

HAEBERLE

Mobile Arbeitsplätze

Typenliste gültig ab 1. Juli 2017

effizient und elegant

Röntgenfilmbetrachter

NEU LED-Modelle



EUROSKOP[®] + Mediskop[®]

EUROSKOP®-Serie



- **Lichtstärke und Ausleuchtung:**
Alle Röntgenfilmbetrachter der Firma HAEBERLE erfüllen höchste Ansprüche bezüglich gleichmäßiger Ausleuchtung und hoher Leuchtdichte.

Alle Modelle sind mit handelsüblichen Tageslichtröhren bzw. LED-Technik ausgestattet. Spezielle Vorschaltgeräte gewährleisten geringe Wärmeabgabe der Geräte. Sehr einfacher Röhrentausch.

- **Helligkeitsregulierung:**
Serienmäßige Ausstattung der Geräte mit stufenloser elektronischer Helligkeitsregulierung.

- **Gehäuse:**
Pulverbeschichtetes Stahlblechgehäuse in besonders stabiler Ausführung reinweiß (RAL 9010). Sonderfarben sind gegen Aufpreis möglich. Elegantes Design mit silberfarbenen Filmhalteschiene und Bildflächeneinfassung, die gleichzeitig als Perlonfadenführung und Filmaufstellschiene geeignet ist.

Die Eckverbinder sind schwarzgrau (RAL 7021). Alle Geräte sind serienmäßig mit Perlonfaden ausgestattet. Die Trockenfilmhalterung mit verdeckten Halteelementen (Blattfedern) hält auch kleine Filme sicher.

Alle Bedienungselemente sind an der Frontblende angebracht. Zum Auswechseln der Röhren lässt sich die Frontblende leicht abnehmen.

Neue LED-Geräte im schlanken Format mit nur 80 mm Bautiefe. Netzanschlusskabel 2 m.

Je nach Einsatzzweck können Sie zwischen verschiedenen Bildflächenmaßen für 1 bis 4 Filme und zwischen Geräten mit und ohne Jalousie wählen.

Alle Geräte haben eine Diffusions-scheibe aus hochwertigem Acryl.

Jalousien-Geräte sind zusätzlich mit einer Glasscheibe ausgestattet, die serienmäßig entspiegelt ist. Dadurch

- Moderne Technik im eleganten Design.
- Sehr gleichmäßige Ausleuchtung der Beleuchtungsfläche entsprechend DIN 6856.
- Bei Jalousiegeräten leichtgängige Führungen und sichere Filmhalteschiene.
- Sehr gutes Preis-Leistungsverhältnis.
- Serienmäßiger Perlonfaden.
- Alle Geräte entsprechen dem EMV-Gesetz.
- Mit CE-Zeichen.

werden Blendreflexe durch z.B. Laser oder externe Lichtquellen vermieden.

Die 4 Jalousien sind so angeordnet, dass die Ausblendung beliebiger Filmausschnitte immer möglich ist.

Durch Gleitelemente wird ein gleichmäßiger Lauf der Jalousien gewährleistet. Die leichtgängigen Jalousienführungen am Rande der Frontplatte erübrigen zusätzliche, schmutzempfindliche Führungsöffnungen im Gerät.

- **Montage/Einbau:**
Die Montage ist überaus einfach. Ganz gleich, ob die EUROSKOP®-Geräte in die Wand eingebaut oder aufgehängt werden. Der Einbau in Wände ist mit Spezialklemmvorrichtungen ohne Zarge leicht möglich.

EUROSKOP®-Serie K-LED / KJ-LED mit LED-Technik

Neue LED-Röntgenfilmbetrachter. Besonders empfehlenswert, wenn täglich mehrere Stunden an den Geräten gearbeitet wird! Flimmerfreiheit erzeugt eine wesentlich geringere Belastung der Augen und damit später eintretende Ermüdungsphase. Durch Einsatz moderner LED- Technik bis zu 50% Energieersparnis und um 2 cm flachere Bauform.

NEU

- Regelbereich 90%.
- Weniger Energieverbrauch.
- Gleichmäßige Leuchtdichte.
- Geringere Bautiefe mit nur 80 mm.

EUROSKOP®-K-LED ohne Jalousien und Helligkeitsregelung

Typ	Bildfläche BxH (mm)	Gehäuse Außenmaß BxTxH (mm)	Leistungs- aufnahme (Watt)	Farb- temp. (Kelvin)	Strom- stärke (Ampère)	Leucht- dichte (cd/qm ca.)	Gewicht (kg)	Ref.-Nr.
K-LED 40	400 x 430	600 x 80 x 625	32	6500	0,3	4500	15	21062
K-LED 80	800 x 430	1.000 x 80 x 625	65	6500	0,55	4500	21	21063
K-LED 105	1.050 x 430	1.250 x 80 x 625	81	6500	0,7	4500	23	21064
K-LED 120	1.200 x 430	1.400 x 80 x 625	96	6500	0,85	4500	26	21065
K-LED 140	1.400 x 430	1.600 x 80 x 625	112	6500	1.0	4500	30	21066

EUROSKOP®-KJ-LED mit Jalousien und Helligkeitsregelung

Typ	Bildfläche BxH (mm)	Gehäuse Außenmaß BxTxH (mm)	Leistungs- aufnahme (Watt)	Farb- temp. (Kelvin)	Strom- stärke (Ampère)	Leucht- dichte (cd/qm ca.)	Gewicht (kg)	Ref.-Nr.
KJ-LED 40	400 x 430	600 x 80 x 625	32	6500	0,3	4500	21	21080
KJ-LED 80	800 x 430	1.000 x 80 x 625	65	6500	0,55	4500	30	21081
KJ-LED 105	1.050 x 430	1.250 x 80 x 625	81	6500	0,7	4500	35	21082
KJ-LED 120	1.200 x 430	1.400 x 80 x 625	96	6500	0,85	4500	40	21083
KJ-LED 140	1.400 x 430	1.600 x 80 x 625	112	6500	1.0	4500	46	21084

EUROSKOP®-Serie LJ-HF mit Hochfrequenztechnologie

Besonders empfehlenswert, wenn täglich mehrere Stunden an den Geräten gearbeitet wird!
Wesentlich geringere Belastung der Augen und eine wesentlich später eintretende Ermüdungsphase.

- Frequenzbereich von 40-80 kHz.
- Dimmung von 100% bis 10% ohne QualitätseinbuÙe bezüglich der GleichmÙtigkeit der Leuchtdichte.
- Eine Absenkung bis 500 cd/m² mÙglich.
- Flackerfreier, schneller und sicherer Start.
- Keine Start- und NetzbrummgerÙusche.
- Ruhiges, konstantes Licht.
- Geringe Eigenverluste – weniger Energieverbrauch.
- Kein nennenswerter Lebensdauerverlust durch hÙufiges Schalten.
- konstanter Lichtstrom auch bei Spannungsschwankungen.
- Überspannungsschutz, Sofortabschaltung bei defekter Lampe.


EUROSKOP® LJ-HF - mit Jalousien und mit Helligkeitsregulierung

Typ BxH	BildflÙche auÙenmaÙ (mm)	GehÙuse-RÙhren BxTxH (mm)	Anzahl aufnahme (Watt)	Leistungs-Durch-(Watt)	Farbtemp. RÙhren strahlungslicht (Kelvin)	Farbtemp. stÙrke (Kelvin)	Strom-dichte (Ampere)	Leucht-(kg) (cd/qm ca.)	Gewicht	Ref.-Nr.
LJ 40 HF	400 x 430	600 x 102 x 625	4/15	73	5700	6000	0,4	4400	19	21005
LJ 80 HF	800 x 430	1.000 x 102 x 625	4/30	153	6200	6500	0,7	6700	29	21006
LJ 105 HF	1.050 x 430	1.250 x 102 x 625	4/36	163	6200	6500	0,8	5700	34	21007
LJ 120 HF	1.200 x 430	1.400 x 102 x 625	4/36	159	6200	6500	0,8	4600	37	21008
LJ 140 HF	1.400 x 430	1.600 x 102 x 625	4/58	229	6200	6500	1,0	6600	42	21009

HAEBERLE-Projekt-service:

Alle seither angebotenen Modelle, **Eco**, **K-HF**, **KJ-HF** und **L-HF** kÙnnen auch in Zukunft projektbezogen angeboten werden. Bitte kontaktieren Sie das HAEBERLE-Berater-team: Telefon +49 (0) 711 78314-0.

Fahrgestell / Einbau-Set / Zubehör

Artikel	Beschreibung	Ref.-Nr.
Fahrgestell „swingo“	zur Aufnahme von 1-2 Röntgenfilm-betrachtern, Serie EUROSKOP®, für alle angebotenen Modell-Größen. Fahrgestell Aluminium eloxiert mit integrierten Kabelkanälen. Rollen Ø 100 mm, 2 davon feststellbar.	05114
	Maße: 709 x 1956 mm (B x T) Empfehlenswertes Zubehör: Schiebegriff in exklusivem Design, Metall hochwertig pulverbeschichtet, grau.	13801
		
Einbau-Sets zum zargenlosen Einbau in Wandnischen, Fertigwände etc.		
<p>Die EUROSKOP® - Röntgenfilmbetrachter lassen sich problemlos in alle Arten von Wänden einbauen. Das komplette Gehäuse wird mit einem einfachen Spannmechanismus in der Wand arretiert. Zur Fugenabdeckung steht ein beschichteter Verblendungsrahmen in reinweiß (RAL 9010) zur Verfügung.</p>		
Achtung! Bitte geben Sie bei der Bestellung an, welche Geräte-Modelle eingebaut werden, damit wir für Sie die Einbau-Elemente anbringen können. Der Wandeinbau ist aus den Montageanleitungen ersichtlich. Bitte anfordern!		
Einbau-Set mit beschichteter Winkelblende in reinweiß (RAL 9010)	Fugenabdichtung für Modelle: 40 (400x 430 mm) 80 (800x 430 mm) 105 (1.050x 430 mm) 120 (1.200x 430 mm) 140 (1.400x 430 mm)	21026 21027 21028 21029 21030
Gerätefüße	1 Paar, passend für alle EUROSKOP® Geräte	21025
Perlonfaden	für alle Modelle, individuell kürzbar, ab Baujahr 2/2012	21054

Mediskop®-Serie



- Silbergraues Qualitäts-Aluminiumgehäuse mit Kontrastecken in grau.
- Der Designkick für Ihre moderne Praxis oder Klinik.
- Optimale gleichmäßige Ausleuchtung durch neuartigen Lichthof.
- Mit oder ohne Helligkeitsregulierung.
- Rundumlaufende Filmhalteschiene für höchsten Betrachtungskomfort.
- Schraubenlose Vorderfront.
- Für Montage und Service leicht abnehmbar.

Mediskop® moderne Lichttechnik mit Ein-/Ausschalter

- Netzspannung 230 V 50 Hz.
- Silbergraues Aluminiumgehäuse mit grauen Kontrastecken.
- Optimale gleichmäßige Ausleuchtung.
- Schraubenlose Vorderfront für Montage und Service leicht abnehmbar.
- Bildflächen für ein oder zwei Filme.
- Frontscheibe aus Acrylglas.

Mediskop® mit Hochfrequenz-Technologie und Helligkeitsregulierung

- Ermüdungsfreies Arbeiten.
- Empfehlenswert, wenn Raumlicht mit Hochfrequenztechnologie ausgestattet ist.
- Sehr großer Helligkeitsbereich.
- Absenkung der Leuchtdichte bis auf 500 cd/m².
- Helleres Licht auf längere Zeit.
- Höhere Wirtschaftlichkeit im Betrieb. Bis zu 50% längere Lebensdauer der Leuchtstofflampen im Betrieb.

Mediskop®-Serie

Mediskop® mit Ein-/Ausschalter

Typ	Bildfläche B x H (mm)	Gehäuse- außenmaß B x T x H (mm)	Anzahl Röhren (Watt)	Leistungs- aufnahme (Watt)	Farbtemp. Durch- strahlungs- licht (Kelvin)	Farbtemp. Röhren max. (Kelvin)	Beleuch- tungsstärke max. (Lux)	Leucht- dichte (cd/qm ca.)	Gewicht (kg ca.)	Farbe Kontrast- ecken	Ref.-Nr.
560	560 x 435	635 x 100 x 510	2/18	45	6000	6500	6200	1790	9,4	grau	15221
860	865 x 435	940 x 100 x 510	2/30	80	6000	6500	9300	2630	12,8	grau	15223

Mediskop® mit stufenloser Helligkeitsregulierung und Hochfrequenztechnologie

Typ	Bildfläche B x H (mm)	Gehäuse- außenmaß B x T x H (mm)	Anzahl Röhren (Watt)	Leistungs- aufnahme (Watt)	Farbtemp. Durch- strahlungs- licht (Kelvin)	Farbtemp. Röhren max. (Kelvin)	Beleuch- tungsstärke max. (Lux)	Leucht- dichte (cd/qm ca.)	Gewicht (kg ca.)	Farbe Kontrast- ecken	Ref.-Nr.
560 HF	560 x 435	635 x 100 x 510	2/18	35	6000	6500	7350	2100	9,3	grau	17300
860 HF	865 x 435	940 x 100 x 510	2/30	65	6000	6500	10500	3000	12,6	grau	17302

Zubehör für Röntgenfilmbetrachter Mediskop®

Maskenfolien

matt-schwarz. Die Folie können Sie einfach auf das gewünschte Maß zuschneiden. Sie wird sicher gehalten durch die Filmhalteschiene des Gerätes.

für **Mediskop® 560**

Maße: 560 x 445 mm

15229

für **Mediskop® 860**

Maße: 865 x 445 mm

15230

Achtung:

Zubehörteile, die auf Kundenwunsch an den Röntgenfilmbetrachtern angebracht werden, wie z. B. Einbausetts, sind Sonderanfertigungen. Daher sind Änderungen oder Stornierungen nur bis maximal 3 Tage nach Erhalt der Auftragsbestätigung möglich!

Alle Preise verstehen sich zuzüglich Mehrwertsteuer. Als innovatives Unternehmen behalten wir uns Preis- und Konstruktionsänderungen vor. Alle vorherigen Preislisten verlieren ihre Gültigkeit. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen in der jeweils gültigen Fassung.

WEEE-Reg.-Nr. DE 20235235



Unsere vielseitige Produktpalette



Ihr medizin-technischer Fachhändler

HAEBERLE GmbH + Co. KG

Breitwiesenstr. 13, DE-70565 Stuttgart

Postfach 800524, DE-70505 Stuttgart

Telefon +49 (0) 711 78314-0

Telefax +49 (0) 711 78314-77

info@haeberle-med.de

www.haeberle-med.de