

# Guía De Selección Industrial De Konica Minolta

Konica Minolta ofrece una amplia variedad de soluciones para el control de color de sus aplicaciones

| CON KONICA MINOLTA UD. PUEDE ELEGIR LA MEDICIÓN DE CONTROL DE COLOR JUSTA PARA SUS REQUERIMIENTOS. | POLVOS | GRANULADOS/ PILDORAS | LÍQUIDOS TRANSPARENTES | LÍQUIDOS NO TRANSPARENTES | BRILLOSOS | SUPERFICIES PLANAS | SUPERFICIES CURVAS | HARINAS Y PASTAS | TEXTURAS | HORNEADOS | RECUBRIMIENTOS METÁLICOS, NACARADOS Y PLÁSTICOS | COSMÉTICOS BRILLOSOS |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------|------------------------|---------------------------|-----------|--------------------|--------------------|------------------|----------|-----------|-------------------------------------------------|----------------------|
| Espectrofotómetro de Mesa CM-3700A de Reflectancia y Transmitancia                                 |        |                      | ✓                      |                           | ✓         | ✓                  |                    |                  | ✓        |           |                                                 |                      |
| Espectrofotómetro de Mesa CM-3600A de Reflectancia y Transmitancia                                 |        |                      | ✓                      |                           | ✓         | ✓                  |                    |                  | ✓        |           |                                                 |                      |
| Espectrofotómetro de Mesa CM-5 de Reflectancia y Transmitancia                                     | ✓      | ✓                    | ✓                      | ✓                         | ✓         | ✓                  |                    | ✓                | ✓        |           |                                                 |                      |
| Espectrofotómetro Portátil CM-26d de Reflectancia                                                  | ✓      | ✓                    | ✓                      | ✓                         | ✓         | ✓                  | ✓                  | ✓                | ✓        |           |                                                 |                      |
| Espectrofotómetro Portátil CM-25d de Reflectancia                                                  | ✓      | ✓                    | ✓                      | ✓                         | ✓         | ✓                  |                    | ✓                | ✓        |           |                                                 |                      |
| Espectrofotómetro Portátil CM-700d/CM-600d                                                         | ✓      | ✓                    | ✓                      | ✓                         | ✓         | ✓                  | ✓                  | ✓                | ✓        |           |                                                 |                      |
| Espectrofotómetro CM-25cG de Reflectancia y Brillo a 60°                                           |        | ✓                    | ✓                      | ✓                         | ✓         | ✓                  |                    |                  | ✓        |           |                                                 |                      |
| Espectrofotómetro Multi Ángulo CM-M6                                                               |        |                      |                        |                           |           |                    |                    |                  |          |           | ✓                                               | ✓                    |
| Espectrofotómetro de Transmitancia para líquidos LCS-IV                                            |        |                      | ✓                      |                           |           |                    |                    |                  |          |           |                                                 |                      |
| Medidor de Colorimetría CR-400                                                                     | ✓      | ✓                    | ✓                      | ✓                         | ✓         | ✓                  | ✓                  | ✓                |          |           |                                                 |                      |
| Medidor de Colorimetría CR-410                                                                     | ✓      | ✓                    |                        |                           | ✓         | ✓                  |                    |                  | ✓        |           |                                                 |                      |
| Lector de Color CR-10 Plus                                                                         | ✓      | ✓                    |                        |                           | ✓         | ✓                  |                    | ✓                |          |           |                                                 |                      |
| Lector de Color CR-20                                                                              | ✓      | ✓                    |                        |                           | ✓         | ✓                  |                    | ✓                |          |           |                                                 |                      |
| Medidor de Contraste BC-10 Plus                                                                    | ✓      | ✓                    |                        |                           |           |                    |                    | ✓                |          | ✓         |                                                 |                      |

## LECTORES DE DIFERENCIA DE COLOR

Los lectores de diferencias de color son instrumentos livianos y compactos diseñados para medir una o dos variables, como blancura/amarillez, luz/oscuridad, muestra de color vs. color estándar, etc. y reportan las mediciones relativas a índices específicos de la industria.

## ESPECTROFOTÓMETROS

Los espectrofotómetros son los instrumentos más precisos, exactos y sofisticados disponibles para el control de calidad y formulación del color. Los espectrofotómetros realizan mediciones espectrales de color completas. La gran especificidad de los instrumentos los hacen los instrumentos de elección para la especificación del color de estándares y tolerancias, formulación, comunicación del color en la cadena de abastecimiento y control de calidad del color.

## COLORÍMETROS

Los colorímetros son instrumentos de color más sofisticados que realizan mediciones de color "triestímulos" basadas en los tres colores primarios, rojo, verde y azul, que son vistos por el ojo humano. Las mediciones de color triestímulos brindan datos sobre la cantidad en que estos tres componentes están presentes en la luz reflejada o transmitida por un producto. Esos datos pueden ser utilizados para ajustar los componentes de color.