

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

<https://svabbe.nt-rt.ru> || sbc@nt-rt.ru

Дифракционные решетки

ШВАБЕ SH.10G08-DO-HOES

ДИФРАКЦИОННАЯ ОПТИКА – НАБОР ГОЛОГРАММНЫХ ОПТИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ



Назначение:

- Наглядная демонстрация и возможность исследования отдельных видов aberrаций в учебно-исследовательских целях в составе учебного набора голограммных оптических элементов.
- Преобразование геометрических волновых фронтов.

Преимущества:

- Учебный набор по физике, оптике и голографии не имеет аналогов как в России, так и за рубежом.

Технические характеристики:

Учебно-исследовательский набор СГОЭ-реплик содержит: «безабберационную» синтезированную голограммную линзу (СГЛ), цилиндрическую СГЛ, СГЛ-тор, синтезированный голограммный имитатор (СГИ) сферических aberrаций 3-го и 5-го порядков, СГИ сферических aberrаций 5-го порядка, СГИ aberrаций синусоидального вида (для всех элементов этого набора световой диаметр равен 35 мм, рабочая длина волны составляет 633 нм и дифракционная эффективность ~ 40 %).