

언제나 ON 상태인 세상을 위한 상업용 이동식 발전기

상업용 이동식 발전기 포트폴리오



ALWAYS ON



100년을 이어온 상업용 발전기

커민스발전기는 100년이 넘는 오랜 역사를 자랑합니다. 이 모든 것은 1920년, 데이비드 오난이 가족 소유 기업인 오난사를 설립하면서 시작되었습니다.

커민스의 창립자인 클레시 커민스와 마찬가지로 데이비드 오난은 혁신가이자 기술 천재였습니다. 자동차 정비소에서 10년간 근무한 데이비드 오난은 자신의 능력과 기업가 정신을 시험하기 위해

1920년에 오난사를 개업했습니다. 당시 상근 직원은 줄리어스 다이크 한 명에 불과했습니다. 오늘날 커민스의 발전기 제품은 4개의 기술 센터에서 설계되고 전 세계 6개의 공장에서 생산됩니다. 커민스의 발전사업부에서 일하는 직원은 총 5,000여 명에 달하며, 전 세계 190개 이상의 지역에서 운영되고 있습니다.



시장 전반에 걸친 발전기 지원

커민스의 다양하고 신뢰할 수 있는 발전기 제품은 아래와 같이 다양한 분야에서 사용되고 있습니다.

- 축산물 관리
- 광업
- 철도
- 방송
- 모바일 시설
- 보안
- 커뮤니케이션
- 특수 차량
- 텔레콤
- 구급차
- 모바일 의료
- 유틸리티
- 푸드 트럭
- 오일 및 가스
- 마케팅

제품군

당사의 휘발유, 천연가스 및 디젤 플랫폼은 다양한 전력 노드에서 세계적 수준의 저소음 작동과 신뢰성을 제공합니다. 커민스는 100여 년간 고객의 비즈니스 요구에 부응하기 위해 이러한 제품을 개발해왔습니다.



저소음 가스(LP 또는 휘발유)



PTO



표준 디젤



저소음 디젤



유압

가치

"우리는 고객이 원하는 제품사양을 만족하고, 설치가 용이한 7kW 제품을 추천합니다. 우수한 품질로 많은 고객에게 인정받고 있으며, 서비스지원 역시 훌륭합니다." 커민스 특수차량 제조파트너사





모바일 통신 및 텔레콤

현장에서는 언제나 안정적으로 작동하는 게 가장 중요합니다. 커민스는 이동 통신 및 텔레콤 차량용으로 수명이 길고 현장 효율성이 입증된 고부하 발전기를 제공합니다. 당사의 EFI 기술인 Quiet Gasoline™ 발전기는 소음과 진동이 매우 적고 설치 및 진단 기능이 간편합니다. 당사의 고급 디지털 제어 시스템은 부하가 변해도 정확한 전압 및 주파수 안정성을 유지하며, 고급 진단 기능이 통합되어 있습니다.



구급차 및 이동 시설

이동 의료 시설, 마케팅, 헌혈차, 소방차, 구급차 등을 위해 커민스 엔지니어들은 한정된 공간에서 차량에 전력을 공급하는 방법을 연구합니다. 커민스 발전기는 경쟁사에 비해 작은 공간에 설치 및 운영할 수 있게 설계되었습니다. 당사 제품군 전체는 안정적인 전력, 저소음 작동, 간편한 유지보수 및 컴팩트한 설치가 가능하도록 설계되었습니다. 최소한의 공간에서 최대의 전력을 얻는 것에서만큼은 그 어느 것도 커민스 발전기의 효율성을 따라오지 못합니다. 또한, 탁월한 보증과 전 세계 서비스 네트워크를 통해 이를 뒷받침합니다.



신뢰

"우리는 전원 출력, 신뢰성 및 차대와의 완전한 분리 때문에 오한 5500을 선택했습니다."

커민스 OEM 파트너

저소음 가스, LP 및 NG

모델	연료 유형	kW	Hz	전압	Amps	dB(A) (10피트 @ 반부하)	Ph	PTO	“길이 x 너비 x 높이 인치/밀리미터”	“중량 파운드/kg”
QG 2500i	프로판	2.5	60	120	20.8	64	1	아니요	22/560 x 16.9/430 x 13.4/340	113/51.2
QG 2800i	휘발유	2.8	60	120	23.3	64	1	아니요	22/560 x 16.9/430 x 13.4/340	113/51.2
QG 5500	프로판	5.5	60	120	45.8	66	1	아니요	34/853 x 22/563 x 17/425	290/132
QG 5500	휘발유	5.5	60	120/240	23.3/45.8	66	1	예	34/853 x 22/563 x 17/425	290/132
QG 5500	휘발유	5.5	60	120/240	13.2	66	3	아니요	34/853 x 22/563 x 17/425	290/132
QG 6500	프로판	6.5	60	120	54.2	70	1	아니요	34/853 x 22/563 x 17/425	290/132
QG 7000	휘발유	7	60	120/240	58.3/16.8	70	1	예	34/853 x 22/563 x 17/425	290/132
QG 7000	휘발유	7	60	120/240	16.8	70	3	아니요	34/853 x 22/563 x 17/425	290/132
NG 5500	천연가스	5.5	60	120/240	23.3/45.8	69	1	아니요	34/853 x 22/563 x 17/425	290/132

연료 주입

모델	연료 유형	kW	Hz	전압	Amps	dB(A) (10피트 @ 반부하)	Ph	PTO	“길이 x 너비 x 높이 인치/밀리미터”	“중량 파운드/kg”
QG 2800i EVAP	휘발유	2.8	60	120	23.3	64	1	아니요	22/560 x 16.9/430 x 13.4/340	113/51.2
QG 5500 EFI	휘발유	5.5	60	120	45.8	66	1	예	34/853 x 22/563 x 17/425	290/132
QG 5500 EVAP	휘발유	5.5	60	120	22.9	66	1	아니요	34/853 x 22/563 x 17/425	290/132
QG 5500 EVAP	휘발유	5.5	60	120/240	22.9	66	1	아니요	34/853 x 22/563 x 17/425	290/132
QG 7000 EFI	휘발유	7	60	120/240	29.2	70	3	예	34/853 x 22/563 x 17/425	290/132

저소음 디젤

모델	kW	Hz	전압	Amps	dB(A) (10피트 @ 반부하)	Ph	“길이 x 너비 x 높이 인치/밀리미터”	“중량 파운드/kg”
QD 5000	4.8	50	230	21	68	1	34/876 x 23/581 x 20/515	400/181
QD 5000	5	60	120/240	41.7/20.8	68	1	34/876 x 23/581 x 20/515	400/181
QD 5000	5	60	120/240	12	68	3	34/876 x 23/581 x 20/515	400/181
QD 6000	6	60	120	50	65	1	36/923 x 24/615 x 22/566	420/191
QD 6500	6.25	60	100	63	71	1	36/923 x 24/615 x 22/566	420/191
QD 7500	7.5	60	120	62.5	66	1	36/923 x 24/615 x 22/566	420/191
QD 8000	8	60	120	66.6	66	1	36/923 x 24/615 x 22/566	420/191
QD 8000	8	50	230	35	66	1	41/1053 x 25/621 x 27/686	815/370
QD 10000	10	60	120/240	83.3/41.7	68	1	41/1053 x 25/621 x 27/686	815/370
QD 12000	12	60	120/240	100/50	68	1	41/1053 x 25/621 x 27/686	815/370

표준 디젤

모델	kW	Hz	전압	Amps	dB(A) (10피트 @ 반부하)	Ph	“길이 x 너비 x 높이 인치/밀리미터”	“중량 파운드/kg”
SD 6000	6	50	115/230	52.1/26.1	75	1	37/942 x 21/533 x 24/610	491/223
SD 7500	7.5	60	120/240	62.5/31.3	75	1	37/942 x 21/533 x 24/610	491/223
SD 7500	7.5	60	100/200	75/38	75	1	37/942 x 21/533 x 24/610	491/223
SD 7500	7.5	60	재연결 가능	75/38	75	3	37/942 x 21/533 x 24/610	491/223
SD 8000	8	50	115/230	70/35	76	1	40/1028 x 21/533 x 26/662	520/236
SD 8000	8	50	재연결 가능	70/35	76	3	40/1028 x 21/533 x 26/662	520/236
SD 10000	10	60	120/240	83/42	78	1	40/1028 x 21/533 x 26/663	520/236
SD 10000	10	60	120/208	100/50	78	1	40/1028 x 21/533 x 26/664	520/236
SD 10000	10	60	120/240	30	78	3	40/1028 x 21/533 x 26/662	520/236

유압

모델	kW	Hz	전압	Amps	Ph	“길이 x 너비 x 높이 인치/밀리미터”	“중량 파운드/kg”
HG 6000	6	60	120/240	50/25	1	31/787 x 16/405 x 14/350	247/112
HG 8000	8	60	120/240	67/33	1	31/787 x 16/405 x 14/350	247/112
HG 10000	10	60	120/240	83/42	1	31/787 x 16/405 x 14/350	247/112
HG 15000	15	60	120/240	125/63	1	39/995 x 16/405 x 14/350	293/133
HG 20000	20	60	120/240	166/83	1	45/1133 x 19/490 x 17/439	680/309
HG 25000	25	60	120/240	208/104	1	45/1133 x 19/490 x 17/439	680/309

PTO

모델	kW	Hz	전압	Ph	“길이 x 너비 x 높이 인치/밀리미터”	“중량 파운드/kg”
15 YD	12	50	115/230	1	26/662 x 14/350 x 15/381	301/137
			재연결 가능	3		
15 YD	15	60	120/240	1	26/662 x 14/350 x 15/381	301/137
			재연결 가능	3		
20 YD	16	50	115/230	1	27/686 x 14/350 x 15/381	352/160
			재연결 가능	3		
20 YD	20	60	120/240	1	27/686 x 14/350 x 15/381	352/160
			재연결 가능	3		
25 YD	20	50	115/230	1	28/711 x 14/350 x 15/381	389/177
			재연결 가능	3		
25 YD	25	60	120/240	1	28/711 x 14/350 x 15/381	389/177
			재연결 가능	3		
30 YD	25	50	115/230	1	30/762 x 14/350 x 15/381	449/204
	30	60	120/240	1		
32 YD	25	50	재연결 가능	3	30/762 x 14/350 x 15/381	449/204
	32	60	재연결 가능	3		
35 YD	30	50	115/230	1	32/813 x 14/350 x 15/381	506/230
	35	60	120/240	1		
40 YD	30	50	재연결 가능	3	32/813 x 14/350 x 15/381	506/230
	40	60	재연결 가능	3		

리모트 라디에이터 사양

발전기 냉각 패키지	모델	L	H	W
	QD 7000	17/430	14/368	20/508
	QD 9500	20/520	16/410	22/570
	QD 11000	20/520	16/410	22/570
	QD 13500	23/595	16/410	27/682
	QD 19000	23/595	16/410	27/682
	QD 17500	23/595	16/410	27/682

저소음 디젤 - 리모트 라디에이터

모델	kW	Hz	전압	Amps	dB(A)	Ph	“길이 x 너비 x 높이 인치/밀리미터”	“중량 파운드/kg”
QD 7000	7	50	110/220	63.6/31.8	60	1	36/914 x 22/559 x 23/584	601/272
			115/230	60.9/30.4				
			120/240	58.3/29.2				
			220	31.8				
			230	30.4				
QD 9500	9.5	50	110/220	86.4/43.2	62	1	41/1041 x 22/559 x 23/584	695/315
			115/230	82.6/41.3				
			120/240	79.2/39.6				
			220	43.2				
			230	41.3				
QD 11000	11	50	110/220	100/50	62	1	41/1041 x 22/559 x 23/584	695/315
			115/230	95.7/47.8				
			120/240	91.7/46				
			220	50				
			230	47.8				
QD 13500	13.5	50	110/220	122.7/61.4	63	3	45/1143 x 24/610 x 28/711	892/404
			115/230	117.4/58.7				
			120/240	112.5/56.3				
			220	61.4				
			230	58.7				
QD 17500	17.5	50	110/220	44.3	63	1	45/1143 x 24/610 x 28/711	932/422
			115/230	42.4				
			120/240	40.6				
			220/380	25.6				
			230/400	24.4				
QD 17500	17.5	50	240/416	23.4	63	3	45/1143 x 24/610 x 28/711	932/422
			110/220	159.1/79.5				
			115/230	152.2/76.1				
			120/240	145.8/72.9				
			220	79.5				
QD 17500	17.5	50	230	76.1	63	3	45/1143 x 24/610 x 28/711	932/422
			110/220	57.4				
			115/230	54.9				
			120/240	52.6				
			220/380	33.2				
QD 19000	19	50	230/400	31.6	63	3	45/1143 x 24/610 x 28/711	932/422
			240/416	30.4				
			110/220	172.7/86.4				
			115/230	165.2/82.6				
			220	86.4				
QD 19000	19	50	230	82.6	63	3	45/1143 x 24/610 x 28/711	932/422
			110/220	62.3				
			115/230	59.6				
			120/240	57.1				
			220/380	36.1				
QD 19000	19	50	230/400	34.3	63	3	45/1143 x 24/610 x 28/711	932/422
			240/416	32.9				

커민스오난 육상용발전기 공식대리점

광양기술서비스

공장: 경기도 파주시 조리읍 뇌조리 338-1

Tel 031 947 7289

Fax 031 947 7036

www.cumminsonan.co.kr



커민스판매서비스코리아

충청남도 천안시 서북구 성거읍 성거길
228-1 (우) 31044

Tel 041 620 9278
cummins.co.kr

Commercial Mobile Full Product Line Brochure –
Korean - #5676455
©2021