

RET 500 - OPH 500/700

OPTICKÁ PŘESNOST A KVALITNÍ
OSVIT JSOU ZÁRUKOU
MAXIMÁLNĚ PŘESNÉ DIAGNÓZY



OPH 500 / OPH 700 / RET 500

OFTALMOSKOPY/RETINOSKOP

Clony, nitkové kříže a filtry



RET 500 – KOMBINOVANÝ PROFESIONÁLNÍ RETINOSKOP

První skutečně bimodální retinoskop

- Výkonný pásový retinoskop

KONTROLA NEUTRALIZACE

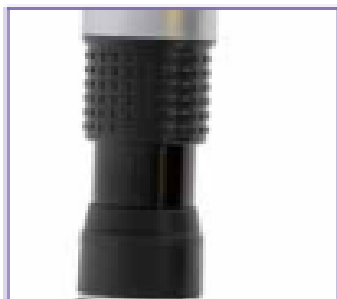
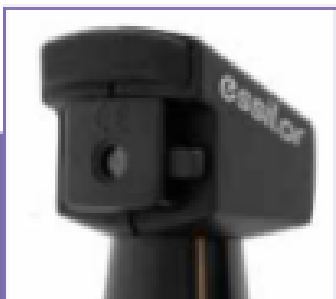
- Rychlé potvrzení neutralizace
- Pro ověření přesnosti nalezeného neutrálního bodu lze změnit divergentní paprsek na konvergentní.

DVĚ POLOHY CLONY

- Možnost nastavení jasu clony: 4 mm nebo 1,7 mm
- Velmi kvalitní rozlišení odrazu od sítnice

OBSAH BALENÍ

- Rukojeť, lithiová baterie, pouzdro, 1 náhradní žárovka



SADA OPHRET 5

SADA OFTALMOSKOP + RETINOSKOP S
NABÍJEČKOU

OPH 500 + RET 500 + PSU 500



PSU 500

DUÁLNÍ NABÍJEČKA LITHIUM-IONTOVÝCH
AKUMULÁTORŮ

- Příklad je vždy připraven k použití
- Nepostradatelná při dlouhých vyšetřeních
- LED displej s informacemi o nabití
- Více než dvě hodiny nepřetržitého používání

SADA OPHRET 7

PRÉMIOVÁ SADA OFTALMOSKOP +
RETINOSKOP S NABÍJEČKOU

OPH 700 + RET 500 + PSU 500



OPH 500 – PROFESIONÁLNÍ OFTALMOSKOP

SNADNÉ OVLÁDÁNÍ

- Snazší a rychlejší vyšetření otáčením otočným kolečkem.
- Čočky, nitkové kříže a filtry lze zavést jediným dotykem prstu.

OSVIT XENONOVOU VÝBOJKOU

- Jasnější a bělejší světlo. Žárovky s dlouhou životností.

ROZSÁHLÁ ŘADA ČOČEK OD +29 D DO -30 D

- Snadné vyšetření všech očních struktur
- Přizpůsobení pro několik předpisů vyšetřované osoby

OBSAH BALENÍ

- Rukojeť, lithiová baterie, pouzdro, 1 náhradní žárovka



OPH 700 – OFTALMOSKOP PRO ODBORNÍKY

NEJKVALITNĚJŠÍ PŘÍMÝ OFTALMOSKOP NA SVĚTĚ

- Ergonomický a tenký design dobře padne do ruky.
- Tenká rukojeť je dokonale tvarovaná a vyvážená.

KVALITNÍ OSVIT

- Díky kvalitní optice je dosaženo vynikajícího jasu.
- Ideální pro pozorování přes zakalené oční struktury a vyšetření katarakty

NEJVĚTŠÍ ROZSAH OPTICKÉ MOHUTNOSTI +44 D AŽ -45 D

- Široká škála čoček je zárukou optimální diagnózy ve všech situacích.

NOVÝ MODRÝ KOBALTOVÝ FILTR

- Efektivní detekce a vyšetření jizev a abrazí rohovky

OBSAH BALENÍ

- Rukojeť, lithiová baterie, pouzdro, 1 náhradní žárovka





Pouzdro na OPH 500



Pouzdro na RET 500

VLASTNOSTI	
Čocky	
Clony	
Filtry	
Náhradní žárovky	
Opěrka	Dlouhá Krátká
Baterie / náhradní	
Návleky na rukojeť	
Nabíječka	
Duální nabíječka	

	OPH 500	OPH 700	RET 500
Čocky	+29 D až -30 D	+44 D až -45 D	-
Clony	-	-	4 mm až 1,7 mm
Filtry			
Náhradní žárovky	OPH 50001	OPH 70001	RET 50001 RET 50002 RET 50003
Opěrka	-	-	-
Baterie / náhradní		PSU 50004	
Návleky na rukojeť		4 barvy: PSU 50005 (modrý, oranžový, zelený, černý)	
Nabíječka		Mininabíječka lithiových akumulátorů: PSU 400	
Duální nabíječka		Duální nabíječka lithium-iontových akumulátorů: PSU 500	

Clony, nitkové kříže a filtry

- Široký úhel:** Osvětlení nejširší oblasti očního pozadí (fundu) umožňuje nejlepší obecnou diagnostiku prostřednictvím dilatované pupily.
- Střední:** Snadnější přístup prostřednictvím nedilatovaných pupil a vyšetření periferních oblastí. Ideální pro vyšetření dětí.
- Makulární:** K vyšetření makulární oblasti očního pozadí, kde by větší paprsek vyvolal přílišnou reakci pupily nebo nepříjemné pocity vyšetřované osoby.

- Štěrbina:** Ke stanovení elevací a depresí sítnice, lze rovněž použít ke stanovení hloubky přední oční komory.

- Glaukom:** Nitkový kříž promítnutý na sítnici se používá ke stanovení poměru C/D, který pomáhá diagnostikovat glaukom.

- Fixační kříž:** Nitkový kříž promítnutý na sítnici se používá ke stanovení stupně a orientace excentrické fixace.

- Zelený filtr s fixačním křížem:** Používá se při vyšetření cév ke stanovení excentrické fixace.

- Zelený filtr:** Používá se při vyšetření k detailnímu zobrazení cév. Cévy jsou zobrazeny jako černé obrysy na tmavě zeleném pozadí.

- Modrý kobaltový filtr:** Používá se s fluoresceinovým barvivem při vyšetření defektů rohovky (jizvy a abraze).



Instruments Division
64 bis, avenue Aubert
94306 Vincennes Cedex France
Tel: 33 (0)1 72 94 71 00
Fax: 33 (0)1 72 94 70 27
www.essilor-instruments.com

Váš místní distributor: