



Cavagna group

Advanced Solutions for Gas Control



VIPROXY™

Valve
with **I**ntegrated
Pressure
Regulator
for medical
OXYgen.





В течении 60 лет наша Группа занимается дизайном, разработкой и производством вентиля и редукторов для медицины.

Наша миссия была и остается в поставке оборудования высокого качества больницам, домашнему потребителю и клиникам.

VIPROXY был разработан как безопасный, надежный и многоцелевой инструмент.

Каванья Групп находится там, где он тебе нужен.





Решения проблемы «ВСЕ В ОДНОМ»

Компактный и легкий дизайн

Удобный в использовании

Подходит для домашнего использования и интенсивной терапии.

Сбалансированный мембранный редуктор



Cavagna group

Advanced Solutions for Gas Control

Белые Защитные рукоятки



Два отдельных показателя скорости потока на маховике (Верхний и боковой)

Двойной выход для пациентов канюлей и соединение на высокое давление

Активный манометр

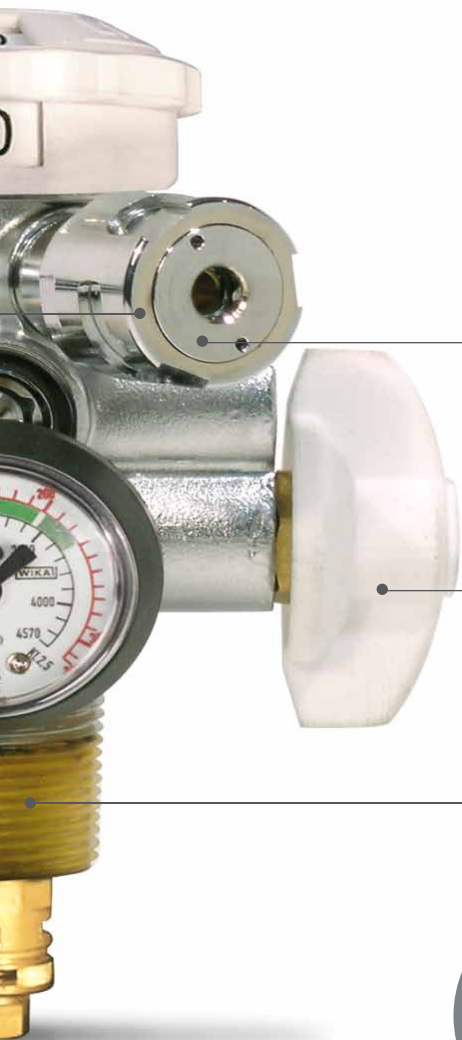


230 бар



Cavagna Group

Advanced Solutions for Gas Control



Быстрое соединение для
дыхательных аппаратов
(доступны разные типы
соединения)

Маховик Вкл-Вык

Соединения на баллон
(доступны разные типы
соединения)

Также доступна
версия дл
300 бар



Защитные рукоятки

Зеленые



Cavagna group

Advanced Solutions for Gas Control

HIGH PRESSURE EQUIPMENT



VIPROXY™

включает в себя активный манометр, который позволяет увидеть давление даже в закрытом состоянии. Это позволит избежать случайного открытия, не зная какое давления находится в баллоне. Специальный флуоресцентный циферблат позволяет увидеть давление даже в ночных условиях.

VIPROXY™

является первым Интегрированным Решением который включает сбалансированный редуктор ориентированный горизонтальным образом. Сбалансированный редуктор позволяет иметь лучшую точность расхода (+ / - 5% от настройки) при различных давлениях. Горизонтальная ориентация редуктора снижает общую высоту клапана повышая его сопротивление на боковой удар.

2

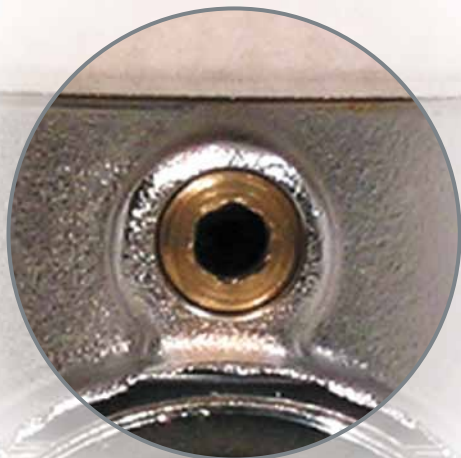




Cavagna group

Advanced Solutions for Gas Control

HIGH PRESSURE EQUIPMENT



3

VIPROXY™

Предохранительный клапан находится в секции малого давления редуктора для снятия избыточного давления

VIPROXY™

Двойной выход (быстроразъемное соединение и соединение высокого давления) и двойной индикатор потока охватывает все возможные приложения Viproxy.

Двойной индикатор потока на боку и на верхней части маховика позволяет легкое чтение под разным углом зрения.

4





Cavagna group

Advanced Solutions for Gas Control

HIGH PRESSURE EQUIPMENT



5

VIPROXY™

Заправочный порт.
С защитной заглушкой и цепью
(опция)

VIPROXY™

имеет низкий крутящий момент. Максимальный крутящий момент на рабочее давление в 300 бар 1,2 Н/м.

Маховик Вкл-Вык может иметь транспондер для отслеживания баллона.

6





Cavagna group

Advanced Solutions for Gas Control

HIGH PRESSURE EQUIPMENT



VIPROXY™

имеет также устройство для поддержания остаточного давления, для защиты баллона от случайного загрязнения. Доступны различные настройки устройства в зависимости от требований заказчика.

7

VIPROXY™

может быть оснащен разрывной мембраной для высокого давления, по запросу заказчика. Доступны разные стадий разрыва мембраны.

8

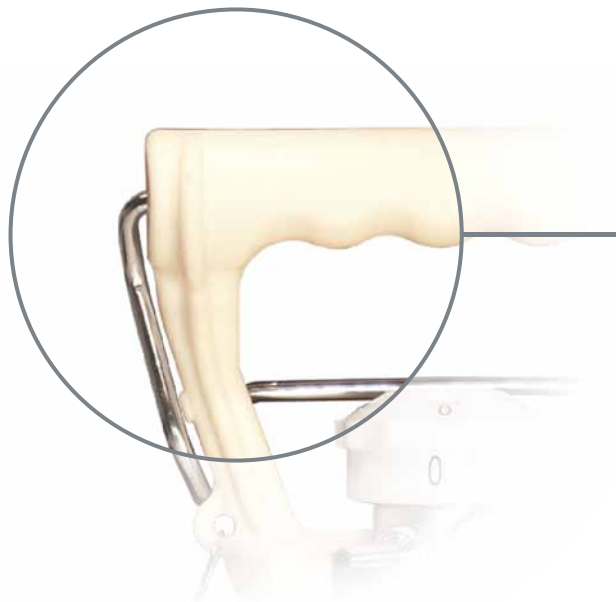




Cavagna group

Advanced Solutions for Gas Control

HIGH PRESSURE EQUIPMENT



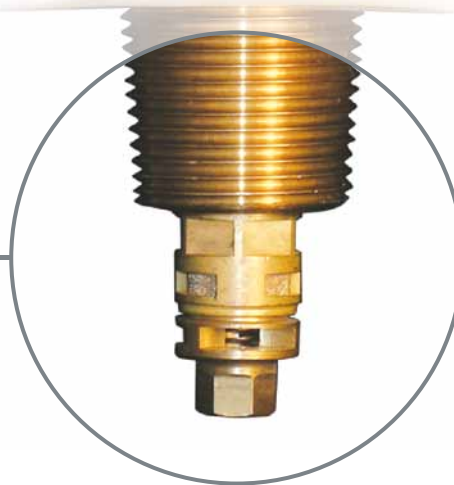
VIPROXY™

Защитная рукоятка соблюдает
требование испытания на удар
согласно ISO 11117

VIPROXY™

Бронзовый спечённый
фильтр включен на
входе вентиля для
предотвращения
проникновения мусорных
частиц в вентиль. Имеются
все типы рейзб.

10



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Предназначен на рабочее давление кислорода до 300 бар (30 Мпа)
- Включает сбалансированный регулятор для улучшения производительности.
- Активные манометры доступны со шкалой PSI или Бар и флуоресцентным циферблатом.
- Viproxy™** также доступен с защитной рукояткой, соответствующий ISO 11117
- Общий вес с защитным колпачком: 1.500 гр. (полностью оборудованная версия)
- Соответствует всем требованиям EN-ISO 10524-3
- В соответствии с испытанием PILL ASME G175
- Маркированные CE и п согласно Европейским Директивам 93/42 и 99/36 EC
- Совместимый с OMP (MRI) до 3 Тесла

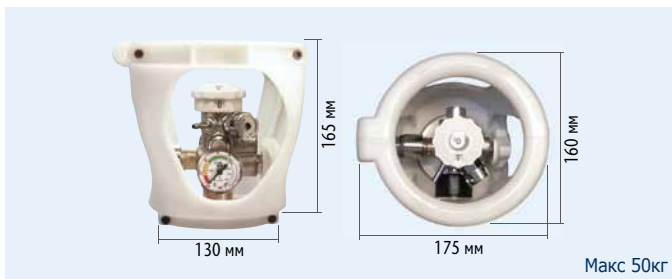
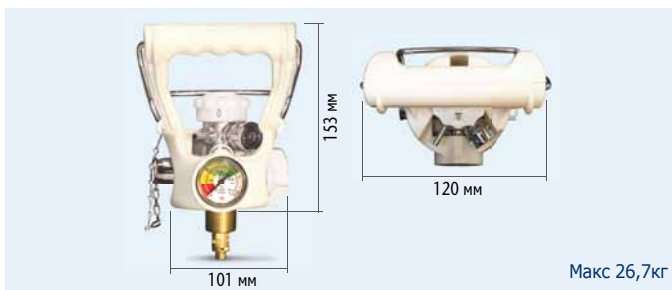
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ:

- Вешалка для больничной койки
- Защитная рукоятка в соответствии с ISO 11117
- Неактивный манометр
- Доступно конфигурация с 1 или 2 выходами. Стандартный выход на 1 / 4 "I.D. и быстроразъемное соединение на 4 бар (0,4 Мпа)
- Анти-наполнительное устройство и обратный клапан
- Защитная заглушка на заправочном порте.
- Разрывная мембрана

Доступны различные диапазоны расходомера:

Применение	л / мин											
Для детей	0	¼	½	¾	1	1 ½	2	2 ½	3	4	5	6
Домашнее использование	0	½	1	2	3	4	5	6	8	10	12	15
Домашнее использование	0	¼	½	1	2	3	4	6	8	10	12	15
Интенсивная терапия	0	1	2	3	4	5	6	8	10	12	15	25
Интенсивная терапия	0	¼	½	1	2	3	4	6	8	10	15	25

РАЗМЕРЫ





cavagna group

Advanced Solutions for Gas Control

HIGH PRESSURE EQUIPMENT DIVISION

PERGOLA s.r.l. - Via Statale n.11/13
25010 Ponte S.Marco di Calcinato (BS) - Italy
Tel. +39 030 9663111 - Fax +39 030 9980894

w w w . c a v a g n a g r o u p . c o m