

Технические характеристики

Модель	DACY-22.5/14	DACY-22.5/14G	DACY-19/14.5	DACY-18.5/18	DACY-18.5/18G	DACY-22/20	DACY-32/10
Передвижной воздушный дизельный компрессор							
Производительность	м³/мин	22.50	22.50	19.00	18.50	18.50	32.00
	CFM	794	794	671	653	653	1130
Давление	бар	14	14	15	18	18	10
	psig	203	203	218	261	261	145
Габариты	Д (мм)	3820	3820	3820	3820	3820	4720
	Ш (мм)	1980	1980	1980	1980	1980	2160
	В (мм)	2680	2680	2680	2680	2680	3200
Вес	кг	4400	4500	4400	4400	4500	5500
Количество колес		4	4	4	4	4	4
Размер * кол-во воздушных выпускных патрубков		G 1**1 G 2**1	G 1**1 G 2**1	G 1**1 G 2**1	G 1**1 G 2**1	G 1**1 G 2**1	G 1**1 G 3**1
Дизельный двигатель							
Производитель		Cummins	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins
Модель		QSL8.9-C325-30	QSL8.9-C325-30	QSL8.9-C325-30	QSL8.9-C325-30	QSL8.9-C360-30	QSZ13-C400-30
Мощность двигателя	кВт	239	239	239	239	239	298
	л.с.	325	325	325	325	325	405
Вид		Турбированный, воздушное охлаждение					
Внутренний диаметр, ходим*/кол-во цилиндров	мм	114*135*6	114*135*6	114*135*6	114*135*6	114*135*6	116.5*148*6
Скорость вращения (номинальная)	об/мин	2200	2200	2200	2200	2200	2100
Скорость вращения (разгрузки)	об/мин	1350	1350	1350	1350	1350	1500
Емкость масляного бака	л	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	46
Емкость охлаждающей жидкости	л	80	80	80	80	80	160
Ток аккумулятора СА		830	830	830	830	830	930
Емкость топливного бака	л	590	590	590	590	590	780
Компрессор							
Емкость ресивера	л	189	189	189	189	189	220
Емкость бака для смазочного масла	л	90	90	90	90	90	120

Модель	DACY-25.5/20	DACY-21/25	DACY-20/25	DACY-25/25	DACY-34/25	DACY-45/10	DACY-33/35	DACY-39/25
Передвижной воздушный дизельный компрессор								
Производительность	м³/мин	25.50	21.00	20.73	25.85	34.00	47.77	33.48
	CFM	900	742	732	913	1201	1687	1377
Давление	бар	20	25	25	25	25	10	25
	psig	290	363	363	363	363	145	363
Габариты	Д (мм)	4250	4250	4250	4250	4250	4720	4510
	Ш (мм)	2220	2220	2220	2220	2220	2160	2160
	В (мм)	3170	3170	3170	3170	3170	3200	3170
Вес	кг	6500	6500	6500	6700	6100	6500	6900
Количество колес		4	4	4	4	4	4	4
Размер * кол-во воздушных выпускных патрубков		G 2-1/2 **1	G 2-1/2 **1	G 2-1/2 **1	G 2-1/2 **1	G 2-1/2 **1	G 1**1 G 3**1	G 2-1/2 **1
Дизельный двигатель								
Производитель		Cummins	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins
Модель		QSZ13-C400-30	QSZ13-C400-30	QSZ13-C400-30	QSZ13-C500-30	KTA19-C600	QSZ13-C550-II	KTA19-P700
Мощность двигателя	кВт	298	298	298	372	441	415	522
	л.с.	405	405	405	506	600	565	710
Вид		Турбированный, воздушное охлаждение						
Внутренний диаметр, ходим*/кол-во цилиндров	мм	130*163*6	130*163*6	130*163*6	130*163*6	159*159*6	130*163*6	159*159*6
Скорость вращения (номинальная)	об/мин	1900	1800	1800	1800	1800	1800	1800
Скорость вращения (разгрузки)	об/мин	1500	1500	1500	1500	1400	1400	1200
Емкость масляного бака	л	46	46	46	46	46	46	46
Емкость охлаждающей жидкости	л	160	160	160	160	160	200	200
Ток аккумулятора СА		930	930	930	930	930	930	930
Емкость топливного бака	л	780	780	780	780	780	780	780
Компрессор								
Емкость ресивера	л	220	220	220	220	220	247	247
Емкость бака для смазочного масла	л	120	120	120	120	120	140	140

*Производительность указана в соответствии с ISO 1217, приложение С. Впускное давление 1бар(а), темп. воздуха 20°С.
Примечание: доступна комплектация на ползьях.



P-DNR201802-01 Specifications are subject to change without prior notice. Never use compressed air as breathing air without prior purification in accordance with local legislation and standards.

DENAIR®

Передвижные Винтовые Воздушные компрессоры

Производительность: 3.2 ~ 45 м³ /мин
Давление: 7 ~ 35 бар



Denair Energy Saving Technology (Shanghai) Plc.

No. 10, Xinghao Rd., Jinshan District,
Shanghai 201502, China
Tel.: +86 21 3783 1829
Fax: +86 21 6040 5929

info@denair.net
ru.denair.net

Copyright © 2018 Denair Group. All rights reserved.

Серия DACY

Передвижные дизельные воздушные компрессоры DENAIR используются в тяжелой промышленности: для буровых работ, гидроэлектростанций, нефтегазовой промышленности, судостроения, строительства, химической промышленности, карьерных работах, пескоструйной обработки, испытаний труб под давлением, общественных работах и т.д. Диапазон производительности 3.2 ~ 45м³/мин и давления 7 ~ 35бар.



Передвижные воздушные компрессоры

Особенности и преимущества



Дизельный двигатель
Высокий крутящий момент и экономичность в сравнении с аналогами. Надежность и долговечность.



Шасси
Амортизирующее шасси значительно снижает нагрузку на корпус во время вибраций и повышает срок службы.



Корпус
Корпус произведен из 2-мм листов холоднокатанной стали. Покрыт специальным шумопоглощающим материалом.



Передовой винтовой компрессорный блок
· Оригинальный компрессорный блок DENAIR.
· Профильный дизайн SAP.
· Роторы произведены из специальной Американской стали.
· Подшипники SKF.



Система воздушной и масляной фильтрации
· Немецкие воздушные фильтры DENAIR имеют 2-х ступенчатую очистку с эффективностью более 99.9% даже при неблагоприятных условиях окружающей среды.
· Благодаря предотвращению попадания пыли и грязи в систему, увеличивается срок службы и эффективность жизненно важных компонентов.
· Фильтры гарантируют чистое масло в системе что, продлевает срок службы винтового блока.
· Долгий срок службы и простота обслуживания экономят эксплуатационные расходы.

Технические характеристики

Модель	DACY-3.2/8	DACY-5/7	DACY-6/7	DACY-5/8	DACY-6/8	DACY-5/9	DACY-6/9
Передвижной воздушный дизельный компрессор							
Производительность	м³/мин	3.98	5.72	5.72	5.69	5.69	5.65
	CFM	140	202	202	201	201	200
Давление	бар	8	7	7	8	8	9
	psi	116	102	102	116	116	130
	бар	116	102	102	116	116	130
Габариты	Д (мм)	2265	3075	3075	3075	3075	3075
	Ш (мм)	1590	1900	1900	1900	1900	1900
	В (мм)	1575	2040	2040	2040	2040	2040
Вес	кг	900	1350	1350	1350	1350	1350
Количество колес		2	2	2	2	2	2
Размер * кол-во воздушных выпускных патрубков		G 1/2" *1	G 3/4" *1	G 3/4" *1	G 3/4" *1	G 3/4" *1	G 3/4" *1
Дизельный двигатель							
Производитель		Yangdong	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins
Модель		YSD490G	QSB3.9-C80-31	QSB3.9-C80-31	QSB3.9-C80-31	QSB3.9-C80-31	QSB3.9-C80-31
Мощность двигателя	кВт	32	60	60	60	60	60
	л.с.	42	80	80	80	80	80
Вид		Вертикальный, водное охлаждение, 4-х тактный, прямой впрыск.	Турбированный, воздушное охлаждение				
Внутренний диаметр, колес/кол-во осей	мм	90*100*4	108*115*4	108*115*4	108*115*4	108*115*4	108*115*4
Скорость вращения (используемая)	об/мин	2200	2200	2200	2200	2200	2200
Скорость вращения (разгрузки)	об/мин	1400	1400	1400	1400	1400	1400
Емкость масляного бака	л	7	11	11	11	11	11
Емкость охлаждающей жидкости	л	15	25	25	25	25	25
Ток аккумулятора CCA	л	450	670	670	670	670	670
Емкость топливного бака	л	52	120	120	120	120	120
Компрессор							
Емкость ресивера	л	27	43	43	43	43	43
Емкость бака для смазочного масла	л	18	30	30	30	30	30

Модель	DACY-5/10	DACY-5/12	DACY-5/13	DACY-7.5/7	DACY-7/8	DACY-9/7	DACY-8/10
Передвижной воздушный дизельный компрессор							
Производительность	м³/мин	5.61	5.52	5.47	7.50	7.02	8.00
	CFM	198	195	193	265	248	282
Давление	бар	10	12	13	7	7	10
	psi	145	175	189	102	102	145
	бар	145	175	189	102	102	145
Габариты	Д (мм)	3075	3075	3075	3075	3220	3220
	Ш (мм)	1900	1900	1900	1900	2000	2000
	В (мм)	2040	2040	2040	2040	2355	2355
Вес	кг	1350	1350	1350	1350	1700	1700
Количество колес		2	2	2	2	2	2
Размер * кол-во воздушных выпускных патрубков		G 3/4" *1	G 3/4" *1	G 3/4" *1	G 3/4" *1	G 1" *1	G 1" *1
Дизельный двигатель							
Производитель		Cummins	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins
Модель		QSB3.9-C80-31	QSB3.9-C80-31	QSB3.9-C80-31	QSB3.9-C80-31	QSB3.9-C100-31	QSB3.9-C100-31
Мощность двигателя	кВт	60	60	60	60	74	74
	л.с.	80	80	80	80	100	100
Вид		Турбированный, воздушное охлаждение					
Внутренний диаметр, колес/кол-во осей	мм	108*115*4	108*115*4	108*115*4	108*115*4	102*120*4	102*120*4
Скорость вращения (используемая)	об/мин	2200	2200	2200	2200	2250	2400
Скорость вращения (разгрузки)	об/мин	1400	1400	1400	1400	1400	1400
Емкость масляного бака	л	11	11	11	11	11	11
Емкость охлаждающей жидкости	л	25	25	25	25	28	28
Ток аккумулятора CCA	л	670	670	670	670	670	670
Емкость топливного бака	л	120	120	120	120	130	130
Компрессор							
Емкость ресивера	л	43	43	43	43	80	80
Емкость бака для смазочного масла	л	30	30	30	30	45	45

Модель	DACY-12/7	DACY-10/8	DACY-8.5/10	DACY-10/10	DACY-8.5/13	DACY-15/8	DACY-9/13
Передвижной воздушный дизельный компрессор							
Производительность	м³/мин	12.00	10.35	10.28	10.28	8.50	9.00
	CFM	424	366	363	363	300	318
Давление	бар	7	10	10	10	13	13
	psi	102	116	145	145	189	189
	бар	102	116	145	145	189	189
Габариты	Д (мм)	3220	3220	3220	3220	3530	3530
	Ш (мм)	2000	2000	2000	2000	2090	2090
	В (мм)	2355	2355	2355	2355	2325	2325
Вес	кг	1700	1700	1700	1700	2050	2050
Количество колес		2	2	2	2	2	2
Размер * кол-во воздушных выпускных патрубков		G 1" *1	G 1" *1	G 1" *1	G 1" *1	G 1" *1	G 1" *1
Дизельный двигатель							
Производитель		Cummins	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins
Модель		QSB3.9-C130-31	QSB3.9-C130-31	QSB3.9-C130-31	QSB3.9-C130-31	QSB5.9-C150-31	QSB5.9-C150-31
Мощность двигателя	кВт	96	96	96	96	113	113
	л.с.	130	130	130	130	150	150
Вид		Турбированный, воздушное охлаждение					
Внутренний диаметр, колес/кол-во осей	мм	102*120*4	102*120*4	102*120*4	102*120*4	102*120*4	102*120*4
Скорость вращения (используемая)	об/мин	2400	2400	2400	2400	2200	2200
Скорость вращения (разгрузки)	об/мин	1400	1400	1400	1400	1400	1400
Емкость масляного бака	л	11	11	11	11	17.3	17.3
Емкость охлаждающей жидкости	л	33	33	33	33	33	33
Ток аккумулятора CCA	л	670	670	670	670	720	720
Емкость топливного бака	л	130	130	130	130	130	130
Компрессор							
Емкость ресивера	л	80	80	80	80	110	110
Емкость бака для смазочного масла	л	45	45	45	45	55	55

*Производительность указана в соответствии с ISO 1217, приложение С. Впускное давление 1бар(а), темп. воздуха 20°С.
Примечание: доступна комплектация на полыхаях.

Технические характеристики

Модель	DACY-12/8	DACY-13/8	DACY-11/10	DACY-12/10	DACY-10/13	DACY-9/14	DACY-9/15
Передвижной воздушный дизельный компрессор							
Производительность	м³/мин	12.00	13.00	11.27	12.00	10.05	9.00
	CFM	424	459	398	424	355	318
Давление	бар	8	8	10	10	13	15
	psi	116	116	145	145	189	218
	бар	116	116	145	145	189	218
Габариты	Д (мм)	3530	3530	3530	3530	3530	3530
	Ш (мм)	2090	2090	2090	2090	2090	2090
	В (мм)	2325	2325	2325	2325	2325	2325
Вес	кг	2050	2050	2050	2050	2050	2050
Количество колес		2	2	2	2	2	2
Размер * кол-во воздушных выпускных патрубков		G 1" *1	G 1" *1	G 1" *1	G 1" *1	G 1" *1	G 1" *1
Дизельный двигатель							
Производитель		Cummins	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins
Модель		QSB5.9-C150-31	QSB5.9-C150-31	QSB5.9-C150-31	QSB5.9-C150-31	QSB5.9-C150-31	QSB5.9-C150-31
Мощность двигателя	кВт	113	113	113	113	113	113
	л.с.	150	150	150	150	150	150
Вид		Турбированный, воздушное охлаждение					
Внутренний диаметр, колес/кол-во осей	мм	102*120*4	102*120*4	102*120*4	102*120*4	102*120*4	102*120*4
Скорость вращения (используемая)	об/мин	2200	2200	2200	2200	2000	2200
Скорость вращения (разгрузки)	об/мин	1400	1400	1400	1400	1400	1400
Емкость масляного бака	л	17.3	17.3	17.3	17.3	17.3	17.3
Емкость охлаждающей жидкости	л	33	33	33	33	33	33
Ток аккумулятора CCA	л	720	720	720	720	720	720
Емкость топливного бака	л	130	130	130	130	130	130
Компрессор							
Емкость ресивера	л	110	110	110	110	110	110
Емкость бака для смазочного масла	л	55	55	55	55	55	55

Модель	DACY-8/16	DACY-17/7	DACY-16/8	DACY-14/12	DACY-11/13	DACY-12/13	DACY-21/8
Передвижной воздушный дизельный компрессор							
Производительность	м³/мин	8.24	17.77	16.17	14.00	11.67	12.00
	CFM	291	627	571	494	412	424
Давление	бар	16	7	8	12	13	8
	psi	232	102	116	175	189	116
	бар	232	102	116	175	189	116
Габариты	Д (мм)	3530	3400	3400	3400	3400	3400
	Ш (мм)	2090	1770	1770	1770	1770	1770
	В (мм)	2325	2670	2670	2670	2670	2670
Вес	кг	2050	3600	3600	3600	3600	4000
Количество колес		2	4	4	4	4	4
Размер * кол-во воздушных выпускных патрубков		G 1-1/2" *1	G 1" *1	G 2-1/2" *1	G 1" *1	G 2-1/2" *1	G 1" *1
Дизельный двигатель							
Производитель		Cummins	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins
Модель		QSB5.9-C150-31	QSB5.9-C180-31	QSB5.9-C180-31	QSB5.9-C180-31	QSB5.9-C180-31	QSB5.9-C180-31
Мощность двигателя	кВт	113	132	132	132	132	160
	л.с.	150	180	180	180	180	215
Вид		Турбированный, воздушное охлаждение					
Внутренний диаметр, колес/кол-во осей	мм	102*120*4	102*120*4	102*120*4	102*120*4	102*120*4	114*135*6
Скорость вращения (используемая)	об/мин	2100	2200	2400	2100	2300	2000
Скорость вращения (разгрузки)	об/мин	1400	1400	1400	1400	1400	1400
Емкость масляного бака	л	17.3	17.3	17.3	17.3	17.3	28.6
Емкость охлаждающей жидкости	л	33	33	33	33	33	50
Ток аккумулятора CCA	л	720	720	720	720	720	830
Емкость топливного бака	л	130	300	300	300	300	360
Компрессор							
Емкость ресивера	л	110	189	189	189	189	189
Емкость бака для смазочного масла	л	55	80	80	80	80	90