

Передвижные компрессоры с электрическим CHICAGO PNEUMATIC двигателем серии CPSE 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

Передвижные компрессоры с электрическим двигателем серии CPSE



В модельном ряду компрессоров с электрическим приводом представлены модели с рабочим давлением от 7 до 13 бар и производительностью от 1,8 м³/мин до 26,6 м³/мин. Модели CPS 350E, 400E-10, 450E — одноступенчатые винтовые маслозаполненные компрессоры с прямым приводом от электрического мотора.

Компрессор спроектирован и изготовлен для различных строительных задач и условий эксплуатации, где есть возможность подключиться к электрической сети для снижения себестоимости выполняемых работ.

Машина состоит из компрессорного элемента, электрического мотора, системы охлаждения, маслосепаратора и системы контроля — все это заключено в шумопоглощающий прочный оцинкованный кожух.

Особенности

Электрический привод

Оцинкованный прочный кожух

Удобная и понятная панель управления

Низкий уровень шума

Отсутствие выхлопов

Преимущества

Экономия на топливе

Уменьшение себестоимости кубометра сжатого воздуха

Увеличение времени межсервисных интервалов

Простота проведения ТО

Устойчив к внешним ударным воздействиям — гарантия высокой стоимости при перепродаже

Простой в управлении для любого уровня оператора

Работа в местах с повышенными требованиями к шуму

Работа внутри помещений



Надежная современная винтовая пара с асимметричными роторами



Высокоэффективный воздушный фильтр

Оцинкованный кожух с порошковой окраской



Большая поверхность радиатора для предотвращения перегрева

Увеличенный объем ресивера для обеспечения постоянного давления воздуха

Надежное шасси с одной или двумя осями



Удобная и понятная панель с механическими элементами управления

Передвижные компрессоры с электрическим двигателем серии CPSE



Технические характеристики моделей:

МОДЕЛИ	CPS 65E	CPS 130E	CPS 350E	CPS 450E	CPS 400E-10	CPS 700E
Давление бар	7	7	7	7	10.3	7
Производительность м³/мин	1.8	3.6	9.8	12.7	10.8	20.8
Объём компрессорного масла л	4	9	20	20	20	55
Выпускные пневмовентили	1xG3/4"	2xG3/4"	1xG1 1/2" + 3xG3/4"	1xG1 1/2" + 3xG3/4"	1xG1 1/2" + 3xG3/4"	1xG2" + 3xG1/4"
ДВИГАТЕЛЬ						
Марка двигателя	Chicago Pneumatic	Chicago Pneumatic	Chicago Pneumatic	Chicago Pneumatic	Chicago Pneumatic	Chicago Pneumatic
Мощность двигателя кВт (л. с.)	11 (15)	21 (28)	55 (74)	75 (101)	75 (101)	110 (148)
Эксплуатационный коэффициент	1.15	1.15	1.15	1.15	1.15	1.15
Напряжение В	380/400/415 при 50 Гц	380/400/415 при 50 Гц	380 при 50 Гц	380 при 50 Гц	380 при 50 Гц	380 при 50 Гц
Коэффициент мощности (cos φ)	Данные ожидаются	Данные ожидаются	0.88	0.88	0.88	0.91
Частота оборотов двигателя об./мин	2.930	2.930	2.970	2.970	2.970	2.970
Система запуска	Звезда-треугольник	Звезда-треугольник	Звезда-треугольник	Звезда-треугольник	Звезда-треугольник	Звезда-треугольник
Класс защиты	IP55/F	IP55/F	IP54/F	IP54/F	IP54/F	IP54/F
РАЗМЕРЫ						
Длина с горизонтальной буксирной тягой мм	1.941	1.941	3.790	3.790	3.790	4.850
Длина с вертикальной буксирной тягой мм	—	—	3.000	3.000	3.000	3.500
Ширина мм	1.088	1.088	1.790	1.790	1.790	1.770
Высота мм	1.097	1.097	1.838	1.838	1.838	2.230
Рабочий вес кг	300	370	1.800	1.800	1.800	3.220

МОДЕЛИ	CPS 600E-10	CPS 500E-13	CPS 950E-9	CPS 900E -10	CPS 800E -14
Давление бар	10.3	13	9	10	14
Производительность м³/мин	17	13.5	27	25.2	23.8
Объём компрессорного масла л	55	55	75	75	75
Выпускные пневмовентили	1xG2" + 3xG1/4"				
ДВИГАТЕЛЬ					
Марка двигателя	Chicago Pneumatic				
Мощность двигателя кВт (л. с.)	110 (148)	110 (148)	160 (215)	160 (215)	180 (241)
Эксплуатационный коэффициент	1.15	1.15	1.15	1.15	1.15
Напряжение В	380 при 50 Гц				
Коэффициент мощности (cos φ)	0.91	0.91	0.89	0.89	0.89
Частота оборотов двигателя об./мин	2.970	2.970	2.970	2.970	2.970
Система запуска	Звезда-треугольник	Звезда-треугольник	Звезда-треугольник	Звезда-треугольник	Звезда-треугольник
Класс защиты	IP54/F	IP54/F	IP54/F	IP54/F	IP54/F
РАЗМЕРЫ					
Длина с горизонтальной буксирной тягой мм	4.850	4.850	5.600	5.600	5.600
Длина с вертикальной буксирной тягой мм	3.500	3.500	4.250	4.250	4.250
Ширина мм	1.770	1.770	1.770	1.770	1.770
Высота мм	2.230	2.230	2.230	2.230	2.230
Рабочий вес кг	3.220	3.220	4.500	4.500	4.600

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