

Винтовые компрессоры CHICAGO PNEUMATIC серии CPN с ременным приводом

Технические характеристики

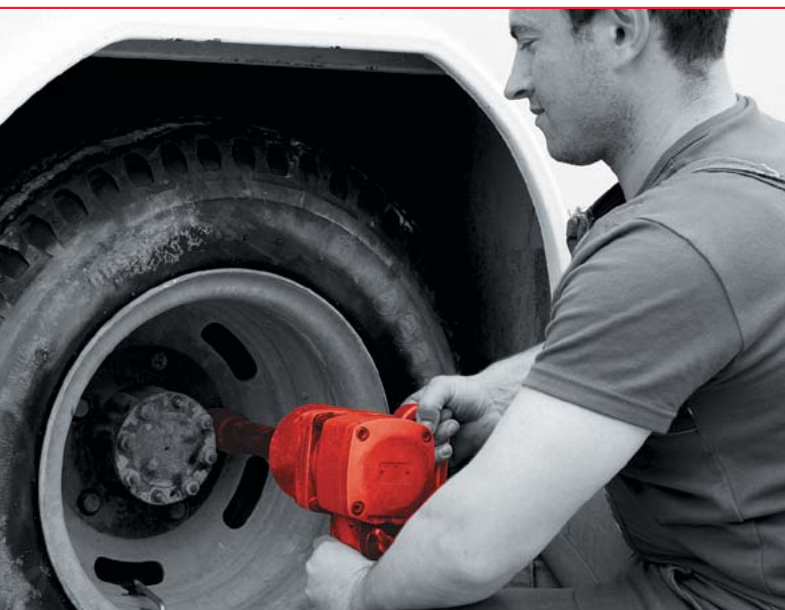
Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

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
Россия (495)268-04-70

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
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93



Винтовые компрессоры

Винтовые компрессоры



Ощутимые преимущества винтового компрессора

Энергоэффективность винтовых компрессоров серии CPN выше на 35%, чем у поршневых компрессоров аналогичной мощности. Компрессор CPN предназначен для непрерывной работы, что позволяет Вам использовать оборудование 24 часа в сутки, не опасаясь возможных сбоев в работе компрессора.

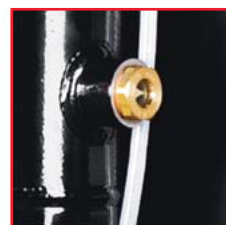
Технология	Винтовой компрессор
Режим работы	Непрерывный
Уровень шума	74 – 80 дБ(А)
Объем ресивера	200, 270, 500 л
Производительность	220 – 1631 л/мин
Мощность	2,2 – 15 кВт
Давление	8/10/13 бар
Вес	115 – 346 кг
Размеры с ресивером	200 л: 1440x680x1250 мм 270 л: 1550x680-718x1280-1322 мм 500 л: 1935x718x1453 мм

Преимущества для пользователя



Простота установки

Компрессор имеет простое управление, готов к подключению, смонтирован на воздушном ресивере.



Удобство обслуживания

Практически полное отсутствие демонтируемых панелей, быстрый и удобный доступ к компонентам.



Низкое энергопотребление

Компрессоры CPN потребляют до 35% меньше электроэнергии по сравнению с обычным поршневым компрессором.



Постоянное давление

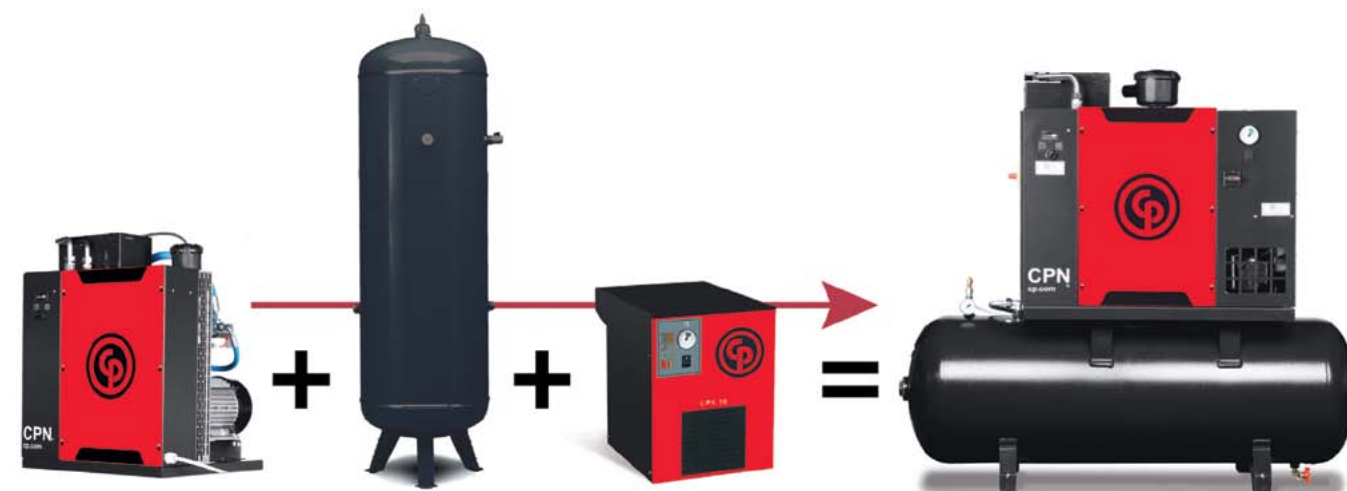
Согласованная и непрерывная работа винтовой пары обеспечивает стабильный воздушный поток без пульсаций.



Винтовой элемент нового поколения

Гарантирует высокую эффективность, прочность и долговечность.

Компрессорная установка со встроенным осушителем на ресивере



Особенности

Низкие эксплуатационные расходы и увеличенные сервисные интервалы

Простая и удобная компоновка узлов и эффективное охлаждение снижают эксплуатационные расходы. Увеличенные сервисные интервалы снижают время простоя, повышая эффективность.

Простота и удобство эксплуатации

Простые в эксплуатации компрессоры CPN:

- Простая панель управления компрессора и осушителя
- Отсутствие контроллера, только кнопка вкл/выкл и счетчик наработки
- Независимое управление осушителем
- Манометр, показывающий давление в ресивере

Высокая производительность при меньшем потреблении энергии

Сниженное энергопотребление, увеличенная производительность и низкая стоимость кубического метра сжатого воздуха определяют высокую эффективность установки CPN по сравнению с поршневым компрессором такой же мощности.

Гарантия качества. Оригинальные запасные части Chicago Pneumatic. Chicago Pneumatic предоставляет сервисные наборы к винтовым компрессорам:

- удобство
- гарантированный длительный срок службы
- надежная работа
- экономичность упаковки «все в одном»



Серия CPN 2,2–15 кВт Технические характеристики

								
Модель	л/мин	cfm	л.с.	кВт	бар	дБ(А)	кг	ДхШхВ (мм)
На ресивере 200 л								
CPN 3-8	297	10	3	2,2	8	74	115	1440 x 680 x 1250
CPN 3-10	220	8	3	2,2	10	74	115	1440 x 680 x 1250
CPN 4-8	350	12	4	3	8	75	121	1440 x 680 x 1250
CPN 4-10	280	10	4	3	10	75	121	1440 x 680 x 1250
CPN 5,5-8	495	17	5,5	4	8	76	122	1440 x 680 x 1250
CPN 5,5-10	415	15	5,5	4	10	76	122	1440 x 680 x 1250
CPN 7,5-8	641	23	7,5	5,5	8	78	124	1440 x 680 x 1250
CPN 7,5-10	557	20	7,5	5,5	10	78	124	1440 x 680 x 1250
CPN 10-8	948	33	10	7,5	8	77	180	1440 x 680 x 1250
CPN 10-10	802	28	10	7,5	10	77	180	1440 x 680 x 1250
На ресивере 270 л								
CPN 3-8	297	10	3	2,2	8	74	128	1550 x 680 x 1280
CPN 3-10	220	8	3	2,2	10	74	128	1550 x 680 x 1280
CPN 4-8	350	12	4	3	8	75	134	1550 x 680 x 1280
CPN 4-10	280	10	4	3	10	75	134	1550 x 680 x 1280
CPN 5,5-8	495	17	5,5	4	8	76	135	1550 x 680 x 1280
CPN 5,5-10	415	15	5,5	4	10	76	135	1550 x 680 x 1280
CPN 7,5-8	641	23	7,5	5,5	8	78	137	1550 x 680 x 1280
CPN 7,5-10	557	20	7,5	5,5	10	78	137	1550 x 680 x 1280
CPN 10-8	948	33	10	7,5	8	77	193	1550 x 680 x 1280
CPN 10-10	802	28	10	7,5	10	77	193	1550 x 680 x 1280
CPN 15-8	1408	50	15	11	8	78	237	1550 x 718 x 1322
CPN 15-10	1265	45	15	11	10	78	237	1550 x 718 x 1322
CPN 20-8	1631	58	20	15	8	80	252	1550 x 718 x 1322
CPN 20-10	1473	52	20	15	10	80	252	1550 x 718 x 1322
На ресивере 500 л 230/3/60								
CPN 15-8	1408	50	15	11	8	78	260	1935 x 718 x 1453
CPN 15-10	1265	45	15	11	10	78	260	1935 x 718 x 1453
CPN 15-13	1034	37	15	11	13	78	292	1935 x 718 x 1453
CPN 20-8	1631	58	20	15	8	80	275	1935 x 718 x 1453
CPN 20-10	1473	52	20	15	10	80	275	1935 x 718 x 1453
CPN 20-13	1224	43	20	15	13	80	307	1935 x 718 x 1453
На ресивере 200 л с осушителем 230/3/60								
CPN 3-8	297	10	3	2,2	8	74	141	1440 x 680 x 1250
CPN 3-10	220	8	3	2,2	10	74	141	1440 x 680 x 1250
CPN 4-8	350	12	4	3	8	75	147	1440 x 680 x 1250
CPN 4-10	280	10	4	3	10	75	147	1440 x 680 x 1250
CPN 5,5-8	495	17	5,5	4	8	76	148	1440 x 680 x 1250
CPN 5,5-10	415	15	5,5	4	10	76	148	1440 x 680 x 1250
CPN 7,5-8	641	23	7,5	5,5	8	78	150	1440 x 680 x 1250
CPN 7,5-10	557	20	7,5	5,5	10	78	150	1440 x 680 x 1250
CPN 10-8	948	33	10	7,5	8	77	207	1440 x 680 x 1250
CPN 10-10	802	28	10	7,5	10	77	207	1440 x 680 x 1250
На ресивере 270 л с осушителем 230/3/60								
CPN 3-8	297	10	3	2,2	8	74	154	1550 x 680 x 1280
CPN 3-10	220	8	3	2,2	10	74	154	1550 x 680 x 1280
CPN 4-8	350	12	4	3	8	75	160	1550 x 680 x 1280
CPN 4-10	280	10	4	3	10	75	160	1550 x 680 x 1280
CPN 5,5-8	495	17	5,5	4	8	76	161	1550 x 680 x 1280
CPN 5,5-10	415	15	5,5	4	10	76	161	1550 x 680 x 1280
CPN 7,5-8	641	23	7,5	5,5	8	78	163	1550 x 680 x 1280
CPN 7,5-10	557	20	7,5	5,5	10	78	163	1550 x 680 x 1280
CPN 10-8	948	33	10	7,5	8	77	220	1550 x 680 x 1280
CPN 10-10	802	28	10	7,5	10	77	220	1550 x 680 x 1280
CPN 15-8	1408	50	15	11	8	78	237	1550 x 718 x 1322
CPN 15-10	1265	45	15	11	10	78	237	1550 x 718 x 1322
CPN 20-8	1631	58	20	15	8	80	252	1550 x 718 x 1322
CPN 20-10	1473	52	20	15	10	80	252	1550 x 718 x 1322
На ресивере 500 л с осушителем 230/3/60								
CPN 15-8	1408	50	15	11	8	78	299	1935 x 718 x 1453
CPN 15-10	1265	45	15	11	10	78	299	1935 x 718 x 1453
CPN 15-13	1034	37	15	11	13	78	331	1935 x 718 x 1453
CPN 20-8	1631	58	20	15	8	80	314	1935 x 718 x 1453
CPN 20-10	1473	52	20	15	10	80	314	1935 x 718 x 1453
CPN 20-13	1224	43	20	15	13	80	346	1935 x 718 x 1453

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
Россия (495)268-04-70

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
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93