



AC-300-WRS

成形機における自動化問題を解消

Automatic Feeding to Molder Achieved Now.

▶ マスターバッチ・ドライカラーは、 質量（ロードセル）式採用で混合精度が抜群

High mixing accuracy for Master batch and Dry color
by mass measuring (Load cell)

- マスターバッチ・ドライカラー等の比重が異なるものでも、
±0.5～1%の精密計量ができます。

Precise metering from ±0.5 - 1% is possible even with the different materials in apparent gravity such as masterbatch pellet and dry color.

▶ 色替えが容易

Extremely simple color changing

- 着色材容器は脱着可能で色替え時の清掃等も可能です。

Additive container can be easily cleaned with one-touch removal.

▶ 成形機への取付はハンディーホoppa（オプション）で 可能、色替えも容易です

Easy replacement to molding machine with Handy Hopper also
simple color changing

▶ 粉碎材に適した構造で、輸送部にはバッグフィルター を標準装備しております

Best match to regrind material, Bag Filter is standard in transit.



- A材,B材吸引・計量ホoppa(容量計量)
・ 仕切り板の位置を変えて、
計量値(比率)を設定します。
Suction/weighing hoppr of virgin
and regrind material (volmetric method)
Setting weighing value (ratio)
with adjustable division plate



- 全面開放で掃除が容易です。
- 着色材計量受け部は、引っ掛け式で取外しが簡単、掃除が容易です

Hook type additive container
for easy removal and cleaning



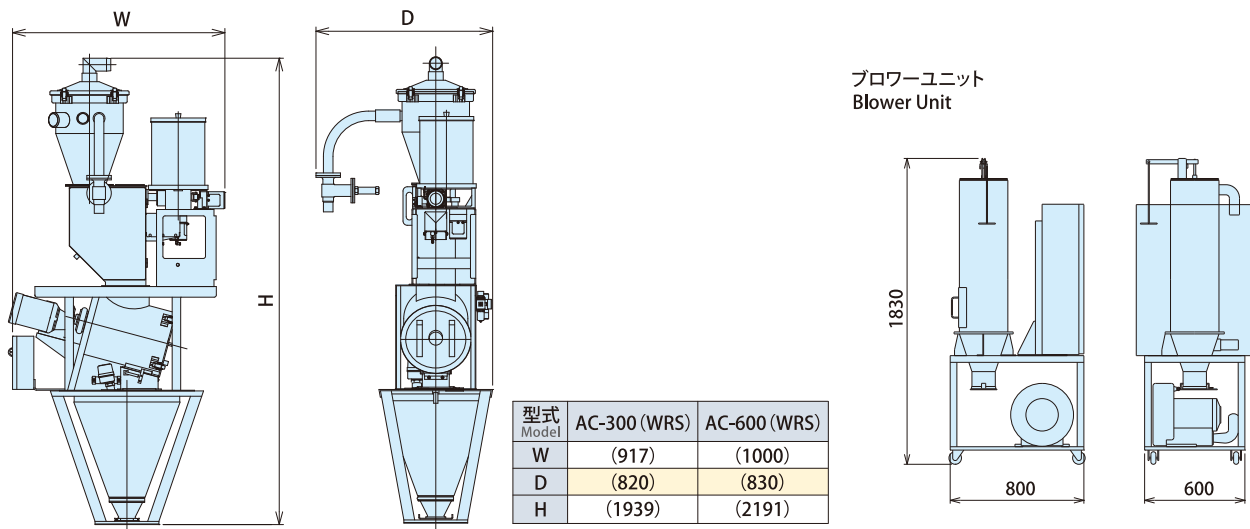
- ドライカラー計量・供給機
(WRS)
・ スプリングフィーダ切り出し、
ロードセル計量。
・ 計量精度は±0.5～1%
(50g～100g/B)

Dry color weighing feeder (WRS)
Feeding with spring feeder,
weighing with load cell
Weighing accuracy
of ±0.5～1%(50g～100g/B)

仕様 Specifications

型式 Model	AC-300	AC-600
能力 Capacity (kg/h)	max. 100	max. 250
ホッパーユニット Hopper Unit	レイシヨホッパー SUS 304 10L Ratio hopper	レイシヨホッパー SUS 304 20L Ratio hopper
	計量容量 Meter Volume (L) A:主原料 4.5~7.5 A:Virgin material 4.5 - 7.5 B:粉碎材 1.5~4.5 B:Regrind material 1.5 - 4.5	A:主原料 5~16 A:Virgin material 5 - 16 B:粉碎材 3~14 B:Regrind material 3 - 14
	排出方式 Discharge System	コニックバルブ式 Conic Valve
付属品 Accessory	A, B材切換ラインバルブ Line valve (A, B change) A材満杯確認レベル計 Level switch (full up hopper of A)	
着色剤供給機(質量計量) Coloring material feeder (Mass measuring)	マスターバッチ用(WLHS)、ドライカラー用(WRS)より選択 Selection of Master batch (WLHS) and Dry color (WRS)	
ミキシングユニット Mixing Unit	ドラム 12L SUS 304 Drum 12L SUS 304	ドラム 24L SUS 304 Drum 24L SUS 304
ブロウユニット Blower Unit	モータ 0.4kW GM Motor 0.4kW GM	モータ 0.4kW GM Motor 0.4kW GM
	ブロフ 0.85/1.3kW (50/60Hz) Blower 0.85/1.3kW (50/60Hz)	ブロフ 2.3/3.4kW (50/60Hz) Blower 2.3/3.4kW (50/60Hz)
総電気容量 Power Supply	200V 3φ 3.0kVA	200V 3φ 6.0kVA
付属品 Accessory	吸入管 PCVフレキシブルホース Suction pipe PCV flexible hose A, B材吸引用 φ45×5m×2本 φ45×5m×2pcs ブロフ用 φ60×5m×1本 φ60×5m×1pce	

外形寸法図 Dimensions



□ 付属品 Accessory

- ブロフユニット
● Blower unit



□ オプション Option

- ハンディーホッパ(機上取付用)
● Handy hopper



- ブレンド材タンク(床置用)
● Blended material tank