

FINEPLACER® Prozessvideo-Modul



RW2



RW3.X

Mit dem Prozessvideo-Modul lässt sich der Arbeitsbereich auch im laufenden Prozess visuell überwachen.

Kamera und Beleuchtung dieser hochauflösenden Kamerasysteme sind 270° um die optische Mittellinie des Systems schwenkbar.

Diese Module sind für alle FINEPLACER® nachrüstbar.

Eigenschaften*

- Live-Prozessbeobachtung
- Unterstützt ideal die Prozessoptimierung
- Großer optischer Zoombereich
- Hohe optische Bildqualität
- LED Beleuchtung
- Feste Kameraposition oder schwenkbar um Arbeitsbereich
- Verschiedene Einblickwinkel erhältlich

* je nach Konfiguration

Prozess Video Modul RW2

Drehbar um Arbeitsbereich, fixierter Neigungswinkel

Vergrößerung (std.):	47x @ 14"
Sichtfeld (std.):	4.5 mm
Vergrößerung (ext.):	85x @ 14"
Sichtfeld (ext.):	2.5 mm
Blickwinkel (um den Arbeitsbereich):	200°
Neigungswinkel:	10.6°
LED Beleuchtung:	3 W
CCD Videokamera:	1/3"

Prozess Video Modul RW3.X

Drehbar um Arbeitsbereich, variabler Neigungswinkel

Vergrößerung (std.):	34x @ 14"
Sichtfeld (std.):	6.2 mm
Vergrößerung (ext.):	63x @ 14"
Sichtfeld (ext.):	3.4 mm
Blickwinkel (um den Arbeitsbereich):	200°
Neigungswinkel:	13° - 23°
Bewegung entlang Substratoberfläche:	21 mm
LED Beleuchtung:	3 W
CCD Videokamera:	1/3"