

# Оптическая технология

Новый взгляд на качество и производительность

# 4С

## ВЗГЛЯНИТЕ НА СВАРКУ ПО-НОВОМУ

Если вам важно повысить качество и производительность сварочных работ, обратите внимание на оптику масок. Если сварщику плохо видно рабочее изделие, он не сможет достаточно хорошо выполнить свою задачу. Применение технологии 4С™ позволило нам разработать оптический фильтр с более четким и качественным изображением сварочной ванны, чем когда-либо до этого.

Оптическая технология 4С™ позволила сварочным маскам VIKING® серий 1840, 2450 и 3350 улучшить обзор и снизить нагрузку на глаза за счет менее интенсивного зеленого оттенка фильтра.

Технология 4С™ идеально подходит для тех отраслей, где регулярно используется сразу несколько процессов сварки: РДС, MIG, TIG.

Это относится к промышленному производству, автопромышленности, изготовлению металлоизделий и многим другим сферам. Какая бы задача перед вами ни стояла, технология 4С™ позволит по-новому взглянуть на качество и производительность сварки.



## Новое видение сварки

### Больше деталей, меньше цвета

Хороший обзор стал еще лучше. Использование технологии 4С™ вместе с масками серий 1840, 2450 и 3350 позволило обеспечить оптическую прозрачность класса 1-1-1-1 и улучшить видимость за счет снижения интенсивности зеленого оттенка фильтра.

### Широкий угол обзора

Технология 4С™ позволяет видеть не только лучше, но и больше. Широкий угол обзора позволяет видеть большой участок рабочей поверхности, благодаря чему вы можете лучше контролировать ход сварки и тем самым повысить качество работы.

### Низкая нагрузка на глаза

Хороший обзор и низкая нагрузка на глаза означают более комфортную сварку. В сочетании с хорошей видимостью сварочной ванны это позволит значительно улучшить качество сварки.



Качество изображения старого фильтра класса 1/1/1/1



Качество изображения нового фильтра 4С™ класса 1/1/1/1

### Технология 4С™

1. Прозрачность (Clarity) – рейтинг оптической прозрачности 1/1/1/1
2. Цвет (Colour) – более естественная цветовая гамма
3. Карат (Carat) – легкий самозатемняющийся фильтр
4. Острота (Cut) – равномерное затемнение под любым углом обзора