

# CMD Type 3

Compact Moisture Detect



## Energieeffizienz durch Feuchtemessung



### Steigerung der Produktionseffizienz

durch gezielte Optimierung von Pressendruck und Entwässerungsstufen



### Messung an fast allen Positionen der PM

bereits ab der Siebsaugwalze bis in die Trocken- gruppe



### Großer Messbereich möglich

von 15 bis 95 % Trockengehalt des Papiers



### Verbesserung der Energieeffizienz

durch gezielte Optimierung der Maschineneinstellungen



### Überwachung der Produktion

Kontrolliertes Anfahren nach einem Stillstand oder Filzwechsel



### Einsetzbar für Papierarten

mit Grammaturn ab 60 g/m<sup>2</sup> und Temperatur bis 90° C

## Innovationen von CMD TYPE 3

- PC-Software mit intuitiver Bedienung und Konfiguration
- Zuverlässige Werte innerhalb weniger Sekunden ermöglichen rasches Eingreifen bei veränderten Stoffzusammensetzungen
- Messung entweder von Trocken- oder Feuchtigkeitsgehalt
- Umschaltung von Absolut- auf Relativwertmessung
- 15 verschiedene Papierprodukte speicherbar
- Verbesserte Halterung
- Luftfilter und Reinigungskit
- Einfaches Visualisieren, Auswerten und Speichern und exportieren der Messdaten
- Anzeige und Integration von bis zu vier Sensoren
- Einfache und schnelle Kalibration für Absolutwertmessung
- Aktive Fremdlicht-Kompensation
- Kompakte Bauweise ohne bewegte Bauteile - nahezu wartungsfrei und nur minimale Instandhaltungskosten



Optimierung der Vakuum-Einstellungen

Optimierung des Pressendrucks

Überwachung der Pressfilze

**Kontaktieren Sie uns unverbindlich!**



**cncMonster GmbH**  
Pyhrastraße 5, A-3312 Oed

www.cncMonster.eu  
info@cncmonster.at  
+43 676 5179079