



NEW 空圧式射出成形機 INARI P35

販売予定価格 **988,000 円** (税込) 販売開始予定 **2024年4月末**

手動射出成形機「INARI」シリーズの特徴である「卓上で操作できるコンパクトさ」はそのままに、つくり手の体力に依存せず多彩な成形を可能にする「空圧式射出成形機」。レバー操作によるステージの昇降で金型を簡単にセットでき、ボタン1つで軽々と射出成形が完了。内径の異なる3種類のシリンダーを切り替えることで、最大35ccの大容量な成形や、ポリカーボネートをはじめとしたエンジニアプラスチックの成形を卓上で実現します。

対応材料	汎用プラスチック：PS、PP、ABS、HDPE、LDPE、TPE、EVA エンジニアプラスチック：PBT、PA6、PA66、POM、PC ※PBT、PA6、PA66、POMは内径Φ10、Φ15のシリンダーで成形可能。PCの成形はΦ10のみ対応。 サステナブル材料：セルブレン、ライスレジン、LIMEX、PBS、酢酸セルロース樹脂
最大押出量	シリンダーの内径 Φ20：35cc / Φ15：20cc / Φ10：8cc
加熱温度上限	320°C
加圧方式	エアシリンダによる空圧式 ※エアコンプレッサーが別途必要となります。
動作空気圧力範囲	0.1MPa～1.0MPa
最大加圧能力	約2トン
取付可能な型のサイズ	厚さ10～80mmまで
電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	800W
外形寸法	W：620mm / D：330mm / H：870mm