

# DENSORAPID D

Hand-Densitometer  
DENSORAPID D



Präzise Messung optischer  
Dichte von Röntgenfilmen

# DENSORAPID D Hand-Densitometer

Für die präzise Bestimmung der optischen Dichte (Schwärzung) von Röntgenfilmen ist das DENSORAPID D mit einer innovativen digitalen Messtechnik ausgestattet.

Das beleuchtete Display ermöglicht einfache Ablesung auch in abgedunkelten Räumen und das Kalibrieren des Instrumentes ist über die Software wesentlich einfacher und genauer als bei herkömmlichen Densitometern.

Mit dem ergonomischen Handsensor ist eine fehlerfreie Messung selbst bei leichter Schrägstellung garantiert und durch die weiche Spitze werden Kratzer auf dem Film vermieden.

Der Akku wird mit einem Standard USB-Ladegerät geladen und ermöglicht eine Betriebszeit von bis zu 30 Stunden.

## Spezifikation:

Messbereich:	0,00 ... > 5,00 D
Auflösung:	0,01 D
Genauigkeit:	+/- 0,02 D
Reproduzierbarkeit:	+/- 0,01 D
Betriebszeit:	30 Stunden mit vollgeladenem Akku
USB Ladegerät:	100...240V Micro-USB
Abmessungen:	135 x 73 x 29 mm
Gewicht:	0,25 kg



## Lieferumfang:

DENSORAPID D in Transportkoffer komplett mit magnetischer Messmaske 10x24 cm / Ø 10 mm, USB-Ladegerät, KOWOSTEP D Schwärzungstreppe, Kalibrierzertifikate

**Artikel Nr.: 13 40540**

## Zubehör:

USB-Ladegerät

**Artikel Nr.: 13 40546**

Transportkoffer

**Artikel Nr.: 13 40547**

Messmaske, magnetisch, 10x24 cm / Ø 10 mm

**Artikel Nr.: 13 40104**

Messmaske, magnetisch, 10x48 cm / Ø 10 mm

**Artikel Nr.: 13 40084**

KOWOSTEP D Schwärzungstreppe

**Artikel Nr.: 13 40207**

Re-Kalibrierung KOWOSTEP D, 3 Jahre

**Artikel Nr.: 13 40208**

BAM Schwärzungstreppe

**Artikel Nr.: 13 40205**

Re-Kalibrierung BAM Schwärzungstreppe, 3 Jahre

**Artikel Nr.: 13 40206**

X Densitometerhalter für KOWOLUX X Filmbetrachter, universal

**Artikel Nr.: 13 40087**



  
Made in Germany



**KOWOTEST**

Gesellschaft für Prüfausrüstung mbH

Solinger Strasse 186  
D-40764 Langenfeld

Fon: +49 2173 - 223 83  
Fax: +49 2173 - 223 35

www.kowotest.de  
info@kowotest.de

