

DIN EN ISO 10342:2010-11 (D)

Ophthalmische Instrumente - Augenrefraktometer (ISO 10342:2010); Deutsche Fassung EN ISO 10342:2010

| Inhalt | Seite |
|---|--------------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Begriffe | 4 |
| 4 Anforderungen | 4 |
| 4.1 Allgemeines | 4 |
| 4.2 Optische Anforderungen | 4 |
| 4.3 Messbereich | 5 |
| 4.4 Okular (wenn anwendbar) | 5 |
| 5 Prüfverfahren | 5 |
| 5.1 Allgemeines | 5 |
| 5.2 Prüfung des Scheitelbrechwertes | 6 |
| 5.3 Prüfung der Zylinderachse | 6 |
| 6 Begleitdokumente | 6 |
| 7 Kennzeichnung | 6 |
| Anhang A (normativ) Prüfvorrichtung für Augenrefraktometer | 7 |
| A.1 Aufbau | 7 |
| A.2 Genauigkeit der Refraktionswirkung | 8 |
| A.3 Bestimmung der Refraktionswirkung | 8 |