

# Блоки подготовки воздуха CHICAGO PNEUMATIC FRL

## Технические характеристики

|                             |                            |                                 |                                |                          |
|-----------------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72  | Ижевск (3412)26-03-58      | Магнитогорск (3519)55-03-13     | Пермь (342)205-81-47           | Сургут (3462)77-98-35    |
| Астана (7172)727-132        | Иркутск (395)279-98-46     | Москва (495)268-04-70           | Ростов-на-Дону (863)308-18-15  | Тверь (4822)63-31-35     |
| Астрахань (8512)99-46-04    | Казань (843)206-01-48      | Мурманск (8152)59-64-93         | Рязань (4912)46-61-64          | Томск (3822)98-41-53     |
| Барнаул (3852)73-04-60      | Калининград (4012)72-03-81 | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Самара (846)206-03-16          | Тула (4872)74-02-29      |
| Белгород (4722)40-23-64     | Калуга (4842)92-23-67      | Нижний Новгород (831)429-08-12  | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Тюмень (3452)66-21-18    |
| Брянск (4832)59-03-52       | Кемерово (3842)65-04-62    | Новокузнецк (3843)20-46-81      | Саратов (845)249-38-78         | Ульяновск (8422)24-23-59 |
| Владивосток (423)249-28-31  | Киров (8332)68-02-04       | Новосибирск (383)227-86-73      | Севастополь (8692)22-31-93     | Уфа (347)229-48-12       |
| Волгоград (844)278-03-48    | Краснодар (861)203-40-90   | Омск (3812)21-46-40             | Симферополь (3652)67-13-56     | Хабаровск (4212)92-98-04 |
| Вологда (8172)26-41-59      | Красноярск (391)204-63-61  | Орел (4862)44-53-42             | Смоленск (4812)29-41-54        | Челябинск (351)202-03-61 |
| Воронеж (473)204-51-73      | Курск (4712)77-13-04       | Оренбург (3532)37-68-04         | Сочи (862)225-72-31            | Череповец (8202)49-02-64 |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Липецк (4742)52-20-81      | Пенза (8412)22-31-16            | Ставрополь (8652)20-65-13      | Ярославль (4852)69-52-93 |
| Иваново (4932)77-34-06      |                            |                                 |                                |                          |
|                             | Киргизия (996)312-96-26-47 | Россия (495)268-04-70           | Казахстан (772)734-952-31      |                          |

# Блоки подготовки воздуха



Макс. воздушный поток  
Δ14,5 фунтов/дюйм<sup>2</sup> (1 бар)

## ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

Высокий объем воздушного потока: до 104 л/с соответствует самым высоким требованиям для пневматического инструмента.

Доступны следующие комплекты блоков: 1/4", 1/2", 3/4", с резьбой BSP или NPT, двух- или трехступенчатые блоки, индивидуальные блоки.

Надежная конструкция содержит быстросъемные байонетные чаши для интенсивной эксплуатации.

- (1) Индикатор уровня жидкости на чашах для упрощения считывания показаний.
- (2) Фильтр с предустановленным 5μм элементом для оптимизации очистки воздуха и автоматическим спускным клапаном.

- (3) Металлический манометр, 0-10 бар, с метрической и британской шкалой.
- (4) Впускное/выпускное макс. давление 10-17 бар.
- (5) Маслораспылитель для оптимизации отношения воздух/масло
- (6) Автоматический сливной клапан
- (7) Ручной спуск



| ХАРАКТЕРИСТИКИ                  | МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ БЛОК                                                                       | КОМПОЗИТНЫЙ БЛОК                   |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| МАКС. ПОТОК ВОЗДУХА             | 50 л/с                                                                                   | 44 л/с                             |
| МАКС. ДАВЛЕНИЕ                  | 17 бар                                                                                   | 15 бар                             |
| ОБЪЕМ МАСЛА                     | 201 мл                                                                                   | 125 мл                             |
| МАКС. РАЗМЕР                    | до 3/4"                                                                                  | до 1/2"                            |
| ФИЛЬТРУЮЩИЙ ЭЛЕМЕНТ             | 5μм                                                                                      | 5μм                                |
| ИНДИКАТОРЫ УРОВНЯ               | ✓                                                                                        | ✗                                  |
| СПУСКНОЙ КЛАПАН, ВОДА           | АВТОМАТИЧЕСКИЙ                                                                           | ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКИЙ                 |
| СПУСКНОЙ КЛАПАН, МАСЛО          | РУЧНОЙ                                                                                   | ✗                                  |
| МАТЕРИАЛ ЧАШИ                   | МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ                                                                            | ПОЛИКАРБОНАТНАЯ                    |
| УСТОЙЧИВОСТЬ К АКТОРИТЕТАМ      | ✓                                                                                        | ✗                                  |
| СЛОЙКА ДЛЯ УЛИЧНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ | ✓                                                                                        | ✗                                  |
| КОНСТРУКЦИЯ                     | 2-Х ИЛИ 3-Х СТУПЕНЧАТАЯ                                                                  | 2-Х СТУПЕНЧАТАЯ                    |
| ОСНОВНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ             | ВИТЕЙНОЕ ПРОИЗВОДСТВО, СУДОСТРОЕНИЕ, НЕФТЕГАЗОВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, ТЯЖЕЛАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ | АВТОСЕРВИСЫ, ЛЕГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ |



| ФИЛЬТР-РЕГУЛЯТОР-ЛУБРИКАТОР<br>С МАНОМЕТРОМ<br>(0-150 ФУНТОВ/ДЮЙМ <sup>2</sup> - 0-10 БАР) | РЕЗЬБА | МАКС. ВОЗДУШНЫЙ ПОТОК |     | МАКС. ДАВЛЕНИЕ                            | ОБЪЕМ МАСЛА |     | АРТИКУЛ      |              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------|-----|-------------------------------------------|-------------|-----|--------------|--------------|
|                                                                                            | дюймы  | кФм                   | л/с | На входе (фунтов/дюйм <sup>2</sup> / бар) | унции       | мл  | NPT          | BSP          |
| ДВУХСТУПЕНЧАТЫЙ                                                                            | 1/4 G  | 24                    | 11  | 150/10                                    | 3,4         | 100 | 894 016 8515 | 894 016 8478 |
| ДВУХСТУПЕНЧАТЫЙ                                                                            | 1/2 G  | 110                   | 50  | 246/17                                    | 6,8         | 201 | 894 016 8517 | 894 016 8480 |
| ДВУХСТУПЕНЧАТЫЙ                                                                            | 3/4 G  | 220                   | 100 | 246/17                                    | 6,8         | 201 | 894 016 8519 | 894 016 8483 |
| ТРЕХСТУПЕНЧАТЫЙ                                                                            | 1/4 G  | 24                    | 11  | 150/10                                    | 3,4         | 100 | 894 016 8516 | 894 016 8479 |
| ТРЕХСТУПЕНЧАТЫЙ                                                                            | 1/2 G  | 110                   | 50  | 246/17                                    | 6,8         | 201 | 894 016 8518 | 894 016 8481 |
| ТРЕХСТУПЕНЧАТЫЙ                                                                            | 3/4 G  | 220                   | 100 | 246/17                                    | 6,8         | 201 | 894 016 8520 | 894 016 8484 |
| КОМПОЗИТ - 2 СТУПЕНЬ                                                                       | 1/4 G  | 74                    | 34  | 213/14                                    | 4.2         | 125 | 894 017 1944 | 894 017 1927 |
| КОМПОЗИТ - 2 СТУПЕНЬ                                                                       | 3/8 G  | 76                    | 35  | 213/14                                    | 4.2         | 125 | 894 017 1945 | 894 017 1928 |
| КОМПОЗИТ - 2 СТУПЕНЬ                                                                       | 1/2 G  | 96                    | 44  | 213/15                                    | 4.2         | 125 | 894 017 1946 | 894 017 1929 |

Входит в комплект блока: фильтр 5μм, манометр 0-150 фунтов/дюйм<sup>2</sup> - 0-10 бар, маслораспределитель, автоматический сливной клапан



| ФИЛЬТР          | РЕЗЬБА | АРТИКУЛ      |              |
|-----------------|--------|--------------|--------------|
|                 | дюймы  | NPT          | BSP          |
| ОДНОСТУПЕНЧАТЫЙ | 1/4 G  | 894 016 9091 | 894 016 9090 |
| ОДНОСТУПЕНЧАТЫЙ | 1/2 G  | 894 016 9099 | 894 016 9098 |
| ОДНОСТУПЕНЧАТЫЙ | 3/4 G  | 894 016 9107 | 894 016 9106 |



| ЛУБРИКАТОР      | РЕЗЬБА | АРТИКУЛ      |              |
|-----------------|--------|--------------|--------------|
|                 | дюймы  | NPT          | BSP          |
| ОДНОСТУПЕНЧАТЫЙ | 1/4 G  | 894 016 9095 | 894 016 9094 |
| ОДНОСТУПЕНЧАТЫЙ | 1/2 G  | 894 016 9103 | 894 016 9102 |
| ОДНОСТУПЕНЧАТЫЙ | 3/4 G  | 894 016 9111 | 894 016 9110 |



| РЕГУЛЯТОР       | РЕЗЬБА | АРТИКУЛ      |              |
|-----------------|--------|--------------|--------------|
|                 | дюймы  | NPT          | BSP          |
| ОДНОСТУПЕНЧАТЫЙ | 1/4 G  | 894 016 9093 | 894 016 9092 |
| ОДНОСТУПЕНЧАТЫЙ | 1/2 G  | 894 016 9101 | 894 016 9100 |
| ОДНОСТУПЕНЧАТЫЙ | 3/4 G  | 894 016 9109 | 894 016 9108 |



| FILTER-REGULATOR | РЕЗЬБА | АРТИКУЛ      |              |
|------------------|--------|--------------|--------------|
|                  | дюймы  | NPT          | BSP          |
| ОДНОСТУПЕНЧАТЫЙ  | 1/4 G  | 894 016 9097 | 894 016 9096 |
| ОДНОСТУПЕНЧАТЫЙ  | 1/2 G  | 894 016 9105 | 894 016 9104 |
| ОДНОСТУПЕНЧАТЫЙ  | 3/4 G  | 894 016 9113 | 894 016 9112 |



| МАНОМЕТР    | РАЗМЕР  |      | Ø  | МАКС. ДАВЛЕНИЕ  | АРТИКУЛ      |
|-------------|---------|------|----|-----------------|--------------|
|             | дюймы   | мм   |    |                 |              |
| 1/8" - 0-10 | 1/8"G   | 1,57 | 40 | 150 PSI (10bar) | 894 016 9178 |
| 1/8" - 0-10 | 1/8"NPT | 1,57 | 40 | 150 PSI (10bar) | 894 016 9179 |
| 1/8" - 0-10 | 1/8"G   | 1,97 | 50 | 150 PSI (10bar) | 894 016 9180 |
| 1/8" - 0-10 | 1/8"NPT | 1,97 | 50 | 150 PSI (10bar) | 894 016 9181 |



| УСТРОЙСТВО КРАСЫЛЕНИЯ КРАСКИ | АРТИКУЛ      |
|------------------------------|--------------|
| Фильтр 0,01μм                | 894 017 0472 |



| ПОРТАТИВНЫЙ СТЕНД ДЛЯ БПВ        | АРТИКУЛ      |
|----------------------------------|--------------|
| ПОРТАТИВНЫЙ СТЕНД ДЛЯ БПВ - 1/2" | 615 812 0450 |



|                             |                            |                                 |                                |                          |
|-----------------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72  | Ижевск (3412)26-03-58      | Магнитогорск (3519)55-03-13     | Пермь (342)205-81-47           | Сургут (3462)77-98-35    |
| Астана (7172)727-132        | Иркутск (395)279-98-46     | Москва (495)268-04-70           | Ростов-на-Дону (863)308-18-15  | Тверь (4822)63-31-35     |
| Астрахань (8512)99-46-04    | Казань (843)206-01-48      | Мурманск (8152)59-64-93         | Рязань (4912)46-61-64          | Томск (3822)98-41-53     |
| Барнаул (3852)73-04-60      | Калининград (4012)72-03-81 | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Самара (846)206-03-16          | Тула (4872)74-02-29      |
| Белгород (4722)40-23-64     | Калуга (4842)92-23-67      | Нижний Новгород (831)429-08-12  | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Тюмень (3452)66-21-18    |
| Брянск (4832)59-03-52       | Кемерово (3842)65-04-62    | Новокузнецк (3843)20-46-81      | Саратов (845)249-38-78         | Ульяновск (8422)24-23-59 |
| Владивосток (423)249-28-31  | Киров (8332)68-02-04       | Новосибирск (383)227-86-73      | Севастополь (8692)22-31-93     | Уфа (347)229-48-12       |
| Волгоград (844)278-03-48    | Краснодар (861)203-40-90   | Омск (3812)21-46-40             | Симферополь (3652)67-13-56     | Хабаровск (4212)92-98-04 |
| Вологда (8172)26-41-59      | Красноярск (391)204-63-61  | Орел (4862)44-53-42             | Смоленск (4812)29-41-54        | Челябинск (351)202-03-61 |
| Воронеж (473)204-51-73      | Курск (4712)77-13-04       | Оренбург (3532)37-68-04         | Сочи (862)225-72-31            | Череповец (8202)49-02-64 |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Липецк (4742)52-20-81      | Пенза (8412)22-31-16            | Ставрополь (8652)20-65-13      | Ярославль (4852)69-52-93 |
| Иваново (4932)77-34-06      |                            |                                 |                                |                          |
|                             | Киргизия (996)312-96-26-47 | Россия (495)268-04-70           | Казахстан (772)734-952-31      |                          |