



**PRAISTON Sp. z o.o.**  
ul. Górowska 32  
64-100 Leszno  
Polska

Biuro: +48 65 527 01 67  
Serwis: +48 782 844 000  
Fax: +48 65 527 01 67

E-mail: [biuro@praiston.pl](mailto:biuro@praiston.pl)

Koordinator ds. sprzedaży  
Krzysztof Wybieralski  
+48 882 762 006

[kw@praiston.pl](mailto:kw@praiston.pl)



## **Dioptrycz elektroniczny ZEISS HUMPHREY LA360 z spektrometrem soczewek SPEXAN (Rekondycjonowany (używany))**

- Używany,
- Stan techniczny: bardzo dobry,
- Stan wizualny: bardzo dobry,
- Produkcji U.S.A.,
- Zasilanie: 230 V,
- Częstotliwość: 50/60Hz,
- Moc: 125 VA,
- **Humphrey LA360 z SPEXAN** zapewnia szybką, łatwą i dokładną neutralizację soczewek dla dowolnej soczewki oraz najbardziej wszechstronną obiektywometrię: soczewki progresywne, recepty z pryzmatem, soczewki kontaktowe, poliwęglan lub inne materiały o wysokim indeksie. LA 360 posiada interfejs oparty na ikonach, który prowadzi operatora przez proces neutralizacji. Zapewnia ciągłą informację zwrotną i powiadamia użytkownika o szczególnych sytuacjach, takich jak aberracje obiektywu lub gwałtowne zmiany mocy,
- Przyrząd automatycznie oblicza PD jednoocznego i dwuocznego okularu bez centrowania soczewki,
- Ochrona przed promieniowaniem UV, zawiera zintegrowany spektrometr, który pozwala na szybki, łatwy i precyzyjny pomiar parametrów transmisji UV-B, UV-A i światła widzialnego soczewki.
- Wbudowany wyświetlacz CRT o przekątnej ekranu 8,66" 640 x 480 piksel (16-poziomowa skala szarości),
- Drukarka termiczna (szerokość papieru 58 mm),
- Możliwość wyboru szybkości transmisji: 300 do 19,2 K,
- Dwa porty komunikacji szeregowej RS-232,
- **Dane techniczne:**
  - Okulary: jedno-, dwuogniskowe, trójogniskowe, bezsoczewkowe i soczewki progresywne,
  - Styki: twarde i miękkie,
  - Barwniki i powłoki: odporne na zarysowania. Powłoki i odcienie UV i antyrefleksyjne do 5% przepuszczalności światła,
  - Średnica soczewki: od 7 mm do 100 mm,
  - Korekcja wysokiego indeksu: koryguje kalibrację materiałów o wysokim indeksie ze względu na różnicę dyspersji w odpowiedzi na odpowiednią wartość Abbé operatora,
  - Wydajność:
    - Kula : -20D do +20D,
- Przyrosty: 0,01D, 12D, 0,25D ,
  - Wałek: -20D do +20D,
- Przyrosty: 0,01D, 12D, 0,25D,
  - Oś: 1° do 180°,
- Przyrosty: 1°,
  - Pryzmat: -15D do + 15D,
- Przyrosty: 0,01D, 12D, 0,25D,
  - PD: od 0 do 90 mm,
- Przyrosty: 0,5 mm,
  - SPEXAN Wydajność:
- Zakres widmowy: 290 - 700 nm,
- Rozdzielczość widmowa: 5 nm,
- Rozdzielczość transmisji: 1%,
- **W zestawie:**
  - Karta CF z oprogramowaniem,
  - Przewód zasilający,
- Wymiary: 32 x 24 x 46 cm,
- Waga: 11 kg,
- Posiada wystawiony aktualny Paszport Techniczny,
- Gwarancja:
  - 6 miesięcy na rynek krajowy - Polska,
  - 3 miesiące na rynek międzynarodowy,
- Możliwość finansowania (tylko Polska): Raty, Leasing, Pożyczka,

