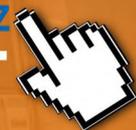


# ПЕРЕДВИЖНЫЕ ВОЗДУШНЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ КОМПРЕССОРЫ

---



[sngy.kz](http://sngy.kz)



УКПО

ЭНЦИОНК

MILUGEST

# ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

Передвижные дизельные воздушные компрессоры используются в тяжелой промышленности:

для буровых работ  
гидроэлектростанций  
нефтегазовой промышленности  
судостроения  
строительства  
химической промышленности  
карьерных работах  
пескоструйной обработки  
испытаний труб под давлением  
общественных работах



Диапазон производительности 3.2 ~ 45 м3/мин и давления 7 ~ 35 бар.



Система воздушной и масляной фильтрации



Дизельный двигатель



Передовой винтовой компрессорный блок



Шасси



**1** Высокий крутящий момент и экономичность в сравнении с аналогами. Надежность и долговечность.

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

**3** Оригинальный компрессорный блок. Профильный дизайн SAP. Роторы произведены из специальной Американской стали. Подшипники SKF.

**4** 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

ТИП		DACY0507	DACY0513	DACY0707	DACY0710	DACY1008
<b>Передвижной воздушный дизельный компрессор</b>						
Производительность	м³/мин	5.00	5.00	7.50	7.00	10.00
	CFM	177	177	265	247	355
Давление	бар	7	13	7.0	10	8
		102	189	102	145	116
	psig	7	13	7.0	10	8
		102	189	102	145	116
Габариты	Д [мм]	2210	3020	3020	3020	3240
	Ш (мм)	1450	1650	1650	1650	1880
	В (мм)	1365	1730	1730	1730	2100
Вес	кг	900	1300	1300	1300	1800
Количество колес		2	2	2	2	2
Размер * кол-во воздушных выпускных патрубков		G 3/4" *3	G 3/4" *2 G 1" *1	G 3/4" *2 G 1" *1	G 3/4" *2 G 1" *1	G 3/4" *1 G 1-1/2" *1
<b>Дизельный двигатель</b>						
Производитель		Yanmar	Yanmar	Yanmar	Yanmar	Cummins
Модель		4TNV94L	4TNV98T	4TNV98T	4TNV98T	QSB3.9-C110-31
Мощность двигателя	кВт	34.6	64	64	64	81
	л.с.	47	80	80	80	110
Вид						
Внутренний диаметр, ход(мм)*кол-во цилиндров	мм	94*110*4	98*110*4	98*110*4	98*110*4	102*120*4
Скорость вращения (номинальная)	об/мин	2400	2400	2400	2400	2500
Скорость вращения (разгрузки)	об/мин	1700	1800	1800	1800	1700
Емкость масляного бака	л	7	12	12	12	11
Емкость охлаждающей жидкости	л	8	15.5	15.5	15.5	28
Ток аккумулятора ССА		680	830	830	830	720
Емкость топливного бака	л	70	100	100	100	160
<b>Комплектация</b>						
Емкость ресивера	л	30	45	45	45	90
Емкость бака для смазочного масла	л	15	25	25	25	40
<b>ТИП</b>						
<b>Передвижной воздушный дизельный компрессор</b>						
ТИП		DACY1010	DACY1207	DACY1208	DACY1013	DACY1110
Производительность	м³/мин	10.00	12.00	12.00	10.00	11.00
	CFM	355	424	424	355	388
Давление	бар	10	7	8	13	10
		145	102	116	189	145
	psig	10	7	8	13	10
		145	102	116	189	145
Габариты	Д [мм]	3240	3240	3240	3240	3240
	Ш (мм)	1880	1880	1880	1880	1880
	В (мм)	2100	2100	2100	2100	2100
Вес	кг	1800	1800	1800	1800	1800
Количество колес		2	2	2	2	2
Размер * кол-во воздушных выпускных патрубков		G 1-1/2" *1 G 3/4" *1				
<b>Дизельный двигатель</b>						
Производитель		Cummins	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins
Модель		QSB3.9-C130-32	QSB3.9-C130-32	QSB3.9-C150-31	QSB3.9-C150-31	QSB3.9-C150-31
Мощность двигателя	кВт	97	97	110	110	110
	л.с.	130	130	150	150	150
Вид						
Внутренний диаметр, ход(мм)*кол-во цилиндров	мм	102*120*4	102*120*4	102*120*4	102*120*4	102*120*4
Скорость вращения (номинальная)	об/мин	2500	2250	2300	2300	2300
Скорость вращения (разгрузки)	об/мин	1700	1700	1700	1700	1700
Емкость масляного бака	л	11	11	11	11	11
Емкость охлаждающей жидкости	л	27	27	27	27	27
Ток аккумулятора ССА		720	720	720	720	720
Емкость топливного бака	л	160	160	160	160	160
<b>Комплектация</b>						
Емкость ресивера	л	90	90	90	90	90
Емкость бака для смазочного масла	л	40	40	40	40	40
<b>ТИП</b>						
<b>Передвижной воздушный дизельный компрессор</b>						
ТИП		DACY1313	DACY1610	DACY1708	DACY1320	DACY1713
Производительность	м³/мин	13.00	16.00	17.00	13.00	17.00
	CFM	459	565	600	459	600
Давление	бар	13	10	8	20	13
		189	145	116	290	189
	psig	13	10	8	20	13
		189	145	116	290	189
Габариты	Д [мм]	3500	3500	3500	3500	3500
	Ш (мм)	2050	2050	2050	2050	2050
	В (мм)	2300	2300	2300	2300	2300
Вес	кг	2400	2400	2400	2700	3000
Количество колес		2	2	2	2	2
Размер * кол-во воздушных выпускных патрубков		G 1-1/2" *1 G 3/4" *1				
<b>Дизельный двигатель</b>						
Производитель		Cummins	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins
Модель		QSB5.9-C190-31	QSB5.9-C190-31	QSB5.9-C190-31	QSB5.9-C210-30	QSB5.9-C210-30
Мощность двигателя	кВт	142	142	142	154	154
	л.с.	190	190	190	210	210
Вид						
Внутренний диаметр, ход(мм)*кол-во цилиндров	мм	102*120*6	102*120*6	102*120*6	102*120*6	102*120*6
Скорость вращения (номинальная)	об/мин	2100	2200	2200	2000	2100
Скорость вращения (разгрузки)	об/мин	1400	1400	1400	1400	1400
Емкость масляного бака	л	18	18	18	18	18
Емкость охлаждающей жидкости	л	45	45	45	45	45
Ток аккумулятора ССА		2*760	2*760	2*760	2*760	2*760
Емкость топливного бака	л	240	240	240	250	250
<b>Комплектация</b>						
Емкость ресивера	л	112	112	112	112	112
Емкость бака для смазочного масла	л	50	50	50	60	60

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Type		DACY1518	DACY2013	DACY2110	DACY2508	DACY2114
<b>Передвижной воздушный дизельный компрессор</b>						
Производительность	м³/мин	15.00	20.00	21.00	25.00	21.00
	CFM	530	706	742	884	742
Давление	бар	18	13	10	8	14
		261	189	145	116	203
	psig	18	13	10	8	14
		261	189	145	116	203
Габариты	Д (мм)	3500	4230	4230	4230	4230
	Ш (мм)	2050	1850	1850	1850	1850
	В (мм)	2300	2280	2280	2280	2280
Вес	кг	3000	4000	4000	4000	4000
Количество колес		2	4	4	4	4
Размер * кол-во воздушных выпускных патрубков		G 1-1/2" * 1 G 3/4" * 1	G 2" * 1 G 3/4" * 1			
<b>Дизельный двигатель</b>						
Производитель		Cummins	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins
Модель		QSB5.9-C210-30	QSC8.3-C260-30	QSC8.3-C260-30	QSC8.3-C260-30	QSB8.3-C260-30
Мощность двигателя	кВт	154	194	194	194	194
	л.с.	210	260	260	260	260
Вид						
Внутренний диаметр, ходы/кол-во цилиндров	мм	102*120*6	114*135*6	114*135*6	114*135*6	114*135*6
Скорость вращения (номинальная)	об/мин	1950	2050	2100	2000	2000
Скорость вращения (разгрузки)	об/мин	1400	1400	1400	1400	1400
Емкость масляного бака	л	18	24	24	24	24
Емкость охлаждающей жидкости	л	45	45	45	45	45
Ток аккумулятора СА		2*760	2*830	2*830	2*830	2*830
Емкость топливного бака	л	250	380	380	380	380
<b>Компрессор</b>						
Емкость ресивера	л	112	130	130	130	130
Емкость бака для смазочного масла	л	60	75	75	75	75
<b>ТИП</b>						
<b>Передвижной воздушный дизельный компрессор</b>						
		DACY2710	DACY2420	DACY2712	DACY3210	DACY2325
Производительность	м³/мин	27.00	24.00	27.00	32.00	23.00
	CFM	953	848	953	1130	813
Давление	бар	10	20	12	10	25
		145	290	174	145	363
	psig	10	20	12	10	25
		145	290	174	145	363
Габариты	Д (мм)	4520	4520	4520	4520	4520
	Ш (мм)	2000	2000	2000	2000	2000
	В (мм)	2350	2350	2350	2350	2350
Вес	кг	4400	5500	5500	5500	5500
Количество колес		4	4	4	4	4
Размер * кол-во воздушных выпускных патрубков		G 2" * 1 G 3/4" * 1	G 2" * 1 G 3/4" * 1	G 2" * 1 G 3/4" * 1	G 2" * 1 G 3/4" * 1	G 2" * 1 G 3/4" * 1
<b>Дизельный двигатель</b>						
Производитель		Cummins	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins
Модель		QSL8.9-C325-30	QSL8.9-C360-30	QSL8.9-C360-30	QSL8.9-C360-30	QSL8.9-C360-30
Мощность двигателя	кВт	242	264	264	264	264
	л.с.	325	360	360	360	360
Вид						
Внутренний диаметр, ходы/кол-во цилиндров	мм	114*144.5*6	114*114.5*6	114*144.5*6	114*144.5*6	114*144.5*6
Скорость вращения (номинальная)	об/мин	2050	2000	2100	2050	2000
Скорость вращения (разгрузки)	об/мин	1400	1400	1400	1400	1400
Емкость масляного бака	л	24	24	24	24	24
Емкость охлаждающей жидкости	л	70	75	75	75	75
Ток аккумулятора СА		830	830	830	830	830
Емкость топливного бака	л	496	520	520	520	520
<b>Компрессор</b>						
Емкость ресивера	л	182	210	246	246	210
Емкость бака для смазочного масла	л	110	100	110	110	100
<b>ТИП</b>						
<b>Передвижной воздушный дизельный компрессор</b>						
		DACY3425	DACY3330	DACY4510	DACY3335	DACY3925
Производительность	м³/мин	34.00	33.00	45.00	33.00	39.00
	CFM	1202	1166	1600	1166	1377
Давление	бар	25	30	10	35	25
		363	435	145	508	363
	psig	25	30	10	35	25
		363	435	145	508	363
Габариты	Д (мм)	4275	4275	4480	5100	5100
	Ш (мм)	2100	2100	2160	2200	2200
	В (мм)	2205	2205	2980	2870	2870
Вес	кг	6000	6000	6000	7000	7000
Количество колес		4	4	4	4	4
Размер * кол-во воздушных выпускных патрубков		G 2" * 1 G 3/4" * 1	G 2" * 1 G 3/4" * 1	G 1" * 1 G 3" * 1	G 2" * 1 G 3/4" * 1	G 2" * 1 G 3/4" * 1
<b>Дизельный двигатель</b>						
Производитель		Cummins	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins
Модель		QSZ13-C550-30	QSZ13-C550-30	QSZ13-C550-30	KTA19-C700	KTA19-C700
Мощность двигателя	кВт	410	410	410	522	522
	л.с.	550	550	550	700	700
Вид						
Внутренний диаметр, ходы/кол-во цилиндров	мм	130*163*6	130*163*6	130*163*6	159*159*6	159*159*6
Скорость вращения (номинальная)	об/мин	1750	1700	1850	1800	1900
Скорость вращения (разгрузки)	об/мин	1350	1350	1300	1300	1300
Емкость масляного бака	л	40	40	40	35	35
Емкость охлаждающей жидкости	л	75	75	75	100	100
Ток аккумулятора СА		2*930	2*930	2*930	2*930	2*930
Емкость топливного бака	л	800	800	800	1000	1000
<b>Компрессор</b>						
Емкость ресивера	л	190	190	247	300	300
Емкость бака для смазочного масла	л	150	150	150	180	180

