

# Reprostativ & Beleuchtungen

für **Bilderfassung**  
und **Reproduktion**

Fakten · Daten · Perspektiven

Made  
in  
Germany



**KAISER**<sup>®</sup>  
FOTOTECHNIK

Viele zweidimensionale Vorlagen und Objekte mit geringer räumlicher Ausdehnung verlangen bei ihrer bildmäßigen Erfassung eine spezielle Aufnahmesituation: Die Kamera schaut senkrecht von oben auf das Objekt, vielfach ist eine exakte, reproduzierbare Ausrichtung unabdingbar. Spezielle Kamerastative - in der "Fotowelt" auch als Repröstative bekannt - ermöglichen dies.

Das Stativ und eine passende Beleuchtung stellen in Verbindung mit der geeigneten Kamera eine komplette Problemlösung für derartige Bilderfassungsaufgaben dar. Kaiser bietet diese Repröstative und Beleuchtungen in unterschiedlichen Systemfamilien an, in denen die einzelnen Komponenten aufeinander abgestimmt sind.

Bei der Eignung der Beleuchtungseinrichtung spielen viele Faktoren eine Rolle: Größe, Beschaffenheit und Reflexionseigenschaften des zu fotografierenden Objektes genau so wie die Art der verwendeten Kamera und die Aufnahmeparameter.

Speziell für Bilderfassungsaufgaben konzipiertes Zubehör ist häufig für ein effizientes Arbeiten absolut notwendig oder zumindest sehr hilfreich.

Aber auch verschiedene Kamera-Zubehöerteile und allgemeine fotografische Hilfsmittel kommen hier zum Einsatz.

- Halterungen \_\_\_\_\_ Seite 22, 23
- Durchlichtquellen \_\_\_\_\_ Seite 28
- Zubehör und Hilfsmittel \_\_\_\_\_ Seite 27, 29
- Daten-Übersicht \_\_\_\_\_ Seite 30-31



Professionelle Videokamera

Fachkamera

Mittelformatkamera

(D)SLR / spiegellose Systemkamera

Kompakt- / Bridgekamera

Industriekamera

Camcorder

© Kaiser Fototechnik  
Alle Rechte vorbehalten

Fotografie:  
Kaiser Fototechnik GmbH & Co. KG  
Imago, Wolfram Reiff, Heilbronn  
Rudolph + Partner, Heilbronn  
MICROBOX GmbH, Bad Nauheim



## Inhalt

### R1-System

Hohe Flexibilität und außerordentliche Anpassungsfähigkeit sind die herausragenden Eigenschaften dieses Systems. Eine große Auswahl an Komponenten und Zubehörteilen ermöglicht selbst die Bewältigung spezieller Aufgaben.

Seite 3

### Vertikalstativ

Dieses Spezialstativ für den Industrieinsatz verfügt über sehr spezielle Eigenschaften.

Seite 8



### Coplizer

Dieses universelle „Bilderfassungs-Tool“ umfasst eine komplette Aufsicht-Durchlicht-Stativ-Kombination.

Seite 9



### RD-System

Dieses System bietet als Fachrepro-System hohe Stabilität bei noch kompakten Dimensionen und ist optional auch mit einer motorischen Höhenverstellung lieferbar.

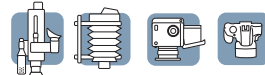
Seite 12



### rePRO-System

Dieses System ist kompromisslos auf hohe Belastung und absolute Stabilität ausgerichtet und wird allen professionellen Anforderungen bei der Bilderfassung gerecht. Insbesondere hochauflösende Mittelformatkameras, Microscanning-Systeme, Fachkameras mit optischer Bank und Fernsehkameras finden hier die erforderliche Stabilität.

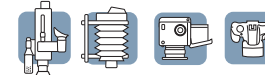
Seite 16



### Wolfenbütteler Buchspiegel 45N

Dieses Repröstativ ist speziell zur Retrodigitalisierung von empfindlichen historischen Büchern und Dokumenten mit kritischem Erhaltungszustand konstruiert, insbesondere für Bücher, die sich nicht weiter als 45° öffnen lassen.

Seite 22



### R2-System

Ein „Amateursystem“, das sich aber bei geringem Kameragewicht auch im professionellen Einsatz bewährt und darüber hinaus in einer „mobilen“ Version lieferbar ist.

Seite 24



### reprokid

„Good enough“ ist dieses Gerät überall dort, wo es um geringsten Platzbedarf und wenig Gewicht geht. Der Preis bleibt da nicht unbeeindruckt.

Seite 26







# KAISER R1

**Das universelle, anspruchsvolle,  
flexible, vielseitige, multifunktionale,  
anpassungsfähige, modulare System**

- Für Fachanwender und engagierte Fotografen.
- Hohe Stabilität, große Winkelpräzision und sorgfältige Verarbeitung.
- Optimal für den Einsatz mit Kamerasystemen bis max. 4 kg Gesamtgewicht.
- Große Anzahl von Komponenten und Zubehörteilen.
- Anpassung des Gerätes an individuelle Anforderungen.
- Grundbretter unterschiedlicher Größe, Säulen unterschiedlicher Länge, Kameraarme mit unterschiedlichen Einstellmöglichkeiten.
- Beleuchtungseinrichtungen mit unterschiedlichen Lichtquellen und Gehäusen, in mehreren Leistungsstufen, unterschiedlich montierbar und verstellbar.

Dieses auf hohe Anpassungsfähigkeit optimierte System ermöglicht durch konsequente Modularisierung auch kundenspezifische Konfigurationen.



Made in  
Germany

**3**  
**KAISER**  
FOTOTECHNIK

# KAISER R1-System



## Stative

	RSX	RS 10	RS 1	RS 1	RS 1 microdrive
Artikelnummer	5512	5513	5510	5511	5507

**STATIV**  
**Grundbrett**  
 Bestehend aus Grundbrett und Säule mit Kameraarm.  
 Mattgrau beschichtet, aufgedrucktes Feinraster, cm und inch-Skala ②.

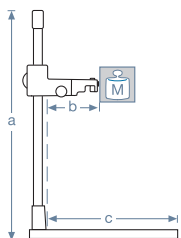
■ Außenmaße	60 x 50 cm	60 x 50 cm	45 x 50 cm	45 x 50 cm	45 x 50 cm
■ Stärke	32 mm	32 mm	28 mm	28 mm	28 mm
■ Sockel mit Wasserwaage ④	●	●	●	●	●
■ Höhenverstellbare Füße	●	●	●	●	●

**Säule**  
 Mattschwarz eloxiertes Aluminium-Profil, 70 mm breit, vibrationsarm, cm- und inch-Skalen, Handkurbel für Höhenverstellung

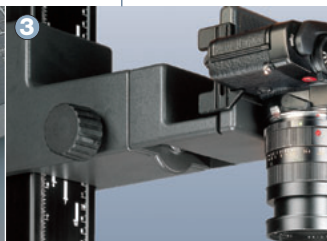
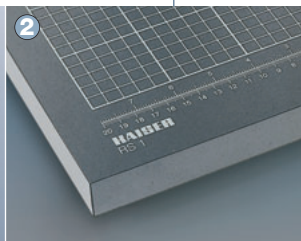
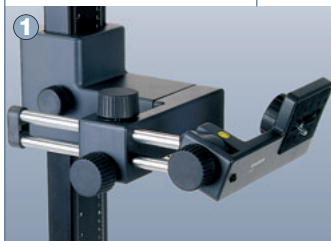
■ Höhe	120 cm	100 cm	100 cm	100 cm	100 cm
■ Höhenverstellung mit Friktiontrieb	-	-	●	●	-
■ Höhenverstellung mit Zahnstange	●	●	-	-	●
■ Gewichtsausgleich	●	●	●	●	●
■ Feintrieb 1:6	-	-	-	-	●
■ Blockierschraube	●	●	-	-	●

**Kameraarm**  
 Austauschbar

	RTX ①	RTP	RA 1	RT 1	RA 1
■ Typ (s. Seite 5)	horizontal, schwenkbar	horizontal	-	horizontal	-
■ Verstellbarkeit	1/4" / 3/8", wechselbar	1/4" / 3/8", wechselbar	1/4" / 3/8", wechselbar	1/4" / 3/8", wechselbar	1/4" / 3/8", wechselbar
■ Kameragewinde	-	●	●	-	●
■ Positioniervorrichtung ③	innen/außen	außen	außen	innen hoch/quer	außen
■ Kameramontage					



a	125,5 cm	105,5 cm	105 cm	105 cm	105 cm
b	18 - 31 cm	15,5 - 23,8	18,5	23 - 31,8	18,7
c	60 x 43 cm	60 x 43 cm	45 x 43 cm	45 x 43 cm	45 x 43 cm
M	max. 3,5 kg	max. 4 kg	max. 4 kg	max. 3 kg	max. 4 kg



# KAISER R1-System

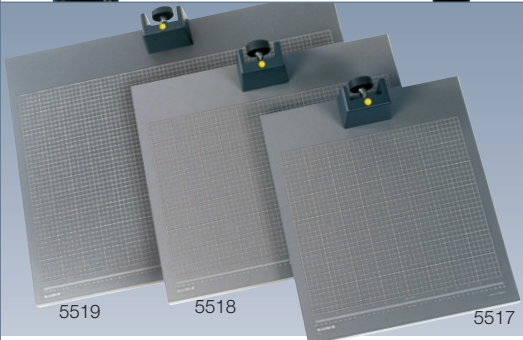
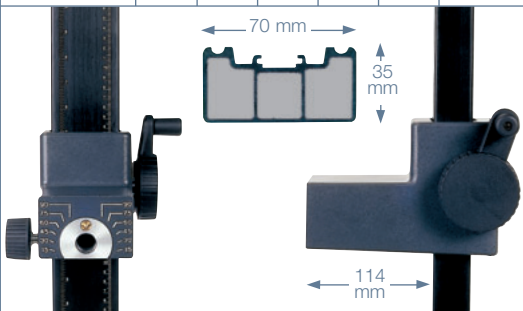
## Komponenten + Zubehör



### Führungssäulen

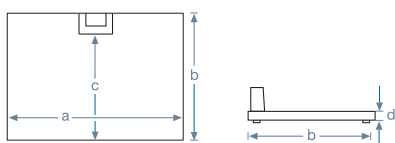
Mattschwarz eloxiertes Aluminium-Profil, cm- und inch-Skalen, höhenverstellbarer Haltearm (4478 mit 2 Haltearmen), mit Handkurbel, Zentralbefestigung für Kameraarme.

	Höhe	Friktion	Zahnstange	Gewichtsausgleich an oberem Haltearm	Blockierschraube	Feintrieb
4409	1,5 m	●	-	●	●	-
4408	1,2 m	-	●	●	●	-
4478	1 m	-	●	●*	●	-
4475	1 m	-	●	●	●	1:6
4476	1 m	-	●	●	●	-
4474	1 m	●	-	●	-	-
4407	0,8 m	-	●	●	●	1:6

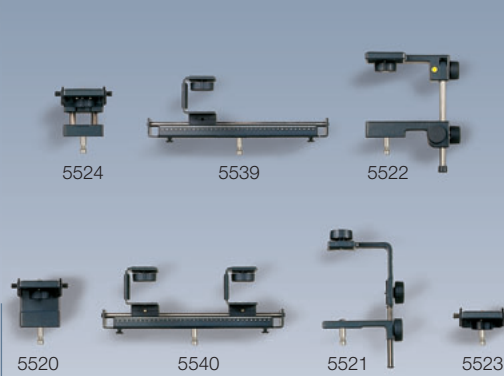


### Grundbretter

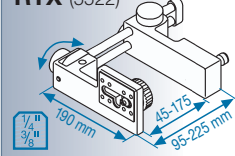
Mattgrau beschichtet, Feinraster, cm-/inch-Skala, einzeln höhenverstellbare Füße. Sockel aus Aluminiumguss, fertig montiert, mit Wasserwaage.



	a	b	c	d
5519	80 cm	60 cm	53 cm	32 mm
5518	60 cm	50 cm	43 cm	32 mm
5517	45 cm	50 cm	43 cm	28 mm

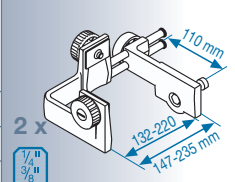


### Kameraarme RTX (5522)



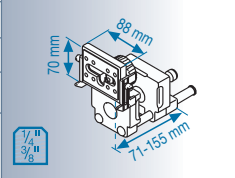
- Horizontal verstellbar über Parallelführung mit Feintrieb
- Montageplatte um +/- 90° schwenkbar
- Wasserwaage
- Montage nach außen/innen

### RT 1 (5521)



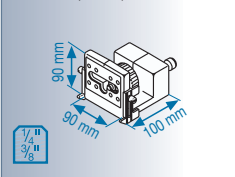
- Horizontal verschiebbar über Parallelführung
- Zwei Montagepunkte für Hoch- und Querformat
- Arm komplett schwenkbar

### RTP (5524)



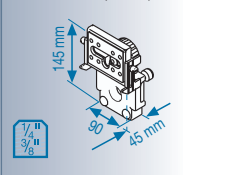
- Horizontal verschiebbar über Parallelführung
- Positionier-  
vorrichtung

### RA 1 (5520)



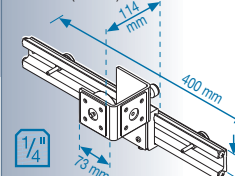
- Positionier-  
vorrichtung

### RA 101 (5523)



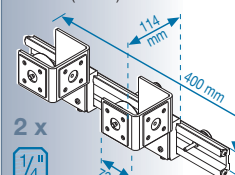
- Für Kameras mit großem Abstand Stativ-  
Achse
- Positionier-  
vorrichtung

### RLR (5539)



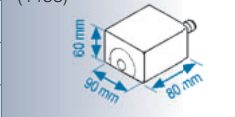
- Kameraträger horizontal rechts/links verschiebbar
- Verstellbare Anschläge für Endpositionen
- Hoch- und Querformatmontage

### 2CC (5540)



- Zwei horizontal rechts/links verschiebbare Kameraträger
- Zur gleichzeitigen Befestigung von zwei Kameras, z.B. für Vergleichsaufnahmen

### Verlängerungsarm (4455)



- Zur Verlängerung des Haltearms der Führungssäule um 8 cm

### Wandhalterung

Für Säulen des R1-Systems. Oberteil justierbar. Unterteil mit Sockel und Wasserwaage. Abstand Wand – Vorderkante Haltearm (ohne Kameraarm): ca. 25 cm



### Untergestell

Für alle Geräte und Grundbretter des R1-Systems. Höhenverstellbare Füße. Halterung für Schaltkasten von Beleuchtungssystem. Größe: 58 x 51 x 60 cm



### Bodenständer 75H

Für Führungssäulen, Grundplatten oder Durchlicht-Einheit des rePRO-, RD- und R1-Systems. Größe: 88 x 75 x 78 cm



### Sockel

Zur Befestigung einer R1-Säule am Bodenständer 75H (5618), Untergestell 5630, am Reprotisch 5712 oder an Tisch- bzw. Arbeitsplatten.



### Fremdlichtschutz

Für R1-System und Copylizer. Rundum geschlossenes Zelt aus schwarzem, teflon-beschichtetem Gewebe. Vorne Reißverschluss.

Mit Haltegestänge (BxT: 85 x 80 cm), geeignet für Säulen 1 m und 1,20 m



### Untergestell

Größe (BxHxT): 92 x 31 x 68 cm  
siehe auch S. 18



### Reprotisch

Größe (BxHxT): 92 x 49 x 68 cm  
siehe auch S. 18





# KAISER R1-System



Licht

**RB 560 AL**

**RB 555 AS**

**RB 551 AB**

Artikelnummer

5640

5547

5545

## BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG

Bestehend aus zwei LED-Leuchten und dazugehörigen Haltestangen. Leuchten schwenk- und höhenverstellbar sowie horizontal verschiebbar.

### Leuchten

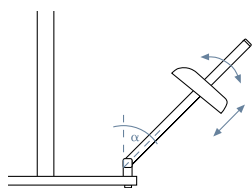
Flächenleuchten für gleichmäßige Ausleuchtung. Stabiles Aluminium-Profil. ②

■ Lichtquelle	2 x 272 SMD-LEDs	2 x 192 SMD-LEDs	2 x 192 SMD-LEDs
■ Thermo-Management	●	●	-
■ Farbtemperatur	5600 Kelvin	5600 Kelvin	5600 Kelvin
■ Farbwiedergabeindex	CRI = 96	CRI = 96	CRI = 96
■ Abstrahlwinkel	100°	100°	100°
■ Beleuchtungsstärke mit / ohne Diffusor*	6800 / 8000 Lux	4600 / 5200 Lux	4600 / 5200 Lux
■ Lichtaustrittsflächen	58 x 16,5 cm	39 x 16,5 cm	39 x 16,5 cm
■ Leistungsaufnahme	2 x ≤ 40 W	2 x ≤ 28 W	2 x 24 W
■ Leuchten dimmbar einzeln / zusammen	● / ●	● / ●	● / -
■ Beleuchtetes Display	●	●	-
■ Abnehmbarer Diffusor	●	●	●
■ Polfilterfolien ③	als Zubehör (5641)	als Zubehör (5548)	als Zubehör (5548)

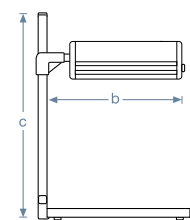
### Haltestangen

Stahlrohrstangen mit quadratischem Querschnitt. Mit Skala ⑤. Neigung/Winkel einstellbar über Rastgelenk ①. Befestigung mit Klemmsockeln ① an Platten bis 48 mm Stärke.

■ Kantenlänge	20 mm	20 mm	20 mm
---------------	-------	-------	-------



α	0 - 90°	0 - 90°	0 - 90°
b	68,5 - 83 cm	51,5 - 66 cm	51,5 - 66 cm
c	76 cm	76 cm	76 cm



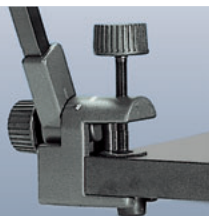
### Thermo-Management

Das Thermo-Management sorgt dafür, dass die eingestellte Helligkeit sowie die Farbtemperatur unabhängig von der Geräte- und Raumtemperatur immer konstant bleiben und somit absolut reproduzierbare Ergebnisse erzielt werden können.

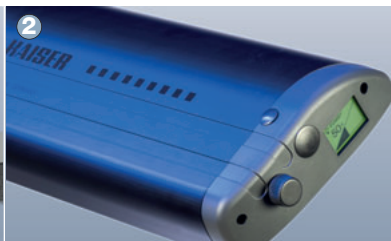
Ohne das Thermo-Management würden sich bei Temperaturänderungen die Helligkeit und die Farbtemperatur geringfügig ändern. Beispielsweise wenn sich die LEDs beim Betrieb erwärmen (denn Leuchtdioden wandeln - wie andere Leuchtmittel auch - einen Teil der zugeführten Energie in Wärme um) oder weil die Umgebungstemperatur normalerweise nicht immer konstant ist.

Zum Thermo-Management gehören sowohl eine **sensorgesteuerte Temperaturüberwachung mit dynamischer Ausgleichsregelung** als auch eine **aufwändige Passivkühlung** über LED-Board und Aluminiumgehäuse.

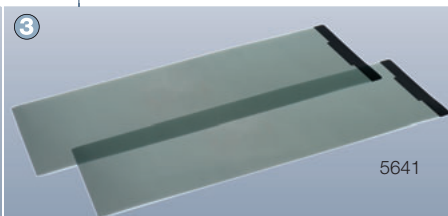
①



②



③



5641



Licht

**RB 5070 DX2**

**RB 5970 UV**

5550

5596

Artikelnummer

Bestehend aus zwei LED-Leuchten und dazugehörigen Haltestangen.  
Leuchten schwenk- und höhenverstellbar.

## BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG

Flächenleuchten für gleichmäßige Ausleuchtung. Robustes Kunststoffgehäuse.

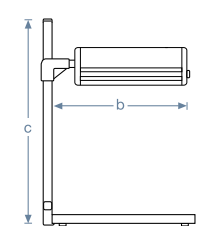
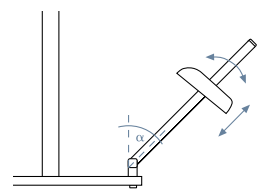
### Leuchten

		Leuchten
2 x 161 High-CRI-LEDs	2 x 12 UV-A-LEDs	Lichtquelle
-	-	Thermo-Management
6000 Kelvin	Wellenlänge 365 nm	Farbtemperatur
CRI > 93	-	Farbwiedergabeindex
110°	100°	Abstrahlwinkel
2400 / 3000 Lux	-	Beleuchtungsstärke mit / ohne Diffusor*
33 x 8,5 cm	33 x 8,5 cm	Lichtaustrittsflächen
2 x 27 W	2 x 9 W	Leistungsaufnahme
● / ●	● / -	Leuchten dimmbar einzeln / zusammen
-	-	Beleuchtetes Display
●	-	Abnehmbarer Diffusor
-	-	Polfilterfolien

Stahlrohrstangen mit quadratischem Querschnitt. Mit Skala . Neigung/Winkel einstellbar über Rastgelenk . Befestigung mit Klemmsockeln an Platten bis 48 mm Stärke.

### Haltestangen

		Kantenlänge
20 mm	20 mm	
0 - 90°	0 - 90°	$\alpha$
54 cm	54 cm	b
76 cm	76 cm	c



\* Bezogen auf homogene Ausleuchtung einer DIN A3-Vorlage

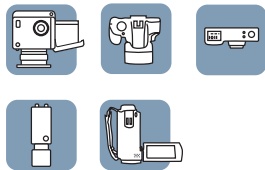
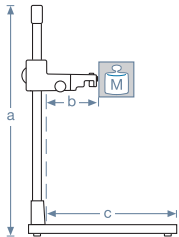


# KAISER Vertikalstativ

## Das Spezialstativ

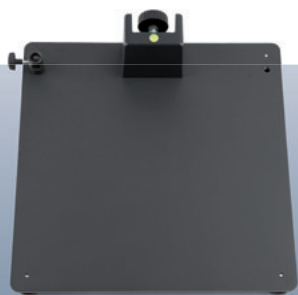
Es gibt Arbeitsumgebungen und Einsatzfelder, da ist vor allen Dingen eines gefragt: Robustheit. Prüfarbeitsplätze in Fertigung, Entwicklung und Qualitätssicherung in einer industriellen Umgebung, besondere klimatische Verhältnisse oder die Notwendigkeit der Adaption bestimmter Zusatzgeräte verlangen schon einmal Geräteeigenschaften, die über das normale Maß hinausgehen.

Für derartige Anforderungen gibt es beispielsweise das Vertikalstativ, eine Art „Heavy Metal“-Version eines Stativs aus der R1-Familie mit 8 mm starker Metallgrundplatte, passender Säule und Kameraarm.



Made in Germany

	mit 4407	mit 4475
a	83 cm	103 cm
b	13 cm	13 cm
c	38 cm	38 cm
M	4 kg	4 kg



**Metallgrundplatte**  
5504

Dunkelgraue Stahlplatte mit Guss-Sockel für Führungssäule 4407, 4475 oder andere Säulen des R1-Systems. Befestigungsadapter für Zubehör mit 16 mm-Normzapfen (z. B. 5040), links oder rechts montierbar. Höhenverstellbare Füße. Maße (BxT): 45 x 45 cm. Plattenstärke: 8 mm. Gewicht: ca. 13,5 kg



**Führungssäule**  
4407 / 4475

Breite und extrem vibrationsarme Führungssäule aus Aluminium-Profilrohr, mattschwarz eloxiert, mit cm- und inch-Skalen. Mit Befestigungsvorrichtung für Kameraarme. Höhenverstellung mit Handkurbel über Zahnstange, zusätzlich Feintrieb mit Untersetzung 1:6. Gewichtsausgleich über eingebaute Rollfeder.

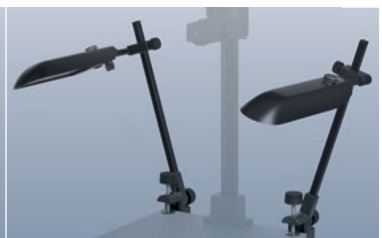
4407: Höhe 80 cm  
4475: Höhe 100 cm

Geeignete Kameraarme: RA 101 (5523) oder andere Kameraarme aus dem R1-System (siehe S. 5).



**LED-Desktop-Leuchte**  
PL 24Vario (3482)

Flächenleuchte mit 240 SMD-LEDs, variable Farbtemperatur 3200 - 5600 Kelvin, CRI: 97, Abstrahlwinkel 80°, stufenlos dimmbar. Speziell strukturierte Diffusorscheibe. Befestigung auf höhenverstellbarem Desktop-Stativ (inkl.) oder auf Stativen und Halterungen mit 16 mm (5/8")-Normzapfen, wie z. B. Magic Arm 5040.



**LED-Beleuchtungseinrichtung**  
RB 5020 DS2 (5467)

Zwei Flächenleuchten mit je 105 SMD-LEDs, ca. 6000 Kelvin, CRI > 93, Abstrahlwinkel 110°, einzeln oder zusammen stufenlos dimmbar. Dreh-, schwenk- und höhenverstellbar. Haltestangen 50 cm, Kantenlänge 16 mm, mit Klemmsockel, neigbar.

**Kameraarm RA 101**  
5523

Beschreibung siehe Seite 5.

**Gelenkarm „Magic Arm“**  
5040

Beschreibung siehe Seite 23.





# KAISER



## Copylizer „exe.cutive LED“

### Die komplette Auflicht-Durchlicht-Stativ-Kombination

- Für die fotografische Erfassung und Dokumentation von Vorlagen jeder Art, auch von dreidimensionalen Objekten.
- Zur Erfassung von Vorlagen, Logos, Symbolen, Bildern und Zeichnungen zur Weiterverarbeitung in DTP-Systemen, Videokonferenzen und Netzwerken.
- Für die Reproduktion und Dokumentation von Röntgenfilmen, großformatigen Dias, freizustellenden Gegenständen und transparenten Objekten.
- Als Visualizer in Schulen, Universitäten, bei Besprechungen und Schulungen, in Technik und Medizin, bei Behörden und in der Werbung.
- Zur Integration in Auswertesysteme in der Qualitätssicherung und in Labor- und Prüfarbeitsplätze.

Überall, wo es in der Industrie und Verwaltung, in Medizin, Wissenschaft und Forschung, im gesamten Bereich der Kommunikationstechniken um das Vervielfältigen, Katalogisieren, Archivieren, Bearbeiten und Umwandeln von Bildern und Vorlagen geht, benötigt man neben dem Kamerasystem der eigenen Wahl den Kaiser Copylizer. Er bietet sichere Kameramontage und richtiges Licht beim Reproduzieren und Dokumentieren.

Das Stativ kann sowohl mit als auch ohne eine passende Auflicht-Beleuchtungseinrichtung verwendet werden, für die am Stativ geeignete Befestigungsvorrichtungen vorhanden sind.

Made  
in  
Germany

KAISER  
FOTOTECHNIK



Stativ

## Komponenten + Zubehör

	<b>Copylizer exe.cutive LED</b>
Artikelnummer	5215
<b>STATIV</b>	Bestehend aus Leuchtgrundplatte und Säule mit Kameraarm.
<b>Leuchtgrundplatte</b>	Integrierte Durchlichteinheit mit Tageslicht-SMD-LEDs, cm- und inch-Skalen, einzeln höhenverstellbare Füße. ①
■ Außenmaße	63 x 55 cm
■ Nutzbare Leuchtfläche	50,6 x 36 cm (> DIN A3+)
■ Lichtquelle	270 SMD-LEDs, 6000 Kelvin, CRI = 95
■ cd/m <sup>2</sup> auf der Leuchtfläche	8300
■ Flimmerfrei	●
■ Dimmbar	●
■ Sockel mit Wasserwaage	●
■ Optionales Zubehör	Auflichtbeleuchtungen, Andruckplatte aus Kristallglas (5292), Metallplatte (5294)
<b>Säule</b>	Aus speziellem Aluminiumprofil. Hohe Stabilität. Vibrationsarm. Breite 70 mm. cm- und inch-Skalen. Haltearm aus Aluminiumguss. Höhenverstellung über Kurbel.
■ Höhe	100 cm
■ Höhenverstellung mit Gewichtsausgleich	●
<b>Kameraarm</b>	Typ RTP (5524) ②, abnehmbar/austauschbar
■ Verstellbarkeit	horizontal
■ Kameragewinde	1/4" / 3/8", wechselbar
■ Positionierhilfe für Kamera	●



Die **Leuchtgrundplatte exe.cutive LED** kann mit Säulen und Kameraarmen aus dem Kaiser R1 System (siehe S. 5) kombiniert werden. Auflichtbeleuchtungen können direkt befestigt werden. Mit Sockel und höhenverstellbaren Füßen. Nutzbare Leuchtfläche 50,6 x 36 cm.



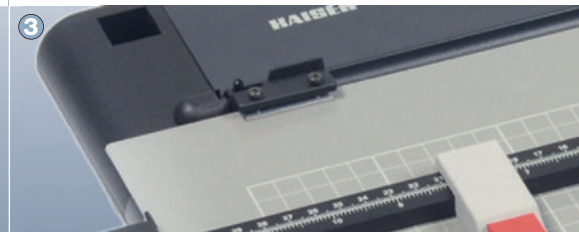
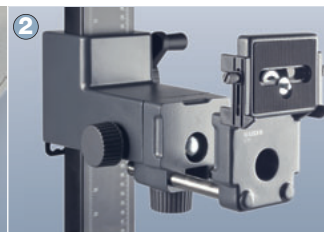
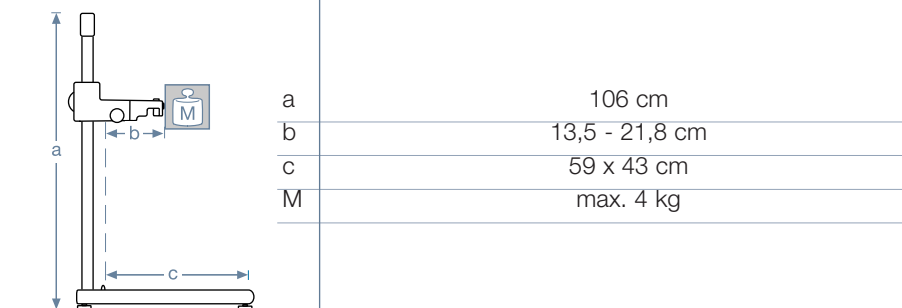
### Andruckplatte

Aus hochwertigem Kristallglas. Zum Anpressen welliger Vorlagen und als Schutz für die Plexiglasplatte. Wird in das Scharnier ③ der Leuchtgrundplatte eingehängt und kann leicht angehoben werden. Mit verstellbaren Anschlagleisten.



### Metallplatte

Mit verstellbaren Anschlagleisten und vier Rundmagneten zum Fixieren von Vorlagen. Wird in das Scharnier ③ der Leuchtgrundplatte eingehängt und kann leicht angehoben werden. Feinraster zum exakten Positionieren von Vorlagen. Auch zum Schutz der Plexiglasplatte.





**RB 525 AS**

5284

**RB 521 AB**

5282

**RB 5270 DX**

5278

Artikelnummer

Bestehend aus zwei LED-Leuchten und dazugehörigen Haltestangen.  
Leuchten schwenk- und höhenverstellbar. 5284 und 5282 auch horizontal verschiebbar ⑥.

### BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG

Flächenleuchten für gleichmäßige Ausleuchtung.  
Stabiles Aluminium-Profil (5284, 5282) ⑥ bzw. robustes Kunststoffgehäuse (5278).

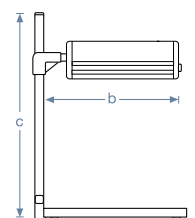
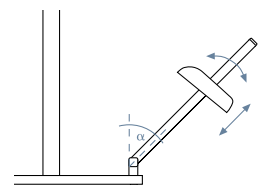
#### Leuchten

2 x 192 SMD-LEDs	2 x 192 SMD-LEDs	2 x 161 High-CRI-LEDs	Lichtquelle
●	-	-	Thermo-Management*
5600 Kelvin	5600 Kelvin	6000 Kelvin	Farbtemperatur
CRI = 96	CRI = 96	CRI > 93	Farbwiedergabeindex
100°	100°	110°	Abstrahlwinkel
4600 / 5200 Lux	4600 / 5200 Lux	2400 / 3000 Lux	Beleuchtungsstärke mit / ohne Diffusor**
39 x 16,5 cm	39 x 16,5 cm	33 x 8,5 cm	Lichtaustrittsflächen
2 x ≤ 28 W	2 x 24 W	2 x 27 W	Leistungsaufnahme
● / ●	● / -	● / ●	Leuchten dimmbar einzeln / zusammen
●	-	-	Beleuchtetes Display ⑤
●	●	●	Abnehmbarer Diffusor
als Zubehör (5548)	als Zubehör (5548)	-	Polfilterfolien

Stahlrohrstangen mit quadratischem Querschnitt. Mit Skala. Neigung/Winkel einstellbar über Rastgelenk. ④  
Befestigung in vorgesehenen Haltevorrichtungen an Copylizer-Grundplatte. ④

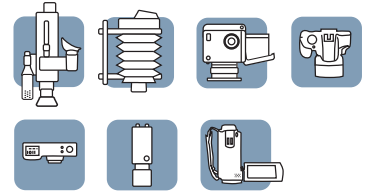
#### Haltestangen

20 mm	20 mm	20 mm	Kantenlänge
			* Beschreibung s. S. 6
			** Bezogen auf homogene Ausleuchtung einer DIN A3-Vorlage
0 - 90°	0 - 90°	0 - 90°	α
51,5 - 66 cm	51,5 - 66 cm	54 cm	b
76 cm	76 cm	76 cm	c





# KAISER D-Klasse



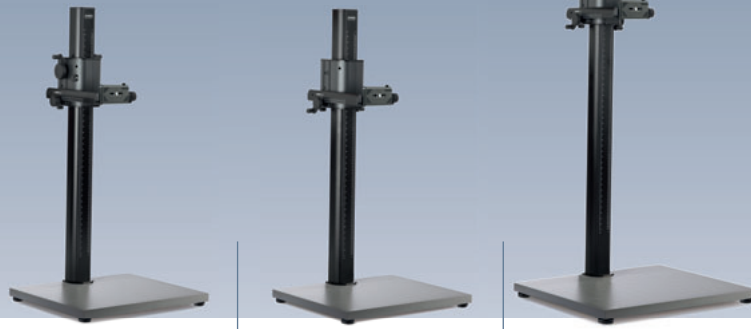
## RD-System: Das Fach-Repro

Das moderne Reprosystem für die digitale Bilderfassung:

- Stative mit hohen Komforteigenschaften und herausragenden Stabilitätsmerkmalen.
- LED-Beleuchtungseinrichtungen für qualitativ hochwertiges und stabiles Licht.
- Für Fachanwender in Industrie, Behörden, Forschung und Lehre.
- Für alle Bilderfassungsaufgaben mit fachlich hohem Anspruch.

Made  
in  
Germany

## Komponenten + Zubehör



**RSD 1.2**

**RSDmot 1.2**

**RSDmot 1.8**

Artikelnummer

5602

5603

5600

### STATIV

#### Grundbrett

■ Außenmaße

68 x 57 cm

68 x 57 cm

90 x 73 cm

■ Stärke

38 mm

38 mm

38 mm

■ Sockel mit Wasserwaage

●

●

●

■ Höhenverstellbare Füße

●

●

●

#### Säule

Mattschwarz eloxiertes Aluminium-Mehrkammerprofil, 105 x 74 mm, mit cm- und inch-Skalen

■ Höhe

120 cm

120 cm

180 cm

■ Höhenverstellung mit Zahnstange und Gewichtsausgleich, mit Blockierschraube

●

-

-

■ Höhenverstellung motorisch mit zwei Geschwindigkeiten

-

●

●

#### Kameraträger

Aluminium-Profil, Parallelführung mit Zahnstange, Wasserwaage

■ Verstellbarkeit

horizontal

horizontal

horizontal

■ Blockierschrauben

●

●

●

■ Schwenkbare Montageplatte

± 90°

± 90°

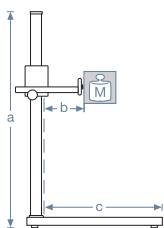
± 90°

■ Kameragewinde

3/8" / 1/4", wechselbar

3/8" / 1/4", wechselbar

3/8" / 1/4", wechselbar



a 127 cm

127 cm

187 cm

b 6 - 22 cm

6 - 22 cm

6 - 31 cm

c 47 cm

47 cm

63 cm

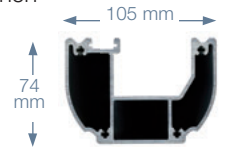
M max. 8 kg

max. 8 kg

max. 8 kg

### RD-Führungssäulen

Aluminium-Profil, cm- und inch-Skalen, höhenverstellbarer Kameraträger.



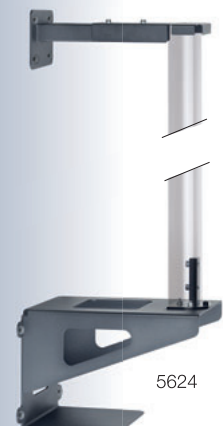
	Höhe	Verstellung
5622	1,2 m	manuell
5623	1,2 m	motorisch
5620	1,8 m	motorisch



### Wandhalterung

Zur Wandmontage einer RD-Führungssäule. Unterteil mit Sockel, Wasserwaage und Fach für Netzteil. Oberteil justierbar für senkrechten Stand der Säule.

Abstand Wand-Säule ca. 36,5 cm.



**Grundplatte** (5616) und **Durchlicht-Einheit** (5617) zum Einlegen in den Bodenständer 75H (5618).

#### Bodenständer 75H



Hochbelastbar. Montage von RD-Führungssäulen mittels Sockel 5625. Größe: 88 x 75 x 78 cm

#### Reprotisch



Fahrbares Untergestell zur Montage einer RD-Führungssäule. Größe (BxHxT): 92 x 49 x 68 cm

#### Untergestell



Flacher Reprotisch mit mattgrauer Grundplatte. Höhe: 31 cm mit Rollen, 25 cm mit Stellfüßen.

#### Sockel

Zur Befestigung einer RD-Führungssäule am Bodenständer 75H (5618), Reprotisch (5712), Untergestell (5630) oder an Tisch- bzw. Arbeitsplatten.



#### Untergestell

Zum Umbau der Repräsentative RSD 1.2 (5602) und RSDmot 1.2 (5603) vom Tischgerät zum Standgerät. Größe (BxHxT): 58 x 51 x 60 cm



# KAISER RD-System



Licht

**RB 560 AL**

**RB 570 AX**

**RB 555 AS**

**RB 551 AB**

Artikelnummer

5640

5652

5547

5545

## BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG

Bestehend aus zwei LED-Leuchten und dazugehörigen Haltestangen. Leuchten schwenk- und höhenverstellbar sowie horizontal verschiebbar.

### Leuchten

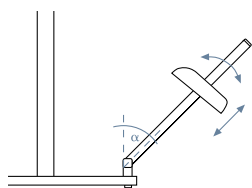
Flächenleuchten für gleichmäßige Ausleuchtung. Stabiles Aluminium-Profil. ②

■ Lichtquelle	2 x 272 SMD-LEDs	2 x 192 SMD-LEDs	2 x 192 SMD-LEDs
■ Thermo-Management	●	●	-
■ Farbtemperatur	5600 Kelvin	5600 Kelvin	5600 Kelvin
■ Farbwiedergabeindex	CRI = 96	CRI = 96	CRI = 96
■ Abstrahlwinkel	100°	100°	100°
■ Beleuchtungsstärke mit / ohne Diffusor*	6800 / 8000 Lux	4600 / 5200 Lux	4600 / 5200 Lux
■ Lichtaustrittsflächen	58 x 16,5 cm	39 x 16,5 cm	39 x 16,5 cm
■ Leistungsaufnahme	2 x ≤ 40 W	2 x ≤ 28 W	2 x 24 W
■ Leuchten dimmbar einzeln / zusammen	● / ●	● / ●	● / -
■ Beleuchtetes Display	●	●	-
■ Abnehmbarer Diffusor	●	●	●
■ Polfilterfolien ③	als Zubehör (5641)	als Zubehör (5548)	als Zubehör (5548)

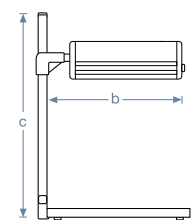
### Haltestangen

Stahlrohrstangen mit quadratischem Querschnitt. Mit Skala ⑤. Neigung/Winkel einstellbar über Rastgelenk ①. Befestigung mit Klemmsockeln ① an Platten bis 48 mm Stärke (5652: bis 55 mm).

■ Kantenlänge	20 mm	25 mm	20 mm	20 mm
---------------	-------	-------	-------	-------



α	0 - 90°	0 - 90°	0 - 90°	0 - 90°
b	68,5 - 83 cm	68,5 - 83 cm	51,5 - 66 cm	51,5 - 66 cm
c	76 cm	87 cm	76 cm	76 cm



### Thermo-Management

Das Thermo-Management sorgt dafür, dass die eingestellte Helligkeit sowie die Farbtemperatur unabhängig von der Geräte- und Raumtemperatur immer konstant bleiben und somit absolut reproduzierbare Ergebnisse erzielt werden können.

Ohne das Thermo-Management würden sich bei Temperaturänderungen die Helligkeit und die Farbtemperatur geringfügig ändern. Beispielsweise wenn sich die LEDs beim Betrieb erwärmen (denn Leuchtdioden wandeln - wie andere Leuchtmittel auch - einen Teil der zugeführten Energie in Wärme um) oder weil die Umgebungstemperatur normalerweise nicht immer konstant ist.

Zum Thermo-Management gehören sowohl eine **sensorgesteuerte Temperaturüberwachung mit dynamischer Ausgleichsregelung** als auch eine **aufwändige Passivkühlung** über LED-Board und Aluminiumgehäuse.







**RB 100D** ④

**RB 5070 DX2**

**RB 5970 UV**

5648

5550

5596

Artikelnummer

Bestehend aus zwei LED-Leuchten und dazugehörigen Haltestangen.  
Leuchten schwenk- und höhenverstellbar.

### BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG

Flächenleuchten für gleichmäßige Ausleuchtung. Robustes Kunststoffgehäuse.

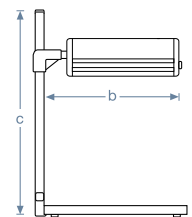
#### Leuchten

2 x 504 High-CRI-LEDs	2 x 161 High-CRI-LEDs	2 x 12 UV-A-LEDs	
-	-	-	Lichtquelle
5600 Kelvin	6000 Kelvin	Wellenlänge 365 nm ⑥	Thermo-Management
CRI ≥ 95	CRI > 93	-	Farbtemperatur
85°	110°	100°	Farbwiedergabeindex
11000 / - Lux	2400 / 3000 Lux	-	Abstrahlwinkel
51 x 36 cm	33 x 8,5 cm	33 x 8,5 cm	Beleuchtungsstärke mit / ohne Diffusor*
2 x 100 W	2 x 27 W	2 x 9 W	Lichtaustrittsflächen
● / -	● / ●	● / -	Leistungsaufnahme
-	-	-	Leuchten dimmbar einzeln / zusammen
Diffusor fest eingebaut	●	-	Beleuchtetes Display
-	-	-	Abnehmbarer Diffusor
-	-	-	Polfilterfolien

Stahlrohrstangen mit quadratischem Querschnitt. Mit Skala ⑤. Neigung/Winkel einstellbar über Rastgelenk ①.  
Befestigung mit Klemmsokkeln ① an Platten bis 48 mm Stärke (5648: bis 55 mm)

#### Haltestangen

25 mm	20 mm	20 mm	
0 - 90°	0 - 90°	0 - 90°	Kantenlänge
74,5 cm	54 cm	54 cm	
87 cm	76 cm	76 cm	



\* Bezogen auf homogene Ausleuchtung einer DIN A3-Vorlage



**KAISER**  
RSP 1.5



5612 mit 5615, 5616 und 5652

**KAISER**  
RSP Xtra

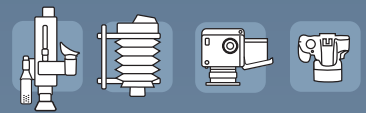


5711 mit 5712 und 5648

**KAISER**  
RSP 2motion



5710 mit  
5652



# KAISER rePRO

## Das System für höchste professionelle Anforderungen

Wenn es um ein Höchstmaß an Stabilität, Solidität und Belastbarkeit geht, ist das Kaiser rePRO-System die richtige Wahl.

Dieses System findet seinen Einsatz nicht nur in professionellen Foto- und Videostudios, sondern auch in Technik und Wissenschaft, in Museen und Archiven, in der Industrie und in der Medienproduktion. Wegen seiner extrem hohen Stabilität ist dieses System besonders gut geeignet zur Erfassung großer Aufsichts- und Durchsichtsvorlagen.

Dieses modular konzipierte Stativ gibt es in mehreren Ausführungen: mit einem Tisch mit fester Arbeitshöhe, mit einem motorisch höhenverstellbaren Tisch oder ganz ohne Tisch. Der Tisch mit fester Arbeitshöhe kann – je nach Aufgabenstellung – mit einer stabilen Arbeitsplatte für Aufsichtsvorlagen oder einer Beleuchtungseinrichtung für Durchsichtsvorlagen ausgerüstet werden.

Die Positionierung der Kameraebene erfolgt motorisch über die gesamte Säulenhöhe mit einer Kabelfernbedienung oder bei einigen Versionen auch mittels PC/Laptop mit dem Steuerungsprogramm Kaiser autoDrive. Mit diesem Programm können Höhenpositionen gespeichert und mit einer Wiederholgenauigkeit von ca. 1/100 Millimeter wieder angefahren sowie die Helligkeit der LED-Beleuchtungseinrichtung RB 570 AX gesteuert werden.

Bei der Ausführung mit höhenverstellbarem Tisch sind sowohl Kameraträger als auch der Tisch motorisch verstellbar und zwar entlang der kompletten Säulenhöhe. Dies ergibt eine enorme Flexibilität bezüglich Aufnahmeabstand und möglichen Arbeitspositionen. Eine andere Art von Flexibilität bietet die Version ohne Tisch, die mit beliebigen vorhandenen Arbeitsflächen kombiniert werden kann.

Zur Positionierung der optischen Achse ist der Kameraträger über Parallelführung mit Zahnstange horizontal verstellbar und kann zusätzlich mit präziser Feineinstellung um +/- 90° geschwenkt werden. Die Führungssäule aus einem Mehrkammer-Spezialprofil ist in einem fest montierten Gusssockel verankert und ist extrem stabil und in hohem Maß vibrationsfrei.

Diese professionellen Arbeitsplätze bieten – bestückt mit dem geeigneten Kamerasystem Ihrer Wahl sowie einer der Aufsicht-Beleuchtungseinrichtungen RB 570 AX oder RB 100D – optimale Voraussetzungen für anspruchsvolle Bilderfassungsaufgaben.

Made  
in  
Germany





# KAISER *autoDrive*

## Reprostativ mit automatischer Höhenverstellung

Bei den Reprostativen RSP 1.5 autoDrive und RSP Xtra autoDrive erfolgt die Höhenverstellung über eine **Kabelfernbedienung**, bei der vier Höhenpositionen auf einfache Weise abgespeichert und auf Tastendruck wieder exakt angefahren werden können oder über PC/Laptop mit dem **Steuerungsprogramm Kaiser autoDrive**, das außerdem auch noch die Helligkeitssteuerung der LED-Beleuchtungseinrichtung RB 570 AX ermöglicht.

### Steuerungsprogramm Kaiser autoDrive

- Verwendung: computergesteuerte Höhenverstellung bestimmter Reprostativ-/säulen, Helligkeitssteuerung bestimmter LED-Beleuchtungseinrichtungen
- Direkte Höhenverstellung über Schieberegler, unterschiedliche Geschwindigkeiten
- Automatische Höhenverstellung und Helligkeitseinstellung durch Auswahl eines vorher gespeicherten Projekts (Sollposition, Projektbeschreibung, ggf. Helligkeitseinstellungen)
- Wiederholgenauigkeit ca. 1/100 Millimeter
- Getrennte Helligkeitsregelung von linker und rechter Leuchte
- Weitgehend intuitive Benutzerführung durch übersichtliche Menüs und erläuternde Texte (abschaltbar)
- Projekte können gespeichert, abgerufen, neu angelegt, kopiert, bearbeitet und gelöscht werden, max. 500 Projekte, Liste sortierbar
- Eingabefelder zur Projektbeschreibung, z. B. Kamera, Objektiv, Brennweite, Vorlagengröße. Für reproduzierbare Ergebnisse
- Ereignisprotokoll zur Anzeige von Antriebsstatus, usw.
- Positionseinstellung in Millimetern, Inch oder Impulsen
- Sprache wählbar: Deutsch oder Englisch
- Notstop über Programm, Leertaste der Computertastatur oder Kabelfernbedienung
- System-Voraussetzungen Win 2000, Win XP, Win 7, Win 8.1, Win 10, Win 11

Made  
in  
Germany

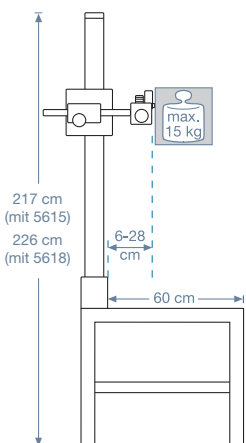
5613 mit 5618, 5610,  
5617 und 5652





## Komponenten RSP 1.5

	RSP autoDrive 1.5	RSP 1.5
Artikelnummer	5613	5612
<b>FÜHRUNGSSÄULE</b>	Säule mit Kameraträger, Kabelfernbedienung, Steuergerät, und Steuerungsprogramm	Säule mit Kameraträger und Kabelfernbedienung
<b>Säule</b>	Mehrkammer-Alu-Profil, mattschwarz eloxiert, aufgedruckte cm- und Inch-Skalen	
■ Höhe	150 cm	150 cm
■ Querschnitt	120 x 80 mm	120 x 80 mm
<b>Höhenverstellung Kameraträger</b>		
■ Motorisch	●	●
■ Kabelfernbedienung	2 Geschwindigkeiten, Speichertasten für 4 Höhenpositionen	2 Geschwindigkeiten
■ Über PC/Laptop	mit Steuerungsprogramm Kaiser autoDrive	-
■ Antrieb über Spindel	selbsthemmend	selbsthemmend
■ Verstellgeschwindigkeit	konstant, belastungsunabhängig	konstant, belastungsunabhängig
■ Automatische Endabschaltung	●	●
<b>Kameraträger</b>	Aluminiumguss, horizontal verstellbar über Parallelführung mit Zahnstange, Kamera-Montageplatte 13 x 13 cm, mit Feineinstellung $\pm 90^\circ$ schwenkbar	
■ Rechts-/Links-Bedienung	●	●
■ Position fixierbar	●	●
■ Kameraplatte schwenkbar	●	●
■ Gewinde	1/4" / 3/8", wechselbar	1/4" / 3/8", wechselbar
■ Wasserwaage	●	●



### Durchlicht-Einheit

Zum Einlegen in das Tischgestell (5615) und den Bodenständler 75H (5618)

Arbeitsfläche (BxT): 80 x 60 cm  
Leuchtfläche (BxT): 48 x 43 cm  
Glasplatte

Lampen: 4 Kompakt-Leuchtstofflampen, je 55 Watt, stufenlos dimmbar

Farbtemperatur: 5400 K,  $R_a=90-100$

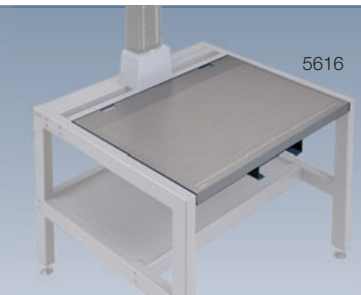
Lebensdauer:  $\varnothing$  8000 Stunden

Kühlgebläse, keine thermische Belastung der Vorlagen

Leuchtdichte: 6700 cd/m<sup>2</sup>

Gleichmäßigkeit: 85%

Hochfrequenz-Betrieb



**Wandhalterung**  
Zur Wandmontage einer RSP-Führungssäule, z. B. für 5612 und 5613.  
Unterteil mit Sockel, Wasserwaage und Fach für Netzteil.  
Oberteil justierbar.  
Abstand Wand-Säule: ca. 35 cm.



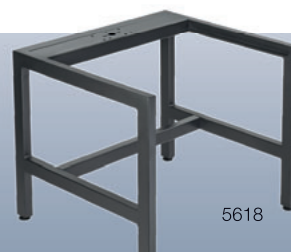
### Bodenständler 75H

Höhe ca. 75 cm, dadurch komfortables Arbeiten im Sitzen oder Stehen möglich.

Geschweißte Stahlrohrkonstruktion, standfest und hochbelastbar.

Zur Montage der Führungssäulen 5612 und 5613 ist der Sockel 5610 erforderlich.

Maße: 88 x 75 x 78 cm



### Tischgestell

Für Führungssäulen 5612 und 5613. Inkl. Sockel.

Stabile Stahlrohrkonstruktion, zerlegbar.

Mit Ablagefach 79,5 x 49 cm.

Maße ohne Sockel (BxHxT): 88 x 66 x 78 cm

Benötigte Stellfläche (BxT): 88 x 104 cm



## Stative

RSP Xtra	RSP Xtra autoDrive	RSP 2motion	
5711	5727	5710	Artikelnummer
Säule mit Kameraträger, Kabelfernbedienung und Fuß	Säule mit Kameraträger, Kabelfernbedienung, Steuergerät, Steuerungsprogramm und Fuß	Säule mit Kameraträger, Kabelfernbedienung, Fuß und Arbeitsplatte	<b>STATIV</b>
Mehrkammer-Alu-Profil, mattschwarz eloxiert, aufgedruckte cm- und Inch-Skalen			<b>Säule</b>
216 cm	216 cm	216 cm	Höhe
120 x 80 mm	120 x 80 mm	120 x 80 mm	Querschnitt
<b>Höhenverstellung Kameraträger</b>			
●	●	●	Motorisch
2 Geschwindigkeiten	2 Geschwindigkeiten, Speichertasten für 4 Höhenpositionen ②	2 Geschwindigkeiten	Kabelfernbedienung
–	mit Steuerungsprogramm Kaiser autoDrive	–	Über PC/Laptop
selbsthemmend	selbsthemmend	selbsthemmend	Antrieb über Spindel
konstant, belastungsunabhängig	konstant, belastungsunabhängig	konstant, belastungsunabhängig	Verstellgeschwindigkeit
●	●	●	Automatische Endabschaltung
●	●	●	Kollisionsschutz
<b>Höhenverstellung Arbeitsplatte</b>			
–	–	●	Motorisch
–	–	2 Geschwindigkeiten	Kabelfernbedienung
–	–	selbsthemmend	Antrieb über Spindel
–	–	●	Automatische Endabschaltung
–	–	●	Kollisionsschutz
–	–	160 cm	Max. Arbeitsabstand
Aluminiumguss, horizontal verstellbar über Parallelführung mit Zahnstange ③, Rechts-/Links-Bedienung, Position fixierbar, Kamera-Montageplatte 13 x 13 cm, mit Feineinstellung ± 90° schwenkbar ①, wechselbare Anschlussgewinde 1/4" / 3/8", eingebaute Wasserwaage			<b>Kameraträger</b>
(Zur Verwendung mit Reprotisch 5712, Untergestell 5630 oder vorhandenen Arbeitsplatten)		Stahlblech mit stabilisierender Unterkonstruktion	<b>Arbeitsplatte</b>
		129 x 89 cm	Maße
Doppelt verstrebtetes Stahlrohr			<b>Säulenfuß</b>
●	●	●	Gusssockel
●	●	●	Höhenverstellbare Füße
83 x 140 cm	83 x 140 cm	129 x 164 cm	Stellfläche (BxT)

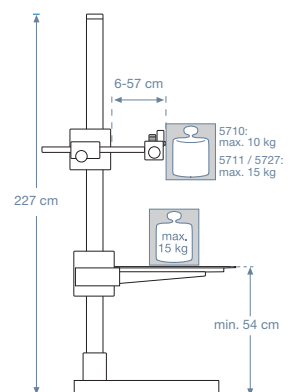
①



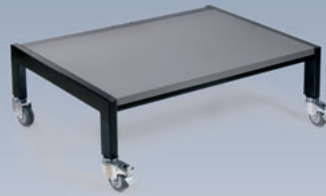
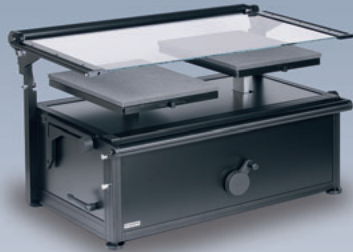
②



③



## Zubehör + Komponenten



### Buchwippe 45/30

5631

### Untergestell

5630

### Reprotisch

5712

Artikelnummer



- Für Bücher im offenen Format bis 60 x 45 cm und 15 cm Dicke
- Andruckplatte aus Floatglas 6 mm
- Beidseitig entspiegelt
- Verriegelbar
- Arretiert selbständig im offenen Zustand
- Buchauflagen jeweils 30 x 45 cm
- Mit Schaumstoffauflage
- Abstand für Buchrücken einstellbar
- Höhe der Buchauflagen einstellbar
- Automatische Andruckregelung
- Schnelle Druckentlastung und Wiederherstellung des eingestellten Andrucks
- Ausklappbarer Haltebügel für großformatige Vorlagen (max. DIN A1)
- Maße (BxHxT): 86 x 55,5 x 65 cm
- Gewicht: ca. 57 kg

- Für Buchwippe 5631
- Robuste Stahlkonstruktion
- Mattgraue, allseitig kunststoffbeschichtete Grundplatte (86 x 3,2 x 60 cm)
- Mit Rollen oder Stellfüßen ausrüstbar
- Auch verwendbar als Reprotisch für Repröstativ RSP Xtra (5711) und RSP Xtra autoDrive (5727)
- Befestigung von Führungssäulen aus dem R1- und RD-System mittels Sockel (optional, 4427 bzw. 5625) möglich
- Maße (BxT): 92 x 68 cm
- Höhe: 31 cm mit Rollen bzw. 25 cm mit Stellfüßen

- Für Repröstativ RSP Xtra (5711) und RSP Xtra autoDrive (5727)
- Robuste Stahlrohrkonstruktion, untere Streben mit zusätzlichen Laufrollen zum Aufschieben auf den Fuß des Repröstativs RSP Xtra (autoDrive)
- Mattgraue, allseitig kunststoffbeschichtete Grundplatte (86 x 3,2 x 60 cm)
- 4 Rollen, davon 2 feststellbar
- Auch als Untergestell für Buchwippe 5631 verwendbar
- Befestigung von Führungssäulen aus dem R1- und RD-System mittels Sockel (optional, 4427 bzw. 5625) möglich
- Maße (BxHxT): 92 x 49 x 68 cm

### RSP Xtra-/2motion-Führungssäulen

Zur Wandmontage mit Wandhalterung 5614. Technische Daten wie bei den entsprechenden Repröstativen (siehe Seite 19), jedoch ohne Säulenfuß.

5709: Führungssäule RSP Xtra, inkl. Kameraträger und Kabelfernbedienung

5725: Führungssäule RSP Xtra autoDrive, inkl. Kameraträger, Kabelfernbedienung, Steuergerät und Steuerungsprogramm

5708: Führungssäule RSP 2motion, inkl. Kameraträger, Kabelfernbedienung und Arbeitsplatte



### Magnetische Vorlagenhalter

Je 2 x 294 mm und 375 mm, z. B. für Arbeitsplatte von RSP 2motion



5717

### Close-Up-Adapter

Schiene zur Verringerung des Mindestabstandes Kamera – Grundbrett. Montage an Kameraträger.



5627

### Sockel rePRO

Für Führungssäulen RSP. Aluminiumguss. Eingebaute Wasserwaage.



5610

### rePRO-Adapter

Zur Befestigung von Kameraarmen aus dem R1-System an RSP- oder RSD/RD-Repröstativen / Führungssäulen.



4421

### Wandhalterung rePRO

Zur Wandmontage einer RSP-Führungssäule, z. B. für 5708, 5709, 5727.

Unterteil mit Sockel, Wasserwaage und Fach für Netzteil.

Oberteil justierbar.

Abstand Wand-Säule: ca. 35 cm.



5614

### Fußauslöser für Kameras

Zum Auslösen einer Kamera mit dem Fuß, z. B. wenn die Hände für andere Tätigkeiten benötigt werden.

Maße Fußschalter: 135 x 71 x 45 mm

Kabellänge:

1,80 m

Gewicht:

300 g

Ausführliche Beschreibung s. S. 29



5768





### RB 100D

5648

### RB 570 AX

5652

Artikelnummer

Bestehend aus zwei LED-Leuchten und dazugehörigen Haltestangen.  
Leuchten schwenk- und höhenverstellbar. RB 570 AX (5652) auch horizontal verschiebbar.

### BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG

Flächenleuchten für gleichmäßige Ausleuchtung. Robustes Kunststoffgehäuse (5648)  
bzw. stabiles Aluminiumprofil (5652).

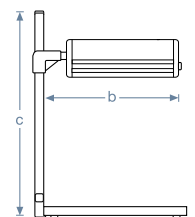
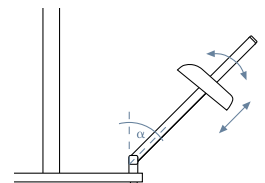
#### Leuchten

			Leuchten
2 x 504 High-CRI-LEDs	2 x 272 SMD-LEDs		Lichtquelle
-	●		Thermo-Management*
-	●		autoDrive-kompatibel
5600 Kelvin	5600 Kelvin		Farbtemperatur
CRI ≥ 95	CRI = 96		Farbwiedergabeindex
85°	100°		Abstrahlwinkel
11000 / - Lux	6800 / 8000 Lux		Beleuchtungsstärke mit / ohne Diffusor**
51 x 36 cm	58 x 16,5 cm		Lichtaustrittsflächen
2 x 100 W	2 x ≤ 40 W		Leistungsaufnahme
● / -	● / ●		Leuchten dimmbar einzeln / zusammen
-	●		Beleuchtetes Display
Diffusor fest eingebaut	●		Abnehmbarer Diffusor
-	als Zubehör (5641)		Polfilterfolien

Stahlrohrstangen mit quadratischem Querschnitt. Mit Skala. Neigung/Winkel einstellbar über Rastgelenk.  
Befestigung mit Klemmsockeln an Platten bis 55 mm Stärke.

#### Haltestangen

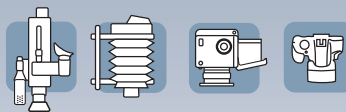
			Kantenlänge
25 mm	25 mm		
0 - 90°	0 - 90°		* Beschreibung s. S. 6
74,5 cm	68,5 - 83 cm		** Bezogen auf homogene Ausleuchtung einer DIN A3-Vorlage
87 cm	87 cm		



**KAISER**  
RB 570 AX  
V01.00



Spezialstativ +  
Komponenten



### Wolfenbütteler Buchspiegel 45N

5780

Zur Retrodigitalisierung von empfindlichen historischen Büchern und Dokumenten mit kritischem Erhaltungszustand, insbesondere für Bücher, die sich nicht weiter als 45° öffnen lassen. Alle Verfahrenswege erfolgen manuell zur maximalen Buchschonung.

Für Bücher mit Seitengröße bis 45 x 45 cm und 20 cm Dicke. Abgedeckter Bereich im Buchfalz ca. 4 mm.

#### Ausstattung:

- horizontal verschiebbare Buchwiege
- gepolsterte Buchrückenstütze
- gepolsterte Buchseitenstützen, einzeln horizontal verfahrbar
- Neigungsanpassung der Seitenstützen
- vertikal verfahrbarer Spiegelkeil mit Gegengewicht und Bremse über Bowdenzug
- separates Kamerastativ, Kameraträger mit 22,5° Neigung und 40 cm Verfahrweg
- verstellbarer Kameraarm

#### Funktionsprinzip:

Das geöffnete Buch wird in die V-förmige Buchwiege gelegt. Der V-förmige Keil mit Glasplatte auf der einen und Spiegel auf der gegenüberliegenden Seite wird manuell in das Buch gefahren und dort fixiert. Die etwas stärker als 45° geöffneten Seitenstützen werden manuell auf 45° an den Einband angedrückt. Die Glasplatte des Keils glättet die zu reproduzierende Seite und deren Spiegelbild wird digital fotografiert/gescannt. Das Bild kann nun mit einer geeigneten Software seitenrichtig umgerechnet werden.



Basistisch (BxHxT): 88 x 75 x 78 cm  
Gesamthöhe Buchspiegel: 207 cm  
Gesamthöhe Kamerastativ: 200 cm

Made  
in  
Germany

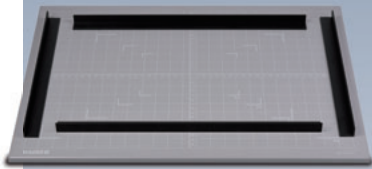
*Der Wolfenbütteler Buchspiegel ist eine Gemeinschaftsentwicklung von Kaiser Fototechnik, Image Engineering und der Herzog-August-Bibliothek Wolfenbüttel.*



5780 mit 5781  
und 5608

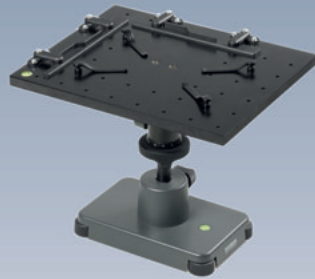
	Justieranschlag	Beleuchtungseinrichtung
Artikelnummer	5608	5781
	Zur parallelen Ausrichtung des Kamerastativs. Abstand wählbar.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Flächenleuchte mit 272 SMD-LEDs, 5600 Kelvin, CRI = 96, Thermo-Management, Lichtaustrittsfläche 58 x 16,5 cm. Stabiles Aluminium-Gehäuse, schwenk-, verschieb- und höhenverstellbar. Abnehmbare Softscheibe.</li> <li>• Haltestange 142 cm, Kantenlänge 25 mm, mit Klemmsockel, schwenkbar.</li> </ul>





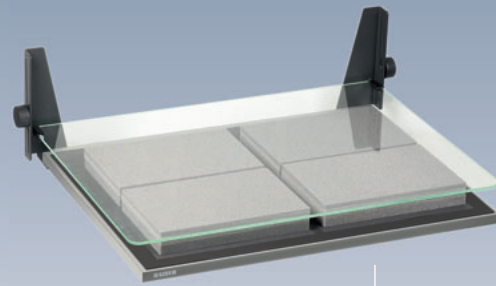
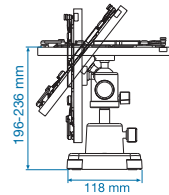
**Reproplatte**  
5901

- Zum Positionieren und Fixieren von flachen Vorlagen
- Metallgrundplatte mit rutschfester Unterlage
- Mattgraue Oberfläche mit 18 % Reflexion
- Aufgedrucktes Linienraster, Zentimeter-Skalen und DIN-Formatmarkierungen
- Vier dauermagnetische Vorlagenhalter
- Rasterfeldgröße: 46 x 34 cm
- Gesamtgröße: 50 x 38 cm, Höhe 10 mm
- Wandmontage möglich



**Dokumentenhaltung**  
5903

- Für Dokumente und Vorlagen bis zu einer Größe von DIN A5 (210 x 148 mm)
- Zwei verstellbare Anschlagleisten
- Vier variabel platzierbare Klemmen zur Fixierung der Vorlage
- Plattform nach allen Richtungen dreh- und schwenkbar sowie neigbar bis 90°
- Höhenverstellung 40 mm
- Wasserwaagen in Plattform und Standfuß
- Vier höhenverstellbare Füße
- Maße (BxHxT): 265 x 209-249 x 210 mm

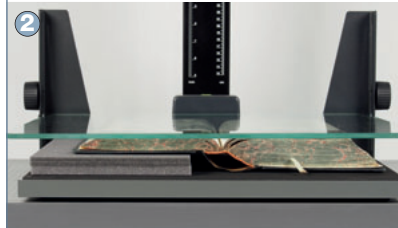
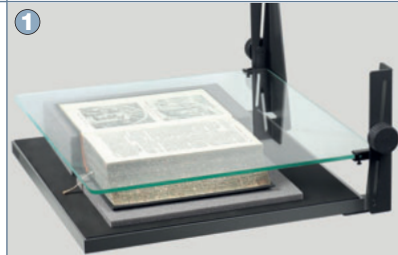


**Buchhalterungen**  
5771/5774

- Einfache Haltevorrichtung für geöffnete Bücher unterschiedlicher Dicke ①
- Grundplatte mit rutschfester Beschichtung
- Klappbare Glas-Andruckplatte, Scharnierposition höhenvariabel bis 145 mm, je nach Buchdicke, Höhe fixierbar
- Schaumstoffformteile zum Höhenausgleich ②

5771 Buchhalterung 44/41: Mit farbneutraler Kristallglas-Andruckplatte. Max. Vorlagengröße: 44 x 41 cm  
Maße: 53 x 22,5 x 44,5 cm

5774 Buchhalterung 69/50 AR (antireflex): Mit entspiegelter Glas-Andruckplatte. Max. Vorlagengröße: 69 x 50 cm  
Maße: 77 x 22,5 x 55,5 cm



**Makro-Einstellschlitten**  
5535

Zur präzisen Scharfeinstellung. Mit Arca-Swiss-kompatibler Schnellkupplung und abnehmbarem Feinjustage-Griff

Führungsschiene mit je 3 Stativgewinden 1/4" und 3/8" sowie Schwalbenschwanzführung (Arca-Swiss-kompatibel)

Schrägverzahnte Präzisions-Zahnstange

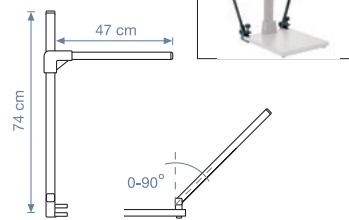
Einstellweg 125 mm, Millimeter-Skala, Läufer mit Fixierschraube  
Hochwertiges Aluminiumprofil  
Quadratische Schnellkupplungsplatte, Anschlussgewinde 1/4"  
Zwei Einstellschlitten 5535 zum Kreuzschlitten montierbar  
Zubehör: zusätzliche Schnellkupplungsplatte (5536)



**Haltegestänge**  
5560

Haltearme in Höhe und Neigung verstellbar. Befestigung mit Klemmhalterungen an Platten bis 48 mm Stärke.

Kantenlänge: 16 mm. 2 Stück.



**Blitz-/Leuchtenhalterung**  
5571

Zur Befestigung von Blitzgeräten oder Leuchten mit Zubehörfuß oder 1/4"-Gewinde an Haltestangen mit 16 mm Kantenlänge. 1 Stück.



**Gelenkarme „Magic Arm“**  
5055-56, 5040

Zur Befestigung und individuellen Ausrichtung von Kameras, Leuchten und Zubehörteilen. Kugelgelenke an beiden Enden. Zentrales Arretier-rad für alle drei Gelenke. Stabile Metallausführung.

5055-56: Kamera-Anschlussgewinde 1/4". Inkl. umfangreichem Adapter-Set. Belastbarkeit (bei horizontaler Ausrichtung): 1 kg. Gesamtlänge ca. 18 cm (5055, Magic Arm mini 1) bzw. 28 cm (5056, Magic Arm mini 2).

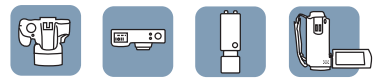
5040: 16 mm-Normzapfen an beiden Kugelgelenken, mit 1/4" und 3/8"-Innengewinde. Inkl. abnehmbarer Montageplatte mit Reflexschirmhalterung. Belastbarkeit (bei horizontaler Ausrichtung): 3 kg. Gesamtlänge ca. 53 cm. Befestigung z. B. an Vertikalstativ.



5056 mit LED-Leuchte







# KAISER R2

**Kompakt,  
flexibel, stabil**

Kamerastative und Beleuchtungen der R2-Familie sind sozusagen die „light“-Versionen des R1-Systems. Konzipiert für Kameras mit geringem Gewicht, orientieren sich Stabilität und Größe an den entsprechenden Anforderungen.

Die Stative eignen sich hervorragend für Kompaktkameras und leichtere Systemkameras, aber auch in Industrie- und Fachanwendungen.

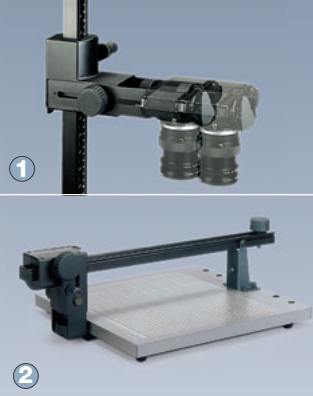
Passend hierzu enthält das System entsprechende Beleuchtungseinrichtungen: wahlweise mit modernem LED-Licht oder mit hochfrequentem Fluoreszenzlicht.



Made  
in   
Germany

# KAISER R2-System

## Stative



**RS 2 XA**

**RS 2 CP**

Artikelnummer

5411

5301

**Grundbrett**

Mattgrau beschichtet, aufgedrucktes Feinraster, cm/inch-Skala, 25 mm stark.

■ Abmessungen

40 x 50 cm

40 x 42 cm

■ Sockel

Aluminiumguss

Stahlblech

**Säule**

Mattschwarz eloxiertes Aluminium-Profil, 35 mm breit, cm/inch-Skala, Kameraträger höhenverstellbar über Friktiontrieb mit Handkurbel.

■ Höhe

76 cm

60 cm

■ Klappbar ②

-

●

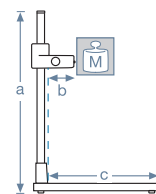
■ Kameraarm

Horizontal verstellbar ①, Verstellweg 7 cm, Anschlussgewinde 1/4"

■ Lieferumfang

Stativ

Stativ, Tragetasche



	5411	5301
a	79,5 cm	64 cm
b	12,5-19,5	12,5-19,5
c	44,5 cm	37 cm
M	1,5 kg	1,5 kg

## Beleuchtungen



**RB 5020 DS**

**RB 218N HF**

**Bilderfassungs-Set  
R2N CP**

Artikelnummer

5467

5464

5304

**BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG**

Bestehend aus Leuchten und zugehörigem Haltegestänge.

**Leuchten**

2 Lichtwannen

■ Lampentyp

SMD-LEDs, CRI>93

Kompakt-Leuchtstofflampen, CRI=90-100

■ Bestückung

2 x 105 LEDs

2 x 18 Watt

■ Farbtemperatur

6000 Kelvin

5400 Kelvin

■ Dimmbar

●

-

■ Hochfrequenzbetrieb

Gleichstrom

●

■ Diffusor

Abnehmbarer Stoffdiffusor

als Zubehör (Artikelnummer: 5466)

**Haltegestänge**

Stahlrohrgestänge mit quadratischem Querschnitt, Kantenlänge 16 mm.

■ Befestigung

Mit Klemmhalterungen, an Platten mit einer Stärke bis zu 48 mm.

■ Neigung/Winkel einst.

●

●

■ Höhe stufenlos verstellbar

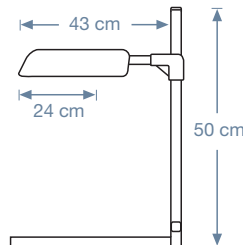
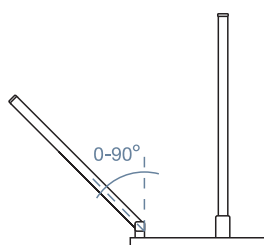
●

●

■ Leuchten schwenkbar

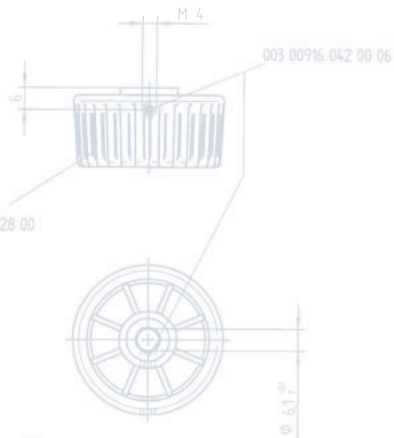
●

●



Bestehend aus Stativ RS 2 CP (5301) und Beleuchtungseinrichtung RB 218N HF (5464). 5301 u. 5304 mit gepolstertem Koffer (67 x 47 x 23 cm) mit Tragegriff und breitem Schultergurt.





Made in Germany

# KAISER „reprokid“

– das „Desktop“-Stativ

„reprokid“ ist ein kleines, leichtes, kompaktes Stativ für kleine, leichte, kompakte Kameras und Smartphones.

„Good enough“ ist dieses Gerät überall dort, wo es um geringsten Platzbedarf und wenig Gewicht geht.

Lieferbar ist das Stativ mit Beleuchtungseinrichtung für Fotolampen oder ohne Aufsichtbeleuchtung, dann zur Verwendung mit Desktop-Leuchten.



**Stativ mit Grundbrett und Säule**



**Stativ mit Grundbrett, Säule und Beleuchtungseinrichtung**



**LED-Desktop-Beleuchtungs-Set PL24 Vario 2Kit**

Artikelnummer

5361

5360

5852

Grundbrett: Mattgrau beschichtet, 32 x 38 cm, 19 mm stark

Säule: 59 cm hoch, mit cm- und inch-Skala, Kameraarm höhenverstellbar, mit Blockierschraube, Anschlussgewinde 1/4"

Grundbrett: Mattgrau beschichtet, 32 x 38 cm, 19 mm stark

Säule: 59 cm hoch, mit cm- und inch-Skala, Kameraarm höhenverstellbar, mit Blockierschraube, Anschlussgewinde 1/4"

Beleuchtungseinrichtung: Rundgestänge, mit zwei schwenkbaren, Lampenfassungen E 27 für Fotolampen, max. 2 x 250 W (nicht im Lieferumfang).

Mit zwei Flächenleuchten: je 240 SMD-LEDs, variable Farbtemperatur 3200 - 5600 Kelvin, CRI: 97, Abstrahlwinkel 80°, stufenlos dimmbar, Leuchtfläche 14,7 x 21,4 cm, speziell strukturierter Diffusorscheibe, Neigegelenk.

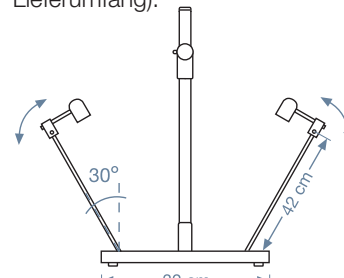
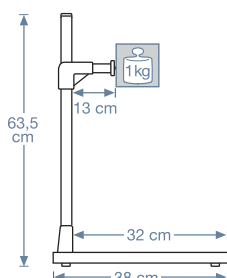
Inkl. höhenverstellbaren Desktop-Stativen mit Rundsockel für stabilen Stand bei geringem Platzbedarf.

### Smartphone-Halter

Gummierte Schnellklemme mit Spannweite 55 – 90 mm. Drei Stativgewinde 1/4" für universelle Anwendung.



6015







**LED-Ringleuchte KR90**      **Dia-Duplikator**      **Silikon-Blasebälge**      **Druckgasreiniger „Clear Gear“**

3250      6506      6304/6306      6308/6310

Artikelnummer

- Professionelle Ringleuchte mit 30 Drei-Chip-Hochleistungs-LEDs, ca. 5500 K.
- Großer Abstrahlwinkel (110°), geringster Arbeitsabstand nur 3 cm.
- Beleuchtungsstärke ca. 2100 Lux in 30 cm Abstand, stufenlos dimmbar.
- Lithium-Ionen-Akku mit Tiefentladeschutz, Betriebszeit ca. 3 Stunden bei voller Lichtleistung.
- Elektronische Regelung für konstante Helligkeit.
- Hochstabiles Duraluminium-Gehäuse mit Anschlussgewinde 77 mm und Stativgewinde 1/4“.
- Inkl. Adapterringe von 52 bis 72 mm, Schnellladegerät und Autoladekabel.

- Zum Abfotografieren von Dias und Negativen mit Kameras mit Objektiv-Frontgewinde.
- Wird in das Filtergewinde des Objektivs eingeschraubt.
- Anschlussgewinde 52 mm, Adapterring für 58 mm inkl.
- Adapterringe für andere Objektivgewinde als optionales Zubehör erhältlich.
- Abnehmbare, achromatische Makrolinse mit 10 Dioptrien (auch separat verwendbar).
- 1:1-Kopien mit Objektivbrennweite 80-120 mm (bezogen auf Kleinbild), Ausschnitte bei größeren Brennweiten möglich.
- Inkl. Wechselschieber für 2 gerahmte Kleinbilddias, bis max. 3 mm Rahmenstärke.
- Filmstreifenhalter für 6 Kleinbildnegative als Zubehör (6507)

- Zum berührungslosen, schonenden Reinigen empfindlicher Oberflächen, auch an schwer zugänglichen Stellen.
- Starke Blaswirkung. Stabile Luftdüse mit weicher, oberflächenschonender Spitze.
- Lufteinlassventil hinten.
- Einfaches Handling durch formstabilen, dauerelastischen, alterungsbeständigen und abriebfesten Silikon-Balg.
- Mit Standfläche.

6304: „Compact“  
128 mm / ø 47 mm

6306: „Typhoon Swing“.  
Mit schwenkbare Luftdüse und Saugfuß.  
182 mm / ø 64 mm

- Zum berührungslosen Entstauben.
- Propan/Butan-Gemisch

6308: 200 ml  
6310: 400 ml, Power-Version mit besonders starkem Druck



**Reinigungs-Sets**

**Reinigungsbürsten**

**SpeckGRABBER**

**Handschuhe**

Reinigungs-Sets gibt es in vielen unterschiedlichen Zusammenstellungen. Eine Übersicht finden Sie auf unserer Website.

Antistatische Bürsten, reinigen und leiten statische Ladung ab. Gemisch aus Naturfasern und leitenden Synthetik-Fasern. Auswaschbar. In Breiten von 20, 30, 60 und 100 mm.

Entfernt einzelne Staub- und Schmutzpartikel rückstandsfrei von empfindlichen Oberflächen, ohne sie zu beschädigen. Für Kamerasensoren, SLR-Spiegel, Objektive, Okulare, Filme, Dias, usw.

Baumwoll-Handschuhe, wasch- und kochfest, in den Größen L (Standard) und XL.

Antistatik-Handschuhe, aus weicher Mikrofaser, mit eingewebten leitfähigen Fasern. Leiten statische Ladung ab und verhindern staubanziehende elektrostatische Aufladung. Fusselfrei. Waschbar.

**Antistatik-Tücher**

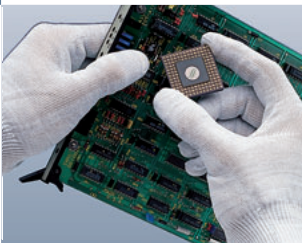
**Antistatik-Filmreiniger**

Mikrofaser-Tücher mit Antistatik-Ausrüstung. In unterschiedlichen Größen.

Mit zwei Antistatik-Bürsten in Stahlrahmen, zum gleichzeitig beidseitigen Reinigen von Filmen und Vorlagen. In Breiten von 35, 70 und 100 mm.

Spitze mit hoher Adhäsivkraft. Reinigung ohne Beeinflussung der Adhäsivkraft möglich.

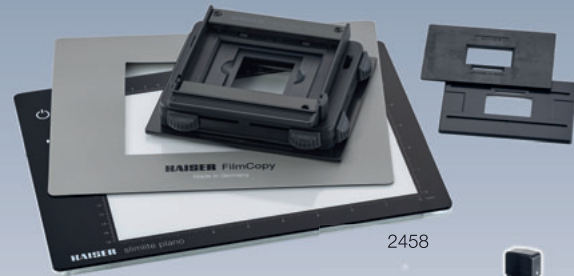
Lieferbar mit Standardgriff oder gummiummanteltem Griff.



## Leuchtplatten Durchlicht- quellen



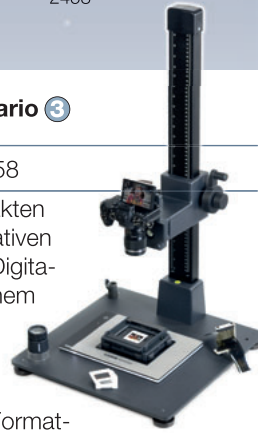
**slimlite plano ①**



**FilmCopy Vario ③**

Artikelnummer	2453	2454	2455
Leuchtmittel	23 LEDs	33 LEDs	90 LEDs
Leuchtfläche	22 x 16 cm	32 x 22,8 cm	42,9 x 30,9 cm
Farbtemperatur	5000 Kelvin		
Farbwiedergabeindex	CRI: 95		
Leuchtdichte	750 cd/m <sup>2</sup>	600 cd/m <sup>2</sup>	650 cd/m <sup>2</sup>
Dimmbar	über Berührungsschalter		
Gleichstrom*	●		
Akkubetrieb	●		
Netzbetrieb	●		
Außenmaße	29 x 20 x 0,8 cm	39 x 27 x 0,8 cm	50 x 35 x 0,8 cm

Solide Haltevorrichtung zum exakten Positionieren von Dias und Negativen verschiedener Formate bei der Digitalisierung mit einer Kamera an einem Repro- oder Kamerastativ. Zur Verwendung auf Leuchtplatten.



Inkl. Einlage für gerahmte Kleinbild-Dias in Rahmen 5 x 5 cm, Formatmasken 24 x 36 mm und Auflagematte. Optionales Zubehör: Formatmasken/Glaseinlagen für Filmstreifen und Einzeldias/-negative 4,5 x 6 cm bis 6 x 9 cm und Kleinbild-Panorama 24 x 66 mm.

2457 FilmCopy Vario  
2458 FilmCopy Vario Kit: 2457 und Leuchtplatte 2453

\* kein Netzfrequenzflackern



**pro-lite LED 37/25**

**pro-lite LED 50/37**



**pro-lite scan SC**

Artikelnummer	2479	2480	2492	2493
Leuchtmittel	135 SMD-LEDs	270 SMD-LEDs	4 x 55 W Dulux	
Leuchtfläche	37 x 25 cm	50 x 37 cm	48 x 44 cm	
Farbtemperatur	ca. 6000 Kelvin		5000 Kelvin	
Farbwiedergabeindex	CRI: 95		CRI: 90-100	
Leuchtdichte	9400 cd/m <sup>2</sup>	10000 cd/m <sup>2</sup>	13000 cd/m <sup>2</sup>	
Dimmbar	●		-	●
Gleichstrom* / HF*	Gleichstrom		Hochfrequenzbetrieb	
Besonderheiten	T-Nut 6 mm in allen Seitenprofilen ②, Schwenkbügel als optionales Zubehör		Betriebsstundenzähler ④, Gebläsekühlung	
Netzbetrieb	●		●	
Außenmaße	44 x 34,5 x 5,5 cm	59,5 x 44 x 5,5 cm	63 x 54 x 9 cm	

\* kein Netzfrequenzflackern



2453-55

2493



## Kamera- auslöser

Fußauslöser	MonoCR	MultiTrig AS 5.1	
5768	6187-96	7001	Artikelnummer
Kabelauslöser	Kabelauslöser	Funk-/Kabelauslöser, Sender/Empfänger-Set	
●	●	●	Kabel <input type="checkbox"/>
-	-	●	Funk <input type="checkbox"/>
-	●	●	2-Stufen-Auslösung <input type="checkbox"/>
●	●	●	Langzeitbelichtung <input type="checkbox"/>
●	●	●	Ein-Tasten-Bedienung <input type="checkbox"/>
-	-	●	Kontroll-LED <input type="checkbox"/>
Fußschalter mit Aluminiumguss-Gehäuse, IP54	Farbmarkierung bei Langzeitbelichtung	Auch als Funkauslöser für Aufsteck- und Studioblitze verwendbar	Besonderheiten <input type="checkbox"/>

Für Canon, Fujifilm, Leica, Minolta, Nikon, Panasonic, Pentax, Samsung, Sigma, Sony, Olympus.  
Evtl. noch Auslösekabel erforderlich. Verlängerungskabel 6185 als optionales Zubehör.  
Aktuelle Kompatibilitätslisten unter [www.kaiser-fototechnik.de](http://www.kaiser-fototechnik.de)



## Lupe Wasserwaagen

Universal-Lupe 4,5 x	Wasserwaagen			Artikelnummer
2351	6386	6387	6393	
Standlupe für Auflicht- und Durchlichtvorlagen. Mit hochwertiger Linse aus optischem Glas. Scharfes, verzerrungsfreies Bild bis an den Rand. Dioptrienausgleich von +1 bis -2,5 dpt für individuelle Anpassung an die eigene Sehschärfe. Leichtes, robustes Kunststoffgehäuse. Transluzenter Sockel.  Vergrößerung: 4,5-fach Linse: ø 35 mm Betrachtungsfeld: ø 45 mm (geeignet für Kleinbild-Dias) Höhe: ca. 70 mm Gewicht: ca. 56 g	Dosenlibelle, selbstklebend. Zur dauerhaften Befestigung an Kameras, Stativen etc. Kann auch angeschraubt werden. Aluminium-Gehäuse, schwarz eloxiert. Durchmesser: ca. 25 mm	Duplex-Wasserwaage mit Doppel-Libelle und zwei Aufsteckfüßen für Quer- und Hochformataufnahmen. Transparentes Gehäuse. Befestigung im Zubehörschuh der Kamera.	Triplex-Wasserwaage mit drei Libellen. Für Horizontalausrichtung in zwei Ebenen bei Quer- und Hochformataufnahmen ohne Umstecken der Wasserwaage. Transparentes Gehäuse. Befestigung im Zubehörschuh der Kamera.	
		6385		
		Mit Doppel-Libelle für Hoch- und Querformataufnahmen. Mit Aufsteckfuß und Stativgewinde 1/4".		

Weiteres Zubehör finden Sie auf unserer Website:  
[www.kaiser-fototechnik.de](http://www.kaiser-fototechnik.de)





# Wichtige Daten auf einen Blick

## Stative

	Bezeichnung	Art.-Nr.	Säulenhöhe bzw. Höhe	Grundbrett bzw. Leuchfläche (LF)	Volagenbreite <sup>1)</sup> bei Objektivbrennweite <sup>2)</sup>		Empfohlene Aufsicht- Beleuchtungen
					50 mm	100 mm	
R1	<b>RSX</b>	5512	120 cm	60 x 50 cm	66 cm	33 cm	} 5640, 5547, 5545, 5550, 5596
	<b>RS 10</b>	5513	100 cm	60 x 50 cm	53 cm	27 cm	
	<b>RS 1</b>	5510	100 cm	45 x 50 cm	53 cm	27 cm	
	<b>RS 1</b>	5511	100 cm	45 x 50 cm	53 cm	27 cm	
	<b>RS 1 microdrive</b>	5507	100 cm	45 x 50 cm	53 cm	27 cm	
	<b>Vertikalstativ</b>	5504/4407 5504/4475	80 cm 100 cm	45 x 45 cm 45 x 45 cm	42 cm 53 cm	21 cm 27 cm	3482, 5467 3482, 5467
Copylizer	<b>Copylizer exe.cutive LED</b>	5215	100 cm	LF 50,6 x 36 cm	53 cm	27 cm	5284, 5282, 5278
RD	<b>RSD 1.2 / RSDmot 1.2</b>	5602/5603	120 cm	68 x 57 cm	60 cm	30 cm	5640, 5547, 5545, 5550, 5596
	<b>RSDmot 1.8</b>	5600	180 cm	90 x 73 cm	104 cm	52 cm	5640, 5652, 5648
rePRO	<b>RSP (autoDrive) 1.5</b>	5612/5613 mit 5615 bzw. mit 5618 und 5616 bzw. 5617	150 cm 66 cm 75 cm	80 x 60 cm LF 48 x 43 cm	88 cm	44 cm	} 5652, 5648
	<b>RSP Xtra (autoDrive)</b>	5711/5727 mit 5712 mit 5630	216 cm 49 cm 31 cm	86 x 60 cm 86 x 60 cm	100 cm 112 cm	50 cm 56 cm	
	<b>RSP 2motion</b>	5710	216 cm	129 x 89 cm	100 cm	50 cm	
R2	<b>RS 2 XA</b>	5411	76 cm	40 x 50 cm	38 cm	19 cm	5464, 5467, 5596
	<b>RS 2 CP</b>	5301	60 cm	40 x 42 cm	29 cm	15 cm	5464, 5467
	<b>R2N CP</b>	5304	60 cm	40 x 42 cm	29 cm	15 cm	im Lieferumfang
reprokid	<b>reprokid</b>	5361	59 cm	32 x 38 cm	33 cm	16 cm	5852
		5360	59 cm	32 x 38 cm	33 cm	16 cm	im Lieferumfang

1) bei max. Höhe

2) Objektivbrennweiten beziehen sich auf Vollformat

## Beleuchtungen

Bezeichnung	Art.-Nr.	Leistung (Watt)	Farbtemperatur (Kelvin)	Beleuchtungsstärke <sup>1)</sup> (Lux)	Zeit/Blende <sup>2)</sup>	Empfohlene Stative	
<b>RB 560 AL</b>	5640	2 x ≤ 40	5600	8000	1/30	5512, 5513, 5510, 5511, 5507  5504 mit 4407/4475	R1
<b>RB 555 AS</b>	5547	2 x ≤ 28	5600	5200	1/15		
<b>RB 551 AB</b>	5545	2 x 24	5600	5200	1/15		
<b>RB 5070 DX2</b>	5550	2 x 27	6000	3000	1/15		
<b>RB 5970 UV</b>	5596	2 x 9	UV-A, Wellenlänge 365 nm				
<b>RB 5020 DS2</b>	5467	2 x 17	6000	2000	1/8		
<b>RB 525 AS</b>	5284	2 x ≤ 28	5600	5200	1/15	5215	Copolyzer
<b>RB 521 AB</b>	5282	2 x 24	5600	5200	1/15	5215	
<b>RB 5270 DX</b>	5278	2 x 27	6000	3000	1/15	5215	
<b>RB 560 AL</b>	5640	2 x ≤ 40	5600	8000	1/30	5600, 5602, 5603  5602, 5603  5600  5600	RD
<b>RB 555 AS</b>	5547	2 x ≤ 28	5600	5200	1/15		
<b>RB 551 AB</b>	5545	2 x 24	5600	5200	1/15		
<b>RB 5070 DX2</b>	5550	2 x 27	6000	3000	1/15		
<b>RB 5970 UV</b>	5596	2 x 9	UV-A, Wellenlänge 365 nm				
<b>RB 570 AX</b>	5652	2 x ≤ 40	5600	8000	1/30		
<b>RB 100D</b>	5648	2 x 100	5600	11000	1/60		
<b>RB 570 AX</b>	5652	2 x ≤ 40	5600	8000	1/30	5612/5613 mit 5615 oder 5618; 5710; 5711/5727 mit 5712 oder 5630	rePRO
<b>RB 100D</b>	5648	2 x 100	5600	11000	1/60		
<b>RB 218N HF</b>	5464	2 x 18	5400	1160	1/4	5301, 5411	R2
<b>RB 5020 DS2</b>	5467	2 x 17	6000	4300	1/15	5301, 5411	
<b>R2N CP</b>	5304	2 x 18	5400	1160	1/4	im Lieferumfang	
<b>RB 5970 UV</b>	5596	2 x 9	UV-A, Wellenlänge 365 nm			5411	
<b>reprokid</b>	5360	2 x 150 <sup>3)</sup>	3200	14000	1/60	im Lieferumfang	reprokid
<b>PL24 Vario 2Kit</b>	5852	2 x 24	3200-5600	4150	1/15	5361	

1) gemessen bei höchstmöglicher Homogenität der Ausleuchtung unter Berücksichtigung der Verstellbarkeit am Gestänge; Bezugsfläche DIN A3; bei R2-System und reprokid DIN A4

2) ca. Verschlusszeit bei Blende f = 8 in Sekunden

3) Reflektorlampe 3128, optionales Zubehör

Für Ihre Bilderfassungsaufgaben bietet Kaiser Fototechnik noch mehr Möglichkeiten, zum Beispiel mit den Aufnahme-metischen „easy-fit“ und „TopTable XL Vario“.



Kaiser „easy-fit“



Kaiser „TopTable XL Vario“



Das umfangreiche Kaiser-Programm finden Sie auf unserer Website [www.kaiser-fototechnik.de](http://www.kaiser-fototechnik.de) im Bereich „Produkte“.



Zusätzliche Prospekte stehen im Bereich „Download“ zur Verfügung.



Die in diesem Prospekt beschriebenen Beleuchtungen und Lampen sind für die Ausleuchtung von Bildaufnahmen bestimmt und nicht für andere Anwendungen.



Folgen Sie uns:



facebook



**KAISER<sup>®</sup>**  
**FOTOTECHNIK**

Kaiser Fototechnik GmbH & Co. KG  
Im Krötenteich 2 · 74722 Buchen · Germany  
Tel.: +49(0)6281 4070  
[www.kaiser-fototechnik.de](http://www.kaiser-fototechnik.de)  
[info@kaiser-fototechnik.de](mailto:info@kaiser-fototechnik.de)  
WEEE-Rg.-Nr. DE 34742207

**Österreich**  
PHOTON GmbH  
Karl-Schachinger-Str. 2  
4070 Eferding  
Tel. +43 7272 757970  
Fax +43 7272 7579722  
[info@foto-mueller.at](mailto:info@foto-mueller.at)  
[www.foto-mueller.at](http://www.foto-mueller.at)

**Schweiz**  
GraphicArt AG  
Mühlestraße 7  
3063 Ittigen-Bern  
Tel. +41 31 9220022  
Fax +41 31 9215325  
[info@graphicart.ch](mailto:info@graphicart.ch)  
[www.graphicart.ch](http://www.graphicart.ch)

**Frankreich**  
MMF-Pro  
24, Rue Davoust  
Porte de la Villette  
93500 Pantin  
Tel. +33 1 48 91 20 66  
[contact@mmf-pro.com](mailto:contact@mmf-pro.com)  
[www.mmf-pro.com](http://www.mmf-pro.com)

**Luxemburg**  
Lecuit Opto-Technical S. A.  
3, rue des Joncs  
Zone Industrielle Ronnebësch  
1818 Howald  
Tel. +352 4956071  
Fax +352 49560750  
[info@lecuit.lu](mailto:info@lecuit.lu)  
[www.lecuit.lu](http://www.lecuit.lu)

**Dänemark**  
HOTHER APS  
Schiller Huset  
Nannasgade 28  
2200 Kopenhagen N  
Tel. +45 33 93 13 97  
[hother@hother.dk](mailto:hother@hother.dk)  
[www.hother.dk](http://www.hother.dk)

**Polen**  
ZIBA Fototechnika  
Barbara Kus  
ul. Miedzynarodowa 68 lok. 27  
03-922 Warszawa  
Tel. +48 22 825 87 10  
[ziba@zibafototechnika.pl](mailto:ziba@zibafototechnika.pl)  
[www.zibafototechnika.pl](http://www.zibafototechnika.pl)