○		
イオナイザ(オプション)				○		
使用温湿度範囲	5～40℃ 20～85% ^(※3)					
感度の温度係数	±2ppm/℃ (10～30℃)					
皿の大きさ	約φ91mm					
本体寸法	約212(W)×411(D)×345(H)mm (電源ユニット含む)			約212(W)×367(D)×345(H)mm		
重量	約7.9kg			約7.0kg		
表示器	有機EL表示器(ドットマトリクス)					
定格電源	DC 12V 1.0A					
入力電源(ACアダプタ)	AC100V 270mA 50/60Hz					
入出力端子	RS-232C (D-sub9P プラグ) USBホスト(Type A) USBデバイス(Type B) イオナイザ					

分析天びん Xシリーズ、Yシリーズ

シリーズ名	Xシリーズ			Yシリーズ		
形 名	AP124X	AP224X	AP324X	AP124Y	AP224Y	AP324Y
P/N	S321-74000-04	S321-74000-05	S321-74000-06	S321-74000-07	S321-74000-08	S321-74000-09
価 格	¥ 180,000	¥ 200,000	¥ 240,000	¥ 170,000	¥ 180,000	¥ 200,000
ひょう量	120g	220g	320g	120g	220g	320g
最小表示	0.1mg					
校正分銅	内蔵			なし		
感度校正用外部分銅範囲 (推奨分銅値)	45～120.009g (100g)	95～220.009g (200g)	95～320.009g (300g)	45～120.009g (100g)	95～220.009g (200g)	95～320.009g (300g)
繰り返し性(ひょう量負荷時)	0.1mg		0.15mg	0.1mg		0.15mg
繰り返し性(低荷重時)	0.1mg (5g荷重)	0.1mg (10g荷重)	0.1mg (20g荷重)	0.1mg (5g荷重)	0.1mg (10g荷重)	0.1mg (20g荷重)
最小計量値(※1)	200mg					
直線性	±0.2mg		±0.3mg	±0.2mg		±0.3mg
応答時間(※2)	約2秒					
USBホスト(Type A)	—					
USBデバイス(Type B)	○					
レシピ調合	—					
HPLC用緩衝溶液調製	—					
mol換算機能	○			—		
試料(濃度)調製	—					
点検サポート機能	○			—		
タイマーCAL	○			—		
イオナイザ(オプション)	○			—		
使用温湿度範囲	5～40℃ 20～85％(※3)					
感度の温度係数	±2ppm/℃(10～30℃)					
皿の大きさ	約φ91mm					
本体寸法	約212(W)×367(D)×345(H)mm					
重量	約7.0kg			約6.5kg		
表示器	有機EL表示器(ドットマトリクス)					
定格電源	DC 12V 1.0A					
入力電源(ACアダプタ)	AC100V 270mA 50/60Hz					
入出力端子	RS-232C(D-sub9P プラグ)	USBデバイス(Type B)	イオナイザ	RS-232C(D-sub9P プラグ)	USBデバイス(Type B)	

*1 USP41準拠。当社工場にてひょう量の約5%の分銅で試験した値です。最小計量値は据付環境に影響されるため、実際の使用環境にて測定する必要があります。

*2 応答時間は代表値です。

*3 結露しないこと。