



**ОФТАЛЬМІЧНІ ІНСТРУМЕНТИ**

Пробні набори лінз, виготовлені в Італії

# ПРО КОМПАНІЮ

## ІСТОРІЯ

**CIOM** італійська компанія, яка спеціалізується на виготовленні наборів пробних лінз високої якості для обстеження.

Компанія була заснована в 1971 році в Мілані, де досі знаходиться головний офіс та завод по виробництву; протягом багатьох років **CIOM** зарекомендував себе на ринку оптики та офтальмології, завдяки високому рівню якості та дизайну та ставши надійним партнером та постачальником найбільших компаній.

На сьогоднішній день ми як і раніше успішно працюємо по всьому світу через мережу кваліфікованих дистриб'юторів по всьому світу, куди ми експортуємо близько 85% нашої продукції.

## ПРОДУКТ

Накопичений досвід в обробці лінз, сертифіковані методи виробництва і ретельний контроль виробництва кожної лінзи дозволяють нам отримувати високоякісний і довговічний продукт. Кожен етап виробництва повністю здійснюється на нашому заводі в Мілані.

Все починається з закупівлі оптичного скла найвищої якості з показником рефракції 1.523 продовжуючи обробкою заготовок, доки не вийде готовий продукт.

Виріб має мінімальну товщину в центрі та по краях лінзи навіть при великій діоптричній потужності і без непрямих відхилень променів виходить завдяки високоточним етапам шліфування, притирання і полірування.

**CIOM** гарантує *точність діоптричної потужності, відповідність оптичного центру до геометричних даних в сферичних лінзах та фокусування в центрі в циліндричних лінзах з дуже низьким допустимим відхиленням, відповідно до міжнародних стандартів.*

**Сферичні лінзи** мають двоввігнуту та двоопуклу форму діаметром 22 мм.

**Циліндричні лінзи** розміром 22x18 мм мають плоско-увігнуту та плоско-опуклу форму різної форми для безпосередньої діагностики.

**Вісь циліндра** легко визначається візуально завдяки різній формі лінзи і чіткій позначці на ободі.

**Ободок**, амарантовий при негативному джерелу живлення і зелений при позитивному джерелу живлення, має зовнішній діаметр 38 мм і виготовлений з нейлону.

Цей матеріал завдяки блискучому та гладкому зовнішньому вигляду надає виробу більшої елегантності порівняно із звичайними пластиками, такими як ABS.

**Потужність лінзи** викарбувана на ободі методом гарячого друку, для забезпечення довговічності, а ручка має накатку для зручного захоплення.

**Корпуси**, ручної роботи виготовлені з букового дерева, обробленого прозорою фарбою на водній основі, або з синтетичних матеріалів, посилені вставками для більшої міцності, дизайн було продуманий враховуючи найменші деталі.

## СЛУЖБА ПІДТРИМКИ

Навички, здобуті протягом всієї нашої історії, глибокі дослідження та постійний розвиток продукції, дозволяють нам задовольнити потреби наших клієнтів, завдяки постійному зв'язку, ми враховуємо всю інформацію отриману від наших клієнтів для досягнення найкращих результатів.

Точність, скорочений час реагування та відмінне після продажне обслуговування - це ключові слова, якими керується наша робота з перших років існування компанії до сьогодні.

Бути партнером найважливіших компаній у цій галузі, з якими ми маємо ділові стосунки понад 40 років, є свідченням високого професіоналізму та високої якості продукції, що є гордістю для нашої компанії.

# Зміст

---

2 ПРО КОМПАНІЮ

4 НАБІР З 90 ЛІНЗ

5 НАБІР З 158 ЛІНЗ

8 НАБІР З 232 ЛІНЗ

11 КОМПЛЕКТ ЛІНЗ БЕЗ футляра

12 ШАФА для набору з 232 лінз

14 КОМПЛЕКТ периметральних ЛІНЗ

15 ПРОБНА РАМКА

# 100/D – набір з 90 лінз

Зменшений набір з 90 пробних лінз у легкому та невеликому портативному чохлі з ручкою.



## ОСОБЛИВОСТІ

ЛІНЗИ: Біле оптичне скло, сфера діаметром 22 мм / циліндр 22x18 мм

ОБОДОК: пластик, діаметр 38 мм

РОЗМІРИ (Ш x Д x В): 350x200x80 мм.

ВАГА: 2 кг.

## СКЛАД

СФЕРА	ЦИЛІНДР	ПРИЗМА	АКСЕСУАРИ
По 17 пар +/-	8 пар тільки негатив	4 шт.	2 шт.
Від 0,25 до 2,00 / 0,25D см.	Від 0,25 до 1,00 / 0,25D см.	від 1° до 4°	оклюдер, матовий кришталік
Від 2,00 до 5,00 / 0,50D см.	Від 1,50 до 3,00 / 0,50D см.		
Від 6,00 до 10,00 / 2,00D см.			

# 101/М – набір з 158 лінз

Зменшений набір 158 пробних лінз у настільному корпусі з букового дерева.



## ОСОБЛИВОСТІ

ЛІНЗИ: Біле оптичне скло, сфера діаметром 22 мм / циліндр 22x18 мм

ОБОДОК: пластик, діаметр 38 мм

РОЗМІРИ (Ш x Д x В): 365x340x60 мм

ВАГА: 3,7 кг.

## СКЛАД

СФЕРА	ЦИЛІНДР	ПРИЗМА	АКСЕСУАРИ
ПО 25 пар +/- Від 0,25 до 4,00 / 0,25D см. 4,50 Від 5,00 до 10,00 / 1,00D см. 12,00 та 15,00	По 12 пар +/- Від 0,25 до 2,00 / 0,25D см. Від 2,50 до 4,00 / 0,50D см.	5 шт. від 1° до 5°	5 шт. червоний фільтр, зелений фільтр, стенопаїчна щілина, отвір для штифта, оклюдер

# 102/P – набір з 158 лінз

Зменшений набір 158 пробних лінз у портативному чохлі середнього розміру з ручкою.



## ОСОБЛИВОСТІ

ЛІНЗИ: Біле оптичне скло, сфера діаметром 22 мм / циліндр 22x18 мм

ОБОДОК: Пластик, діаметр 38 мм

РОЗМІРИ (Ш x Д x В): 360x335x80 мм

ВАГА: 3,4 кг.

## СКЛАД

СФЕРА	ЦИЛІНДР	ПРИЗМА	АКСЕСУАРИ
По 25 пар + / - Від 0,25 до 4,00 / 0,25D см. 4,50 Від 5,00 до 10,00 / 1,00D см. 12,00 та 15,00	По 12 пар + / - Від 0,25 до 2,00 / 0,25D см. Від 2,50 до 4,00 / 0,50D см.	5 шт. від 1° до 5°	5 шт. червоний фільтр, зелений фільтр, стенопаїчна щілина, отвір для штифта, оклюдер

# 103/T – набір з 158 лінз

Зменшений набір з 158 пробних лінз в дерев'яному лотку для офтальмологічного ящика.



## ОСОБЛИВОСТІ

ЛІНЗИ: Біле оптичне скло, сфера діаметром 22 мм / циліндр 22x18 мм

ОБОДОК: Пластик, діаметр 38 мм

РОЗМІРИ (Ш x Д x В): 335x290x45мм.

ВАГА: 2 кг.

## СКЛАД

СФЕРА	ЦИЛІНДР	ПРИЗМА	АКСЕСУАРИ
По 25 пар + / - Від 0,25 до 4,00 / 0,25D см. 4,50 Від 5,00 до 10,00 / 1,00D см. 12,00 та 15,00	По 12 пар + / - Від 0,25 до 2,00 / 0,25D см. Від 2,50 до 4,00 / 0,50D см.	5 шт. від 1° до 5°	5 шт. червоний фільтр, зелений фільтр, стенопаїчна щілина, отвір для штифта, оклюдер

# 105/N – набір з 232 лінз

Великий і повний набір з 232 пробних лінз в настільному футлярі з букового дерева.



## ОСОБЛИВОСТІ

ЛІНЗИ: Біле оптичне скло, сфера діаметром 22 мм / циліндр 22x18 мм

ОБОДОК: Пластик, діаметр 38 мм

РОЗМІРИ (Ш x Д x В): 475x360x60 мм.

ВАГА: 5 кг.

## СКЛАД

СФЕРА	ЦИЛІНДР	ПРИЗМА	АКСЕСУАРИ
По 34 пари + / - 0,12 Від 0,25 до 4,00 / 0,25D см. Від 4,50 до 7,00 / 0,50D см. Від 8,00 до 16,00 / 1,00D см. 18,00, 20,00	По 19 пар + / - 0,12 Від 0,25 до 3,50 / 0,25D см. Від 4,00 до 5,00 / 0,50D см. 6,00	10 шт. від 1° до 10°	10 шт. червоний фільтр, зелений фільтр, стенопаїчна щілина, отвір для штифта, оклюзія, матова лінза, Maddox, 2 центруючі хрестики, нейтральна лінза

# 106/Н – набір з 232 лінз

Великий і повний набір з 232 пробних лінз у портативному чохлі з ручкою.



## ОСОБЛИВОСТІ

ЛІНЗИ: Біле оптичне скло, сфера діаметром 22 мм / циліндр 22x18 мм

ОБОДОК: Пластик, діаметр 38 мм

РОЗМІРИ (Ш x Д x В): 470x365x80 мм

ВАГА: 4,7 кг.

## СКЛАД

СФЕРА	ЦИЛІНДР	ПРИЗМА	АКСЕСУАРИ
По 34 пари +/- 0,12 Від 0,25 до 4,00 / 0,25D см. Від 4,50 до 7,00 / 0,50D см. Від 8,00 до 16,00 / 1,00D см. 18,00, 20,00	По 19 пар +/- 0,12 Від 0,25 до 3,50 / 0,25D см. Від 4,00 до 5,00 / 0,50D см. 6,00	10 шт. від 1° до 10°	10 шт. червоний фільтр, зелений фільтр, стенопаїчна щілина, отвір для штифта, оклюзія, матова лінза, Maddox, 2 центруючі хрестики, нейтральна лінза

# 107/T – набір з 232 лінз

Великий і повний набір з 232 пробних лінз у дерев'яному піддоні для офтальмологічного ящика.



## ОСОБЛИВОСТІ

ЛІНЗИ: Біле оптичне скло, сфера діаметром 22 мм / циліндр 22x18 мм

ОБОДОК: Пластик, діаметр 38 мм

РОЗМІРИ (Ш x Д x В): 470x365x80 мм

ВАГА: 4,7 кг.

## СКЛАД

СФЕРА	ЦИЛІНДР	ПРИЗМА	АКСЕСУАРИ
По 34 пари + / -  0,12 Від 0,25 до 4,00 / 0,25D см. Від 4,50 до 7,00 / 0,50D см. Від 8,00 до 16,00 / 1,00D см. 18,00, 20,00	По 19 пар + / -  0,12 Від 0,25 до 3,50 / 0,25D см. Від 4,00 до 5,00 / 0,50D см. 6,00	10 шт.  від 1° до 10°	10 шт  червоний фільтр, зелений фільтр, стенопаїчна щілина, отвір для штифта, оклюзія, матова лінза, Maddox, 2 центруючі хрестики, нейтральна лінза

# 103/L – набір з 158 лінз

Зменшений набір лише 158 лінз, в комплект не входить футляр та лоток.

# 108/L – набір з 232 лінз

Великий і повний набір лише 232 лінзи, в комплект не входить футляр та лоток.



## ОСОБЛИВОСТІ

ЛІНЗИ: Біле оптичне скло, сфера діаметром 22 мм / циліндр 22x18 мм

ОБОДОК: Пластик, діаметр 38 мм

Лінзи можна вставити в будь-який футляр або висувний ящик для офтальмології з піддоном завдяки стандартному зовнішньому діаметру 38 мм

## СКЛАД 158 лінз

СФЕРА	ЦИЛІНДР	ПРИЗМА	АКСЕСУАРИ
По 25 пар + / - Від 0,25 до 4,00 / 0,25D см. 4,50 Від 5,00 до 10,00 / 1,00D см. 12,00 та 15,00	По 12 пар + / - Від 0,25 до 2,00 / 0,25D см. Від 2,50 до 4,00 / 0,50D см.	5 шт. від 1° до 5°	5 шт. червоний фільтр, зелений фільтр, стенопаїчна щілина, отвір для штифта, оклюдер

## СКЛАД 232 лінз

СФЕРА	ЦИЛІНДР	ПРИЗМА	АКСЕСУАРИ
По 34 пари + / - 0,12 Від 0,25 до 4,00 / 0,25D см. Від 4,50 до 7,00 / 0,50D см. Від 8,00 до 16,00 / 1,00D см. 18,00, 20,00	По 19 пар + / - 0,12 Від 0,25 до 3,50 / 0,25D см. Від 4,00 до 5,00 / 0,50D см. 6,00	10 шт. від 1° до 10°	10 шт. червоний фільтр, зелений фільтр, стенопаїчна щілина, отвір для штифта, оклюзія, матова лінза, Maddox, 2 центруючі хрестики, нейтральна лінза

# 110/O – шафа для набору з 232 лінз

Великий і повний набір з 232 пробних лінз у настільному варіанті дерев'яної шафи з розсувною кришкою.

РОЗМІРИ (Ш x Д x В):

500x440x175 мм

ВАГА: 10 кг.



# 110/P – шафа для набору з 232 лінз

Великий і повний набір з 232 пробних лінз в настільному і настінному виконанні в шафі з білого ламінату з розсувним кришкою.

РОЗМІРИ (Ш x Д x В):

500x380x365 мм

ВАГА: 13 кг.



# 110/V – шафа для набору з 232 лінз

Великий і повний набір з 232 пробних лінз в настільному і настінному дерев'яному шафі з розсувними кришкою.

РОЗМІРИ (Ш x Д x В):

500x380x365 мм

ВАГА: 13 кг.

# 110/М – шафа для набору з 232 лінз

Великий і повний набір з 232 пробних лінз у дерев'яному шафі настільного та настінного шафі з висувною кришкою та відсіком для пробної рами та аксесуарів

РОЗМІРИ (Ш x Д x В):

500x180x505 мм

ВАГА: 10



## ОСОБЛИВОСТІ 110/О - 110Р - 110/У - 110/М

ЛІНЗИ: Біле оптичне скло, сфера діаметром 22 мм / циліндр 22x18 мм

ОБОДОК: Пластик, діаметр 38 мм

## СКЛАД

СФЕРА	ЦИЛІНДР	ПРИЗМА	АКСЕСУАРИ
По 34 пари + / - 0,12 Від 0,25 до 4,00 / 0,25D см. Від 4,50 до 7,00 / 0,50D см. Від 8,00 до 16,00 / 1,00D см. 18,00, 20,00	По 19 пар + / - 0,12 Від 0,25 до 3,50 / 0,25D см. Від 4,00 до 5,00 / 0,50D см. 6,00	10 шт. від 1° до 10°	10 шт. червоний фільтр, зелений фільтр, стенопаїчна щілина, отвір для штифта, оклюзія, матова лінза, Maddox, 2 центруючі хрестики, нейтральна лінза

# 114/P – Комплект периметральних

## ЛІНЗ – 68 шт.

Набір містить 68 лінз діаметром 38 мм у корпусі з білого ламінату.

56 позитивних двоопуклих / негативних двоввігнутих сфер і 12 негативних плоско-увігнутих циліндрів. В першу чергу виготовлені для використання в апаратах для визначення поля зору.



### ОСОБЛИВОСТІ

ЛІНЗИ: Лінзи з білого оптичного скла діаметром 38 мм із металевим обідком діаметром 38 мм.

РОЗМІРИ (Ш x Д x В): 360x150x65 мм.

ВАГА: 2 кг.

### COMPOSITION

СФЕРА позитивні / негативні	ЦИЛІНДР негатив
0,25 - 0,50 - 0,75 - 1,00 - 1,25 - 1,50 - 1,75 - 2,00 - 2,25 - 2,50 - 2,75 - 3,00 - 3,50 - 4,00 - 4,50 - 5,00 - 5,50 - 6,00 - 6,50 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16	0,25 - 0,50 - 0,75 - 1,00 - 1,50 - 2 - 2,50 - 3 - 3,50 - 4 - 4,50 - 5,00
по 1 шт. на кожну потужність	по 1 шт. на кожну потужність

# 120/T – Універсальна пробна рамка

Функціональна і легка пробна оправа проста у використанні, сумісна з пробними лінзами з обідком 38 мм. М'які і анатомічні компоненти для кращого використання з пацієнтом.



## ОСОБЛИВОСТІ

ВАГА: 58гр.

Регулювання PD 50-80 мм.

Розподіл шкали осі: 5°

Обертання лінзи на 360°

Діапазон вимірювання роги́вки 0-14 мм

Всього 5 тримачів лінз: 3 спереду, 2 ззаду

Висок можна регулювати в розширенні / нахилі

Підставка для носа регулюється по висоті / нахилу за допомогою системи фіксації положення

Гнучкий і регульований кінець скроні.



**ciom**

Via Sappi, 14/6 - 20156 Milano - Italy

Тел. +39 (0)2 33402669 - Факс +39 (0)2 33402671

info@ciom.it - www.ciom.it



ОФТАЛЬМІЧНІ ІНСТРУМЕНТИ