

МОЌТА ВО ДВИЖЕЊЕ

Мобилни генератори

Sustainable Productivity

Atlas Copco

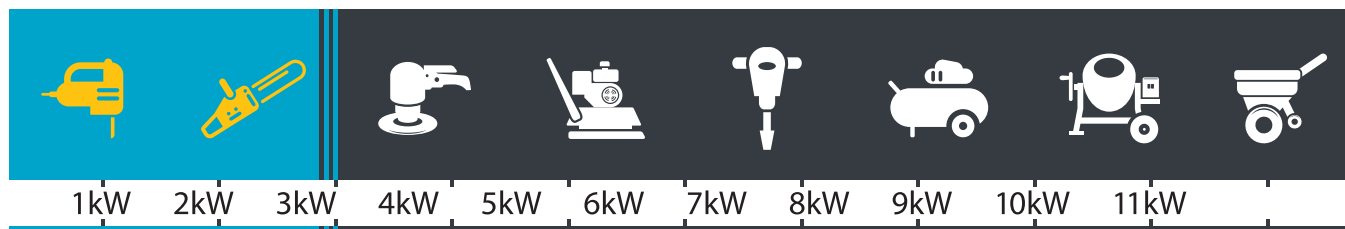


Моќта во движење

Мобилни генератори

Мобилните генератори на Atlas Copco се создадени за луѓе кои работат вредно по цел ден, секој ден! Создадени да трајат, секој генератор од оваа линија испорачува и обезбедува долгорочна сигурност, дури и во најтешките работни услови.

Лесното управување, вградените безбедносни одлики и одличниот квалитет на изведба, ги прават овие генератори совршениот работен партнер на градежни професионалци, без разлика на локацијата или задачата. Од едноставни работи за еден човек, па до големи градежни работи, ние го имаме решението за Вас.



Atlas Copco






Кој модел е најдобар за Вас?

Ние нудиме цела линија на мобилни генератори, со цел да ги покриеме сите ваши потреби:

За општа секојдневна употреба или за чести единечни употреби, iP и P генераторите се совршено решение. Ако ви треба нешто за поинтензивна употреба, со поголема моќност и додатни одлики, тогаш QEP е решението за Вас.

Сите модели нудат проверена издржливост, ефикасна потрошувачка на гориво, ниска бучавост и долги интервали на работа помеѓу полнење на гориво - комбинација која е најдобра за секоја намена.

iP и P генераторите се фокусирани на изведувачи за лична употреба, на кои им е потребна пренослива енергија во моментот. QEP е совршен за изнајмување или пак за поголеми градежни активности каде што енергијата треба да се сподели. Додатните безбедносни одлики на QEP R го минимизираат ризикот од штета на генераторот од несоодветна употреба. Други безбедносни одлики вклучуваат внатрешен диференцијален прекинувач. Кога се работи за урбани средини и пониски нивоа на бучавост, тогаш QEP S, со неговиот дизајн за сузбивање на бучава, е најдобриот придружник.

iP	P	QEP	QEP R	QEP S
1,6 to 3 kW	2,5 to 6,5 kW	2,5 to 6,5 kW	5 to 11 kW	3,5 to 11 kW
				
21 KG	52 KG	42 KG	69 KG	99 KG
63 dB(A) на 7m	70 dB(A) на 7m	67 dB(A) на 7m	68 dB(A) на 7m	61 dB(A) на 7m
6 hrs ПРЕД ДОПОЛНУВАЊЕ НА ГОРИВО	11 hrs ПРЕД ДОПОЛНУВАЊЕ НА ГОРИВО	9 hrs ПРЕД ДОПОЛНУВАЊЕ НА ГОРИВО	12 hrs ПРЕД ДОПОЛНУВАЊЕ НА ГОРИВО	12 hrs ПРЕД ДОПОЛНУВАЊЕ НА ГОРИВО
ПОВЕЌЕ ЕДИНИЦИ МОЖАТ ДА СЕ ПОВРЗАТ	AVR ЕЛЕКТРИЧЕН СТАРТ	ЦВРСТИНА	AVR ЕЛЕКТРИЧЕН СТАРТ ДАЛЕЧИНСКИ СТАРТ	РАМКА ЗА КРЕВАЊЕ

Податоците можат да се менуваат во зависност на одбраниот модел. Ве молиме водете се по целосните табели со податоци за точни спецификации на производите.

Сè во едно

iP генераторите нудат компактно, ефикасно, вклучи и пушти решение

Atlas Copco



iP мобилни генератори

Кога се работи за ефикасност на потрошувачка на гориво, компактност и ниска бучава, iP генераторите се иднината. Паметната контрола за варијабилна брзина, заедно со можноста за паралелно работење, испорачува ефикасна енергија со најмалата потрошувачка на гориво, адаптирајќи ја моторната брзина на условите на оптеретеност

P 2000i



ГЛАВНИ ОДЛИКИ

- Старт со јаже
- Голем резервоар за гориво
- Чувар на моторно масло
- Термална заштита
- Куќиште со звучна изолација
- Утичници
- Инвертер технологија
- Аларми на мотор: ниско масло, преоптеретување
- RPM Контрола за ефикасност на потрошувачка
- Конектори и кабли за паралелно работење

P 3500i



ГЛАВНИ ОДЛИКИ

- Старт со јаже
- Голем резервоар за гориво
- Чувар на моторно масло
- Термална заштита
- Куќиште со звучна изолација
- Утичници
- Електричен клуч старт(12V)
- Инвертер технологија
- Инструменти, волтметар, мерач на работни часови
- Прекинувач
- Тркала
- Аларми на мотор: ниско масло, преоптеретување
- Паметна RPM контрола за ефикасност на потрошувачка
- Конектори за паралелно работење (Комплет за паралелно работење со кабли е достапен како опција)

ТЕХНИЧКИ ПОДАТОЦИ

Податоци за генератор		P 2000i P 2000i W	P 3500i P 3500i W
Фреквенција	Hz	50 60	50 60
Волтажа	V	230 120	230 120
Номинална излезна моќ	kVA	1,6	3,0
Врвна излезна моќ	kVA	1,8	3,3
Фактор на моќност cos Phi		1	1
Резервоар за гориво	l	4	10
Автономија при номинална моќност	h	5	6
Конфигурација на утичници		1 x SCH 2 x 3P20A	2 x SCH 2 x 3P20A + 1 x TL240
SCH: Schuko 2P+G 16A 3P20A: Nema 120 V 20A TL240: Nema 240/120 V Twist Lock			
Мотор			
Модел		AC148F бензин	AC170FD бензин
Номинална брзина	rpm	5000	3600
Излезна моќ	kWm	2,4	4,4
Зафатнина	cm ³	79	212
Стартер тип		со јаже	Електричен / со јаже
Алтернатор			
Моќност	kVA	2	3
Ниво на бучавост			
Звучен притисок (LpA) на 7m	dB(A)	65	63
Звучна моќност (LwA)	dB(A)	90	88
Димензии и тежина			
Должина	mm	500	580
Ширина	mm	285	440
Висина	mm	455	510
Тежина	kg	21	45

Временски тестирани перформанси

Р линијата на генератори обезбедуваат: долговремено работење, издржливост,
регулација и сигурна изведба

Atlas Copco



Р линија на генератори

Р линијата нуди високи перформанси, цврст дизајн и едноставно одржување. Оваа линија е идеална за градежништво, работа на фарма и земјоделство, и други индустрии. Овие производи се дизајнирани во нашиот иновациски центар, да ги гарантираат највисоките стандарди на квалитет.

Р 3000



ГЛАВНИ ОДЛИКИ

- Старт со јаже
- Голем резервоар за гориво
- Утичници
- Автоматска волтажна регулација (AVR)
- Мерач на работни часови
- Прекинувач
- Во согласност за бучава на СЕ
- Заштита при ниско ниво на масло

Р 6500 / Т Р 8000 / Т



ГЛАВНИ ОДЛИКИ

- Старт со јаже
- Електричен клуч - старт (12V)
- Голем резервоар за гориво
- Утичници
- Автоматска волтажна регулација (AVR)
- Мерач на работни часови
- Прекинувач
- Во согласност за бучава на СЕ *
- Комплет тркала
- Заштита при ниско ниво на масло
- Диференцијален прекинувач + UV намотка + IP67 утичници стандарден за Р 8000Т и по избор за Р 6500

* Освен Р8000Т

ТЕХНИЧКИ ПОДАТОЦИ

Генератор		Р 3000 Р 3000W	Р 6500 Р 6500W	Р 6500Т	Р 8000 Р 8000W *	Р 8000Т*
Фреквенција	Hz	50 60	50 60	50	50 60	50
Волтажа	V	230 240 / 120	230 240 / 120	400/230	230 240 / 120	400/230
Номинална излезна моќ	kVA	2,3 2,5	5	6,2	6,0 6,5	7,5
Врвна излезна моќ	kVA	2,5 2,8	5,5	6,8	6,5 7,0	8,1
Фактор на моќност cos Phi		1	1	0,8	1	0,8
Резервоар за гориво	l	15	25	25	25	25
Автономија при номинална моќност	h	11	10	10	8	8
Конфигурација на утичници		2 x SCH 2 x 3P20A + 1 x TL240	2 x SCH + 1 x 3P32A 4 x 3P20A + 1 x TL240	1 x SCH + 1 x 5P16A	2 x SCH + 1 x 3P32A 4 x 3P20A + 1 x TL240	1 x SCH + 1 x 5P16A
SCH: Schuko 2P+G 16A 3P32A: CEE 230V 2P+G 32A 5P16A: CEE 400V 3P+N+G 16A 3P20A: Nema 120 V 20 TL240: Nema 240/120 V Twist Lock						
Мотор						
Модел		AC200FA Бензин	AC390FD Бензин	AC390FD Бензин	AC420FD Бензин	AC420FD Бензин
Номинална брзина	rpm	3000 3600	3000 3600	3000	3000 3600	3000
Излезна моќ	kWm	4,1	8,2	8,2	9	9
Зафатнина	cm ³	196	389	389	420	420
Стартер тип		со јаже	Електричен / со јаже	Електричен / со јаже	Електричен / со јаже	Електричен / со јаже
Алтернатор						
Моќност	kVA	2,5	5 5,5	6,3	6 6,5	7,5
Ниво на бучавост						
Звучен притисок (LpA) на 7m	dB(A)	70	72	72	76	76
Звучна моќност (LwA)	dB(A)	95	97	97	101	101
Димензии и тежина (**)						
Должина	mm	590	675	675	680	680
Ширина	mm	430	540	540	550	550
Висина	mm	480	540	540	550	550
Тежина	kg	52	79	79	83	85

* Не е во согласност со директивата 2000/14/EC

(**) Димензии без монтирани тркала



Создадени да трајат

QEP линијата на мобилни генератори. Дизајнирани да работат цел ден, секој ден

Atlas Copco

QEP генератори

Создадени да трајат секој QEP генератор испорачува долготрајна сигурност и под најтешките работни услови. Лесното управување, безбедноста и одличниот квалитет на изведба ги прават QEP генераторите совршен работен партнер за градежни професионалци.



ГЛАВНИ ОДЛИКИ / СТАНДАРД

QEP БЕНЗИН

- Старт со јаже
- Голем резервоар-гориво
- Вентил за гориво
- Утичници
- Чувар на масло на мотор (заштитно гасење при ниски нивоа)
- Термална заштита
- во согласност со CE за ниво на бучава
- Заштитна покривка

QEP W

- Старт со јаже
- Утичници
- во согласност со CE за ниво на бучава
- Чувар на масло на мотор (заштитно гасење при ниски нивоа)
- 8 позиции за струја за заварување

QEP ДИЗЕЛ

- Старт со јаже
- Вентил за гориво
- Утичници
- Термална заштита

ГЛАВНИ ОДЛИКИ / ОПЦИИ

- Комплет тркала
- AVR, диференцијален прекинувач и мерач на работни часови

- Комплет тркала
- Комплет за заварување со вклучени кабли и маска

- Комплет тркала
- Диференцијален прекинувач и мерач на работни часови

ТЕХНИЧКИ ПОДАТОЦИ

Генератор		QEP БЕНЗИН							QEP ДИЗЕЛ			
		QEP 3	QEP 3.5	QEP 5	QEP 6.5	QEP 7.5	QEP 8	QEP W210	QEP 4*	QEP 4.5*	QEP 6*	QEP 7*
Фреквенција	Hz	50	50	50	50	50	50	50	50 60	50	50 60	50
Волтажа	V	230	230	230	400/230	230	400/230	400/230	230 240/120	400/230	230 240/120	400/230
Номинална излезна моќ	kVA	2,4	2,9	4,3	5,4	6,1	7	5,2	3,3 3,5	4	4,9 4,7	5,6
Врвна излезна моќ	kVA	2,9	3,4	5,1	6,3	7,1	8,3	6,1	3,9 3,7	4,6	5,9 5,2	6,9
Фактор на моќност cos Phi		0,9	0,9	0,9	0,8	0,9	0,8	0,8	0,9 1	0,8	0,9	0,8
Резервоар за гориво	l	11	11	11	11	11	11	6,1	3,5	3,5	5,5	5,5
Автономија при номинална моќност	h	9,4	7	5	5	3,8	3,9	2,1	2,8	2,8	2,8 2,3	2,8
Конфигурација на утичници		2 x SCH	2 x SCH	1 x SCH + 1 x 3P16A	1 x SCH + 1 x 3P16A + 1 x 5P16A	1 x SCH + 1 x 3P32A	1 x SCH + 1 x 3P16A + 1 x 5P16A	1 x 3P16A + 1 x 5P16A + 1 x WDC220A	1 x SCH + 1 x 3P16A + 1 x 3P20A + 1 x TL240	1 x SCH + 1 x 5P16A	1 x SCH + 1 x 3P32A + 1 x 3P20A + 1 x TL240	1 x SCH + 1 x 3P16A + 1 x 5P16A

SCH: Schuko 2P+G 16A 3P16A: CEE 230V 2P+G 16A 3P32A: CEE 230V 2P+G 32A 5P16A: CEE 400V 3P+N+G 16A 3P20A: Nema 120V 20A TL240: Nema 240/120V Twist Lock WDC220A: Welding DC output 40-220A

Мотор												
Модел		Honda GX160 Бензин	Honda GX200 Бензин	Honda GX270 Бензин	Honda GX270 Бензин	Honda GX390 Бензин	Honda GX390 Бензин	Honda GX390 Бензин	Yanmar L70 Дизел	Yanmar L70 Дизел	Yanmar L100 Дизел	Yanmar L100 Дизел
Номинална брзина	rpm	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000 3600	3000	3000 3600	3000
Излезна моќност	kWm	3,2	3,8	5,7	5,7	7,7	7,7	7,7	4,5 5,4	4,5	6,5 7,4	6,5
Зафатнина	cm ³	163	196	270	270	389	389	389	320	320	435	435
Стартер тип		со јаже	со јаже	со јаже	со јаже	со јаже	со јаже	со јаже	со јаже	со јаже	со јаже	со јаже

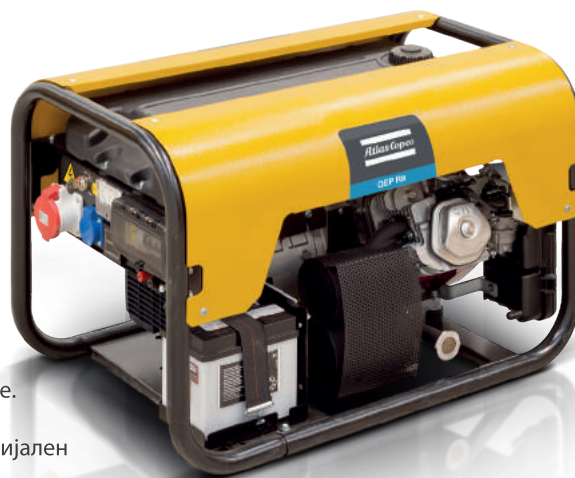
Алтернатор												
Моќност	kVA	2,7	3	4,2	7	6	7	6,5	4,2 7	7	5 6,5	7
Ниво на бучава												
Звучен притисок (LpA) на 7m	dB(A)	68	67	69	69	69	69	69	76	76	80	80
Звучна моќност (LWA)	dB(A)	96	95	97	97	97	97	97	101	101	105	105

Димензии и тежина												
Должина	mm	623	623	729	729	729	729	875	760	760	760	760
Ширина	mm	409	409	500	500	500	500	620	540	540	540	540
Висина	mm	500	500	536	536	536	536	600	560	560	560	560
Тежина	kg	42	44	62	76	74	82	80	55 71	71	95	97

*Не е во согласност со директивата 2000/14/EC

www.atlascopco.com

QEP R генератори



QEP R

- QEP R нуди автоматски и далечински старт, доставувајќи сигурна ел. енергија дури и по долги периоди на некористење. Ризикот од штета поради неправилно користење или преоптоварување е минимизиран од внатрешниот диференцијален прекинувач.

ГЛАВНИ ОДЛИКИ / СТАНДАРД

- Електричен клуч - старт
- Голем резервоар за гориво
- Утичници
- AVR (Автоматска волтажна регулација)
- Инструменти – волтметар (сите модели), часовник (избрани модели)
- Магнетно-термална заштита
- Диференцијален прекинувач
- Конектор за далечински старт
- Заштита при ниски нивоа на масло
- Во согласност со СЕ за ниво на бучава (Бензин)

ГЛАВНИ ОДЛИКИ / ОПЦИИ

- Комплет тркала
- АТВ (Автоматска трансферна кутија) со АМФ (Автоматски старт на главниот прекинувач) вклучувајќи и конектор
- Далечински бежично старт и стоп со конектор

ТЕХНИЧКИ ПОДАТОЦИ

Генератор		QEP R БЕНЗИН						QEP R ДИЗЕЛ			
		QEP R5	QEP R6.5	QEP R7.5	QEP R8	QEP R12	QEP R14	QEP R6*	QEP R7*	QEP R9*	QEP R10*
Фреквенција	Hz	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Волтажа	V	230	400/230	230	400/230	230	400/230	230	400/230	230	400/230
Номинална излезна моќ	kVA	4,3	5,4	6,1	7	10,1	11,9	4,9	5,6	7,6	8,8
Врвна излезна моќ	kVA	5,3	6,3	7,1	8,3	11,9	13,9	5,9	6,9	8,8	10,3
Фактор на моќност cos Phi		0,9	0,8	0,9	0,8	0,9	0,8	0,9	0,8	0,9	0,8
Резервоар	l	18	18	18	18	24	24	24	24	24	24
Автономија при номинална моќност	h	8,1	8,1	6,3	6,3	4,3	4,3	12,4	12,4	8,3	8,3
Конфигурација на утичници		1 x SCH + 1 x 3P32A	1 x SCH + 1 x 5P16A	1 x SCH + 1 x 3P32A	1 x SCH + 1 x 5P16A	1 x SCH + 1 x 3P16A + 1 x 3P32A	1 x SCH + 2 x 3P16A + 1 x 5P16A	1 x SCH + 1 x 3P16A + 1 x 3P32A	1 x SCH + 2 x 3P16A + 1 x 5P16A	1 x SCH + 1 x 3P16A + 1 x 3P32A	1 x SCH + 1 x 3P32A + 1 x 5P16A

SCH: Schuko 2P+G 16A 3P16A: CEE 230V 2P+G 16A 3P32A: CEE 230V 2P+G 32A 5P16A: CEE 400V 3P+N+G 16A

Мотор											
Модел		Honda GX270 Бензин	Honda GX270 Бензин	Honda GX390 Бензин	Honda GX390 Бензин	Honda GX630 Бензин	Honda GX630 Бензин	Yanmar L100 Дизел	Yanmar L100 Дизел	Lombardini 25LD330 Дизел	Lombardini 25LD330 Дизел
Номинална брзина	rpm	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Излезна моќ	kWm	5,7	5,7	7,7	7,7	12	12	6,5	6,5	10	10
Зафатнина	cm ³	270	270	389	389	688	688	435	435	654	654
Стартер тип		Електричен	Електричен	Електричен	Електричен	Електричен	Електричен	Електричен	Електричен	Електричен	Електричен
Алтернатор											
Моќност	kVA	4,2	7	6	7	10	11,5	5	6	8	10
Ниво на бучавост											
Звучен притисок (LpA) на 7m	dB(A)	69	69	69	69	68	68	80	80	80	80
Звучна моќност (LwA)	dB(A)	97	97	97	97	96	96	105	105	105	105
Димензии и тежина											
Должина	mm	842	842	842	842	960	960	840	840	960	960
Ширина	mm	523	523	523	523	641	641	641	641	641	641
Висина	mm	557	557	557	557	667	667	696	696	667	667
Тежина	kg	69	81	89	92	190	187	115	125	159	162

*Не е во согласност со директивата 2000/14/EC

QEP S генератори



QEP S

- QEP S ги има сите бенефити на QEP R, но е специјално дизајниран да ја минимизира бучавоста, правејќи го совршен за урбани средини.

КЛУЧНИ ОДЛИКИ / СТАНДАРД

- Електричен клуч - старт
- Голем резервоар за гориво
- Утичници
- AVR (Автоматска волтажна регулација)
- Инструменти - волтметар (сите модели), часовник (избрани модели)
- Прекинувач
- Диференцијален прекинувач
- Конектор за далечински старт
- Заштита при ниско ниво на масло
- Во согласност со СЕ за бучавост
- Рамка за кревање
- Куќиште со звучна изолација

КЛУЧНИ ОДЛИКИ / ОПЦИИ

- Комплет тркала
- АТВ (Автоматска трансферна кутија) со АМФ (Автоматски старт на главниот прекинувач) вклучувајќи конектор
- Далечински бежично старт и стоп со конектор

ТЕХНИЧКИ ПОДАТОЦИ

		QEP S БЕНЗИН		QEP S ДИЗЕЛ				
Генератор		QEP S12	QEP S14	QEP S4	QEP S6	QEP S7	QEP S9	QEP S10
Фреквенција	Hz	50	50	50	50 60	50	50 60	50
Волтажа	V	230	400/230	230	230 240/120	400/230	230 240/120	400/230
Номинална излезна моќ	kVA	10,1	11,9	3,4	4,8	5,6	7,6	9,1
Врвна излезна моќ	kVA	11,9	13,9	4,1	5,9	6,9	8,8	10,6
Фактор на моќност cos Phi		0,9	0,8	0,9	0,9	0,8	0,9	0,8
Резервоар	l	24	24	18	24	24	24	24
Автономија при номинална моќ	h	4,4	4,3	14,5	12,4 10	12,4	8,3 8	8,3
Конфигурација на утичници		1 x SCH + 1 x 3P16A + 1 x 3P32A	1 x SCH + 2 x 3P16A + 1 x 5P16A	1 x SCH + 1 x 3P16A + 1 x 3P32A	1 x SCH + 1 x 3P16A + 1 x 3P32A 2 x 3P20A + 1 x TL240	1 x SCH + 2 x 3P16A + 1 x 5P16A	1 x SCH + 1 x 3P16A + 1 x 3P32A 2 x 3P20A + 1 x TL240	1 x SCH + 2 x 3P16A + 1 x 5P16A
SCH: Schuko 2P+G 16A 3P16A: CEE 230V 2P+G 16A 3P32A: CEE 230V 2P+G 32A 5P16A: CEE 400V 3P+N+G 16A 3P20A: Nema 120 V 20A TL240: Nema 240/120 V Twist Lock								
Мотор								
Модел		Honda GX630 Бензин	Honda GX630 Бензин	Yanmar L70 Дизел	Yanmar L100 Дизел	Yanmar L100 Дизел	Lombardini 25LD330 Дизел	Lombardini 25LD330 Дизел
Номинална брзина	rpm	3000	3000	3000	3000 3600	3000	3000 3600	3000
Излезна моќ	kWm	12	12	4,5	6,5 7,4	6,5	10	10
Зафатнина	cm ³	688	688	320	435	435	654	654
Стартер тип		Електричен	Електричен	Електричен	Електричен	Електричен	Електричен	Електричен
Алтернатор								
Моќност	kVA	9,5	11,5	4,1	6 6,5	6	8 10	10
Ниво на бучавост								
Звучен притисок (LpA) на 7m	dB(A)	61	61	68	65 69	65	69 72	69
Звучна моќност (LwA)	dB(A)	89	89	96	93 97	93	97 100	97
Димензии и тежина								
Должина	mm	990	990	800	990	990	990	990
Ширина	mm	602	602	520	602	602	602	602
Висина	mm	826	826	690	826	826	826	826
Тежина	kg	190	190	99	188	188	206	209

www.atlascopco.com

Портофолио на преносливи енергетски решенија

ВОЗДУШНИ КОМПРЕСОРИ

READY TO GO

- 1-5 m³/min
- 7-12 bar



VERSATILITY

- 5,5-22 m³/min
- 7-20 bar



PRODUCTIVITY PARTNER

- 19-116 m³/min
- 10-345 bar



Diesel and electric options available.

ГЕНЕРАТОРИ

PORTABLE

- 1,6-12 kVA



MOBILE

- 9-1250* kVA



INDUSTRIAL

- 10-1250* kVA



*Multiple configurations available to produce power for any size application.

ПУМПИ ЗА ОДВОДНУВАЊЕ

ELECTRIC SUBMERSIBLE

- 250-16.500 l/min



CENTRIFUGAL DIESEL DRIVEN

- 833-9833 l/min



SMALL PORTABLE

- 210-2500 l/min



Diesel and electric options available.

ОСВЕТЛУВАЧКИ КУЛИ

LED



METAL HALIDE



ELECTRIC



Portfolio and options available can change depending on the market.

Посветени на одржлива продуктивност

Portable Energy дивизијата на Atlas Copco има прогресивна филозофија. За нас, создавање вредност за нашите корисници подразбира предвидување и надминување на вашите идни потреби - притоа никогаш нарушувајќи ги нашите еколошки принципи. Гледајќи напред е единствениот пат за нас по кој ние би биле сигурни во долготрајно партнерство со Вас.

Atlas Copco

www.atlascopco.com

Photos and illustrations contained herein might depict products with optional and/or extra components which are not included with the standard version of the product and, therefore, are not included in a purchase of such product unless the customer specifically purchases such optional/extra components. We reserve the right to change the specifications and design of products described in this literature without notice. Not all products are available in all markets.