



画像は、商品イメージです。



株式会社 島津製作所
画像は、ロゴマークなどの付いた商品
イメージです。

株式会社 島津製作所

分析天びんのスタンダードモデル

株式会社 島津製作所 分析天びん AUW120 校正分銅内蔵型 S321-62900-01

ひょう量：120g

最小表示：0.1mg

感度調整用分銅：内蔵

メーカー販売価格(税抜)：¥295,000

販売価格(税抜)：¥281,828

価格は商品情報 PDF ダウンロード時のものです。

価格は商品本体のみの価格です。別途送料・手数料等がかかります。

発送予定日(目安)はサイトの商品ページをご確認ください。

お支払い方法ははかり商店のご利用ガイドをご確認ください。

分析天びんAUシリーズは、精密天びん製造に100年以上の経験を持つ島津が自信を持ってお届けする高性能の分析天びんです。迅速・正確な質量測定ができることはもちろん、島津が1989年に電子天びんへの使用を開始したアルミ一体型質量センサ「湯にブロック」を全面的に採用して、信頼性もさらに向上しています。また、AUW-D/AUW/AUXシリーズには、周囲の温度変化の検知や、時刻設定により、完全自動で感度校正調整が行えるモータドライブ式の校正分銅が内蔵されており、つねに正確な測定が手間をかけずに実現できます。

耐衝撃性、応答性、安定性に優れたユニブロックを採用
アルミダイカスト製ボディで薬品に強い
完全自動校正機能搭載で高精度な測定が可能
AUW-D/AUW/AUXシリーズのみ
PC接続可能
液晶表示は、見やすいバックライト付

SHIMADZU
Excellence in Science



画像は、ユニブロックのイメージです。

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

ユニブロックの極め尽きのキーワード
耐衝撃性 応答性 安定性
向上

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

ユニブロック

SHIMADZU
Excellence in Science

株式会社 島津製作所
分析天びん事業部

驚異のUniBloc Power!
ご体験ください!

従来ユニット
材質の異なる約70点の
部品で構成されています。

部品点数：1点(1/70に)
体積：約1/10に

応答性向上
耐衝撃性
向上

安定性向上

<

仕様表

下記の仕様表は該当する型式の仕様です。同じ製品シリーズでも型式の異なる場合は別の仕様となります。

商品番号	100300013
メーカー品番	S321-62900-01
品名	分析天びん
形名	A U W 1 2 0
ひょう量	1 2 0 g
最小表示	0.1 mg
再現性：標準偏差	0.1 mg
直線性	± 0.2 mg
応答時間	3 秒
安定所要時間・代表値	
校正分銅	内蔵
感度の温度係数 1 0 ~ 3 0	± 2 ppm/°C : P S C 機能オフ
感度の安定性 1 0 ~ 3 0	± 2 ppm : P S C 機能オン
使用温湿度範囲	温度：5 ~ 4 0 °C 湿度：2 0 ~ 8 5 % 1
入出力	R S - 2 3 2 C D A T A I / O K e y コネクタ
皿の大きさ	約 8 0 mm 2
表示方式	7 セグメント液晶表示 バックライト付
本体寸法	約 W 2 1 7 × D 3 5 6 × H 3 3 8 mm
本体重量	約 7.0 kg
定格電源	D C 1 2 V ・ 1 A
入力電源	A C アダプタ A C 1 0 0 V ・ 3 0 0 m A ・ 5 0 / 6 0 H z
汚染度	2
過電圧カテゴリー	
高度	2,000 m まで
設置環境	屋内使用に限る
付属品	対流防止リング・A C アダプタ 取扱説明書<簡易版>・簡易操作ガイド 検査合格票・表示部保護カバー など

1. 結露しないこと
2. 皿の大きさは、試料(はかるもの)を載せる面の寸法です。

機能一覧

下記の機能はこの商品シリーズの機能です。オプション追加時のものも含まれます。詳しくはお問い合わせください。

プリンタ連動	液晶表示	バックライト表示	校正用分銅内蔵	計数モード
%モード	R S 出力	A C アダプタ	比重測定	床下秤量



時計機能

感度調整機能

完全自動校正

単位登録

タイムCAL

カラット

もんめ

風防付

電磁平衡式



オプション

下記のオプションはこの商品シリーズのオプションです。使用できない場合がございます。詳しくはお問い合わせください。
価格は商品情報PDFダウンロード時のものです。

株島津製作所 低価格プリンタ EP-100 S321-73900-11	¥ 66,281 (税抜)
株島津製作所 多機能プリンタ EP-110 有機ELディスプレイ表示付 S321-73900-12	¥ 83,956 (税抜)
株島津製作所 RS-232Cケーブル 1.8m AUW-D/AUW/AUX/AUY/ATX/ATY/UP-X/UP-Y/UW/U	¥ 18,300 (税抜)
株島津製作所 RS-232Cケーブル 3.0m AUW-D/AUW/AUX/AUY/ATX/ATY/UP-X/UP-Y/UW/UX S321-60754-02	¥ 19,900 (税抜)
株島津製作所 RS-232Cケーブル 4.5m AUW-D/AUW/AUX/AUY/ATX/ATY/UP-X/UP-Y/UW/U	¥ 21,400 (税抜)
株島津製作所 USB-シリアル変換キット AUW-D/AUW/AUX/AUY/UP-X/UP-Y/UW/UX S321-62520-01	¥ 22,100 (税抜)
株島津製作所 応用測定キー AKB-301 AUW-D/AUW/AUX/AUY/UP-X/UP-Y/UW/UX S321-533	¥ 37,825 (税抜)
株島津製作所 フットスイッチ FSB-102PK PRINT操作作用 ATX-R/ATY-R/UP-X/UP-Y/UW/UX/BW-K/BX-K S321-60110-11	¥ 19,300 (税抜)
株島津製作所 フットスイッチ FSB-102TK TARE操作作用 ATX-R/ATY-R/UP-X/UP-Y/UW/UX/BV	¥ 19,300 (税抜)
株島津製作所 比重測定キット SMK-401 AUW-D/AUW/AUX/AUY用 S321-60550-01	¥ 63,011 (税抜)
株島津製作所 液体比重用沈錘 : S321-60640	¥ 26,100 (税抜)
株島津製作所 表示部保護カバー 5枚セット AUW-D/AUW/AUX/AUY : S321-62982	見積もり依頼をしてください
株島津製作所 ACアダプタ : AP W ex/W/X/Y・AU・AT-R・UP・TW-N/TX-N・BLシリーズ用	¥ 5,860 (税抜)
株島津製作所 シャーレ カクガタ : W150mm × D100mm × H60mm ・ S321-71027	¥ 10,100 (税抜)
株島津製作所 イオナイザ STABLO-AP S321-73700-01	¥ 81,305 (税抜)
株島津製作所 イオナイザ用ACコード : S071-60827-04	¥ 3,680 (税抜)

商品情報はQRコードからもご確認頂けます

