

# AC-30C series

AUTOCOLOR COMPACT



ペレットの輸送、計量、供給、連続混合装置  
非常にコンパクトな設計です。  
小型成形機用に最適

Pellet conveying, weighing, feeding and continuous mixing equipment.  
Very compact design. Ideal for small molding machines.

工具なしで簡単清掃、簡単計量チェックで  
材料替時間を大幅に短縮

Easy cleaning and weight check for faster material changes



計量チェックが容易  
Easy weight check

扉を開けるだけで  
主材の計量が容易に出来ます。

Just opening the door allows easy weighing of main material.



カセット式  
テーブルフィーダ  
Portable table feeder

テーブルフィーダはカセット式を採用、  
反転させることで容易に計量チェックが出来ます。  
また、予備容器を持つことで色替え時間が  
更に短縮出来ます。

The rotary feeder provides easy weight check and a spare feeder facilitates color changes.

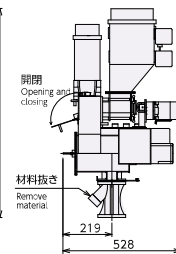
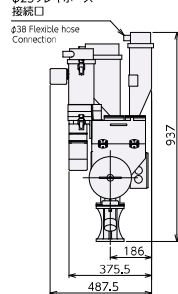
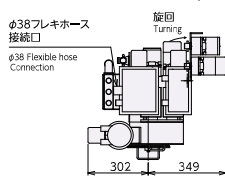


仕様 Specifications

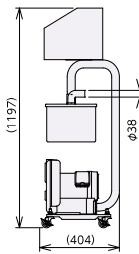
型式 Model		AC-30C-KTP	AC-30C-KTF
最大処理能力 Max. Throughput (kg/h)		30	
配合数 Number of Materials		3種(主材+粉碎材+M/B) 3 (main material + regrind + M/B)	3種(主材+粉碎材+D/C) 3 (main material + regrind + D/C)
計量仕様 Weighing	供給方式 Feeding	スクリュ切出し方式 Screw Feeder	主材用、粉碎材用 Virgin material, Regrind material
		テーブルフィーダ方式 Table Feeder	M/B用
	計量精度 標準供給機 Accuracy Feeder Standard		容量計量式 Volumetric
	計量精度 主材 Accuracy Virgin Material		±1% 以下 Within ±1%
	計量精度 粉碎材 Accuracy Regrind Material		±5% 以下 Within ±5%
	計量精度 着色剤 Accuracy M/B		±3% 以下 Within ±3%
吸引機能 Vacuum Conveying		装備(D/Cは除く) Built-in (excluding D/C)	
塗装色 Painting Color		日塗工 KN-93 半艶 JPMA KN-93, semigloss	
質量 Weight	本体 Main Unit (kg)	約57 Approx. 57	
	制御ユニット Control Unit (kg)	約60 Approx. 60	
電源電圧 Power Supply		AC200V/200、220V 50/60Hz) 3相 3 Phase	
ユーティリティ Utility	総電気容量 (kVA) (50/60Hz) Total Capacitance	1.4/1.7	
	ブレーカ容量 (AT) Main Breaker	20	
	圧縮空気消費量 (L/min) (ANR) Compressed Air Requirement	約0.2 (0.4~0.6MPa) Approx.0.2	
標準付属品 Standard Accessories	PVCフレキシブルホース PVC Flexible Hose	内径φ25×5m×2巻 内径φ38×5m×1巻 φ25×5m×2 pcs φ38×5m×1 pce	内径φ25×5m×1巻 内径φ38×5m×1巻 φ25×5m×1 pce φ38×5m×1 pce
	吸入管 Suction Pipe	外径φ25×500mm×2本 外径φ38×650mm×1本 φ25×500mm×2 pcs φ38×650mm×1 pce	外径φ25×500mm×1本 外径φ38×650mm×1本 φ25×500mm×1 pce φ38×650mm×1 pce
	機器間ケーブル Control Cable	5m×2本 5m×2 pcs	
	電源ケーブル Power Supply Cable	5m×1本 5m×1 pce	

外形寸法図 Dimensions

本体 (AC-30C-KTP) Primary unit



制御ユニット Control unit



オプション Option

集塵タンク付サイクロン  
Cyclone with dust collection tank



A材用スクリュー SUS304 B材用スクリュー SUS304  
輸送ブローアップ ミキシングドラム内面バフ仕上げ  
警告灯 脱塩ピホース ブレンド材タンク

Screw for A material Screw for B material  
Conveying blower up Buffing inner surface of mixing drum  
Visual alarm Hose containing no PVC Blended material tank