

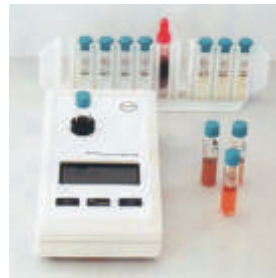
# Untersuchung

## Duo-Photometer DP 200

Mobiles Kleinphotometer für die Sofortdiagnostik aus Kapillar-Blut von:

- Erythrocyten
- Haemoglobin
- Haemoglobin-SLS
- Haematokrit

Dieses Messsystem besteht aus Photometer und fertig abgefülltem Reagenz in Rundküvetten.



Das Messprinzip beruht auf der bewährten nasschemischen, photometrischen Methode. Nach dem Einschalten ist das Gerät sofort betriebsbereit, eine Kalibrierung ist nicht erforderlich. Alle Filter sind bereits eingebaut, die Anwahl des Parameters reicht aus, um die Messung zu starten und das Gerät speichert alle gemessenen Werte.

- RS 232 C Schnittstelle
- Datenübertragung mittels einer einfachen Software (optional)
- Netzteil- bzw. Akkubetrieb möglich (optional)
- Maße: 195 x 100 x 45 mm
- Gewicht: 0,4 kg
- Wellenlänge: 546 nm

Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
6688	Preis incl. Netzteil (Best.Nr. 6150) 689,00 €

## Koffer-Set "Das Mobile Labor"



bestehend aus:

- Duo-Photometer plus DP 210
- Minizentrifuge (siehe Best.-Nr. 7601)
- komplettes Zubehör\* inkl. Verbrauchsmaterial

für die Sofortdiagnostik von:

- Erythrocyten
- Haemoglobin
- Haemoglobin-SLS
- Haematokrit
- Bilirubin

Mehr als die Hälfte aller reifen Neugeborenen entwickelt etwa zwei bis drei Tage nach der Geburt eine Gelbsucht (Ikterus), die auf einer erhöhten Konzentration des Gallenfarbstoffs Bilirubin beruht. Die Bestimmung des Gesamt-Bilirubins gehört zum Basisprogramm der Untersuchung von Neugeborenen.

Das Duo-Photometer plus ermöglicht mit Hilfe der Minizentrifuge die direkte Vor-Ort-Bestimmung des neonatalen Bilirubins aus Kapillarblut in nur 5 Min. .

- RS 232 C Schnittstelle
- Speichert alle Messwerte
- Datenübertragung mittels einer einfachen Software (optional)
- Netzteil- bzw. Akkubetrieb möglich

\* Zubehör besteht aus:

Akku, 250 Mikropipetten 10 µl, Mikropettor, Küvettenständer, Abfallbehälter, Kugelschreiber, Edding-Fineline, Block DIN A5, sowie Box bestehend aus 40 Lanzetten, 40 Alkohol-Pads, 1 Pipettier-Hilfe f. Kapillaren, 1 Mikropipettenzange und 1 P. Latex-Handschuhe, 3 Wachsplatten zum Versiegeln, 50 Reaktionsgefäße, 100 Kapillaren 60 µl

Gewicht: 3,9 kg (einschl. Zentrifuge und Gerät), Maße: 450 x 360 x 144 mm

Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
9923	1.595,00 €

Best.-Nr.	Bezeichnung	Preis zzgl. MwSt.
-----------	-------------	-------------------

### Verbrauchsmaterial Duo-Photometer und Duo-Photometer Plus

2900	Haemoglobin, 40 Küvettentests	26,20 €
2903	Haemoglobin/SLSMethode, 40 Küvettentests	26,20 €
2901	Erythrozyten, 40 Küvettentests	26,20 €
4637	Neonatales Bilirubin, 40 Küvettentests	64,10 €

### Verbrauchsmaterial Minilab Photometer Bayer:

2497	Haemoglobin, 40 Küvettentests	25,50 €
2495	Erythrozyten, 40 Küvettentests	25,50 €

### Weiteres Verbrauchsmaterial:

1839	Mikrokapillaren, 10 µl, 250 Stück	13,90 €
1840	Mikrokapillaren, 20 µl, 250 Stück	13,90 €
2491	Blutkapillaren, ca. 60 µl Füllvolumen hep. zur Plasmagewinnung, 5 x 20 Stück	28,40 €
11912	Reaktionsgefäße, 100 Stück	7,80 €
2553	Wachsplatte	3,90 €

## Minizentrifuge zur Plasmagewinnung



Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
7601	498,00 €

## Icterometer



Zur Beurteilung und Überwachung des Neugeborenen-Ikterus.

Das Icterometer ist ein einfaches Instrument aus Plexiglas, mit dem man schnell den Grad der Gelbsucht eines Neugeborenen am Bettchen schätzen kann, ohne eine Blutprobe entnehmen zu müssen. Sein Prinzip: durch Druck wird die Haut des Säuglings gebleicht und die somit erhaltene Gelbschattierung mit einer Farb-Skala verglichen. So kann man 1. die Tiefe der Gelbsucht des Säuglings von Tag zu Tag beobachten und 2. Beurteilen, ob der Säugling eines Serum-Bilirubin-Tests bedarf.

Best.-Nr.	Preis zzgl. MwSt.
7409	39,00 €