

Die Modelle DWC Compact nutzen die Technologie der Sorptionsrotoren und erlauben mit ihrer Kapazität von 20 bis 280 m<sup>3</sup>/h die Steuerung der Beschickung von Trichter und Kunststoffverarbeitungsmaschine. Die moderne Mikroprozessorsteuerung und das Wiegesystem garantieren für einen optimalen Prozess. Mit anwenderfreundlichem Benutzerinterface mit Touchscreen in Farbe. Die Serie DWC ist die perfekte Lösung für Trocknungsanwendungen auch in speziellen Bereichen, wie dem optischen und pharmazeutischen Sektor.



#### TECHNISCHE DATEN:

- Steuerung mit Mikroprozessor.
- Bedienpanel mit Touchscreen.
- Kontrolle vom Luftdurchsatz mit Inverter.
- Integrierte Beschickung von Trichter & Kunststoffverarbeitungsmaschine.
- Datenbank mit Standardmaterialien und personalisierbaren Materialien.
- Antistress-Funktion für das Material.
- Programmierung von Arbeitsanfang und Arbeitsende.
- Modulares System.
- RS 485 Modbus-Schnittstelle.

#### ZUBEHÖR:

- Taupunkt-Vorrichtung.
- Abscheider für DWC.
- DWC Multi-Touch für Fernsteuerung.

#### DIE VORTEILE:

- **OPTIMIERUNG**  
Konstante Überwachung der Leistungen mit effektiven Verbrauchswerten während des Verarbeitungsprozesses.
- **ANBINDUNG**  
Der Trockner erfasst den Verbrauch der Kunststoffverarbeitungsmaschine und passt sich an die Produktion an. Der Bediener muss nur das Material aus der Datenbank auswählen, das getrocknet werden soll.
- **ENERGIEEFFIZIENZ**  
Der Energieverbrauch verursacht die Hauptkosten beim Einsatz einer Maschine. Die richtige Wahl garantiert deshalb dafür, dass sich die Maschine schnell bezahlt macht und dass eine größere Marge auf dem Endprodukt realisiert werden kann. Die innovativste Trocknungstechnologie: Energieersparnis und Umweltschutz.



