

# FASTI KOCH MICRO – TROCKNEN VON KLEINSTEN MENGEN MIT DER ERD-DRUCKLUFTTECHNOLOGIE

## ERD MICRO+:



## DER ERD MICRO+ WURDE SPEZIELL FÜR

für Mikrospritzguss oder Mini-Extruder entwickelt:

- Bewährte ERD Druckluft-Technologie
- Sehr kompakte Bauweise
- Trockentrichter (Materialbehälter) aus Spezialglas
- Behältergrößen: 1/2, 1, 2, 3 Liter
- Steuerung an die jeweilige Behältergröße angepasst
- Geringer Wartungs- und Energiebedarf
- Ideal für alle Kunststoffe, auch für Kunststoffe bis 160 °C
- Bei Bedarf Taupunkt bis -65°C
- Einfache Installation (plug & play)
- Montage als Aufsatztrockner auf allen Standardmaschinen
- AirJet-Förderung optional
- Umfangreiches Systemzubehör

### Unser kompaktester Granulattrockner mit der ERD-Druckluft-Technologie

Die ERD-Technologie garantiert auch bei unserem ERD Micro+ perfekte Trocknungsergebnisse und sehr geringe Betriebskosten.

Betriebsseitig vorgetrocknete Druckluft (6-10 bar) wird auf atmosphärischen Druck entspannt. So entsteht trockene Prozessluft mit einem sehr niedrigen Taupunkt. Erwärmt wird sie in den gläsernen Trocknungsbehälter eingeleitet, durchfließt das Granulat und entzieht so die Feuchtigkeit.



### Sehr einfache Trocknersteuerung:

- Trockenzeitüberwachung
- Integriertes Wochenschaltprogramm
- Materialdatenbank
- An den Materialfluss angepasste Leistungs- und Luftmengenregelung
- Steuerung für Förderung/Entleerung
- Taupunktanzeige mit Taupunktsensor als Option
- Optionale Schnittstellen: USB, Ethernet