

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