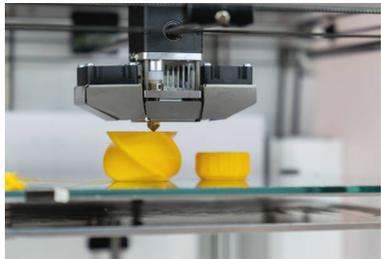


サステナブル素材開発・着色コンパウンド・リサイクル研究 に
少量サンプルからペレットや3Dフィラメントへ

卓上押出機 AS-1



ボトル・シート・フィルムのカット品
でん粉、竹やコーヒー豆の粕など有機素材など

材料IN



フィラメントOUT

納入実績：

ペレタイザー(AP-I) フィラメント巻き取り機(AR-I) もラインナップ予定 大手化学メーカー・コンパウンドメーカー・家電メーカー・大学研究施設・印刷メーカー など多数



卓上押出機 AS-1

- ・ 小型で場所を選ばないサイズと電源
- ・ 4つの温度調整ゾーンと2つの空冷ゾーンで開発用途に最適
- ・ ペレット、パウダー、粉碎品などの混練押出が可能
- ・ スクリューやノズルの取り外し・交換が容易
スクリュー・ノズルは用途ごとに豊富な種類を拡充予定
- ・ 3Dプリンタ向けフィラメント巻き取りや造粒機もオプション化

●主な仕様●

- ・ スクリュー : L/D 24 D = 16mm
- ・ 回転速度 : 0~100 rpm 加工温度 : 0~350℃ (標準設定)
- ・ 空冷ファン : ホッパーゾーンおよびノズルに装備
- ・ 安全装置 : トルクリミッタ・温度リミッタ・漏電ブレーカー
非常停止ボタン
- ・ サイズ : 横 540 × 奥行き 265 × 高さ 330 (空冷ファン除く)
- ・ 重量 : 20kg 電源: 単相100V

納入実績 :

ペレタイザー(AP-I) フィラメント巻き取り機(AR-I) もラインナップ予定 大手化学メーカー・コンパウンドメーカー・家電メーカー・大学研究施設・印刷メーカー など多数