



BROCHURE EMERGENCY



BROCHURE EMERGENCY

Attrezzature per emergenze

Edizione **2023**

EMERGENCY

Nato dalla sinergia tra i brand Green Power, Idrofoglia e Aurora Lighting Towers, la "Brochure Emergency" propone un'ampia gamma di prodotti per il settore delle emergenze, attraverso cataloghi e documentazioni specifiche in grado di soddisfare ogni tipo di esigenza. Dal catalogo di Green Power, con i suoi gruppi elettrogeni STAGE V a 1500 a 3000 RPM, al catalogo Aurora Lighting Towers con le sue torri d'illuminazione mobile ed infine alla divisione Idrofoglia Dewatering, dedicata ai sistemi di drenaggio e svuotamento.



GRUPPI ELETTROGENI 3000 RPM



I gruppi elettrogeni GREEN POWER a 3000 giri sono concepiti per soddisfare le esigenze di produzione di energia fino a 18 kva. La nostra gamma di gruppi elettrogeni è caratterizzata da elevata facilità e praticità d'uso, estrema silenziosità, compattezza, ottime prestazioni, facilità di trasporto, bassi costi di gestione.

MODELLO	POTENZA		MOTORE				CARBURANTE	
	PRP kVA	LTP kVA	MODELLO	CILINDRATA	POTENZA	EMISSIONI	CONSUMO L/h	SERBATOIO L
Motore a benzina / avviamento a strappo								
GP 4000 XM/HM	3,1	/	HONDA GX 200	196	5,5	STAGE V	1	3,1
GP 4000 XM/KM	3,9	/	KOHLER CH 270	208	7,0	STAGE V	1,2	4
GP 6000 XM/HM	4,5	/	HONDA GX 270	270	8,4	STAGE V	1,6	5,3
GP 6000 XM/KM	5,5	/	KOHLER CH 395	277	9,5	STAGE V	1,8	7
GP 8000 XM/HM	6,6	/	HONDA GX 390	389	11,7	STAGE V	2,1	6,1
GP 8000 XT/HM	3,3	7,7						
GP 8000 XM/KM	7,7	/	KOHLER CH 440	429	14	STAGE V	2,3	7
GP 8000 XT/KM	3,3	7,7						
Motore Diesel / avviamento Elettrico								
GP 4000 XM/LE	3,5	/	KOHLER KD350	315	5,4	STAGE V	1	4
GP 4000 XM/YE	3,5	/	YANMAR L70V	296	6,7	STAGE V	1,2	3,5
GP 6000 XM/LE	5,6	/	KOHLER KD15440	436	10	STAGE V	1,6	5
GP 6000 XT/LE	3,3	6,5						
GP 6000 XM/YE	5,5	/	YANMAR L100V	406	10	STAGE V	1,8	5,5
GP 6000 XT/YE	3,3	6,5						

PRODOTTI PERSONALIZZABILI SU RICHIESTA

Tutte le immagini e i dati tecnici sono a scopo illustrativo e possono essere modificati senza preavviso.

GRUPPI ELETTROGENI 1500 RPM



I gruppi elettrogeni GREEN POWER a 1500 giri sono concepiti per un uso versatile, dal cantiere all'industria, dall'agricoltura alla protezione civile. Robusti telai in acciaio elettrosaldato con serbatoio incorporato di capacità variabile prodotto da Green Power, motori ed alternatori dei gruppi elettrogeni forniti dai più importanti costruttori mondiali del settore e centraline all'avanguardia rappresentano gli elementi per garantire gruppi elettrogeni di qualità eccellente. Le cofanature dei gruppi elettrogeni sono realizzate in acciaio, che ne permette l'utilizzo anche in ambienti tropicali. Le cofanature Green Power garantiscono la massima accessibilità per le operazioni di manutenzione e pulizia.

MODELLO	POTENZA		MOTORE			CARBURANTE		RUMOROSITÀ
	PRP kVA	LTP kVA	MARCA	MODELLO	EMISSIONI	CONSUMO L/h	SERBATOIO L	dB(A)@7
GP6 SH/K-SV	5	5,5	KOHLER	KDW702 (M)	STAGE V	1,2	55	66
GP9 SH/K-SV	8	8,8	KOHLER	KDW1003 (M)	STAGE V	1,8	55	67
GP11 SH/K-SV	10	11	KOHLER	KDW1404 (M)	STAGE V	2,5	70	65
GP11 S/K-SV							70	62
GP11 SH/Y-SV	10	11	YANMAR	3TNV80F (M)	STAGE V	2,5	70	65
GP11 S/Y-SV							70	62
GP18 SH/K-SV	15	16,5	KOHLER	KDW1603 (M)	STAGE V	3,1	70	65
GP18 S/K-SV							70	62
GP18 SH/Y-SV	15	16,5	YANMAR	3TNV88F (M)	STAGE V	3,1	70	65
GP18 S/Y-SV							70	62
GP22 S/K-SV	20	22	KOHLER	KD-M 1903E5 (M)	STAGE V	3,5	70	65
GP22 S/Y-SV	20	22	YANMAR	4TNV88 (M)	STAGE V	3,6	70	65
GP33 S/K-SV	30	33	KOHLER	KDI1903 TCR (E)	STAGE V	7,2	120	62
GP44 S/K-SV	40	44	KOHLER	KDI2504 TCR (E)	STAGE V	8,6	120	62
GP50 S/K-SV	45	50	KOHLER	KDI2504 TCR (E)	STAGE V	8,6	120	62
GP60 S/I-SV	60	60	FPT	F34TE1PV	STAGE V	10,7	140	62
GP88 S/I-SV	80	88	FPT	F36ETVP03.A85	STAGE V	13,5	160	62
GP110 S/I-SV	100	110	FPT	F36ETVP03.A94	STAGE V	17	160	65

PRODOTTI PERSONALIZZABILI SU RICHIESTA

Tutte le immagini e i dati tecnici sono a scopo illustrativo e possono essere modificati senza preavviso.

ALPHA



Adatte ad essere utilizzate nei cantieri, eventi e per la Protezione Civile. Struttura robusta per ogni utilizzo. Fino a 180 h di autonomia. Quadro esterno con fungo di emergenza e presa ausiliaria 230v 16A e **crepuscolare di serie** (modelli a 1500 giri). Quadro comando interno con centralina con display LCD a icone retroilluminato e interruttori ON/OFF per ogni faro. Assale ammortizzato. Fari multiled in corpo di alluminio pressofuso e con grado di protezione IP67, regolabili singolarmente.

MODELLO	FARI	MOTORE			CARRELLO	ALTEZZA
		RPM	MARCA	MODELLO		
ALPHA K-L 4X320 - F	4 X 320W LED	1500	KOHLER	KDW 702	FAST	8,5 mt

PRODOTTI PERSONALIZZABILI SU RICHIESTA

Tutte le immagini e i dati tecnici sono a scopo illustrativo e possono essere modificati senza preavviso.

BETA



Adatte ad essere utilizzate nei cantieri, eventi e per la Protezione Civile. Struttura robusta per ogni utilizzo. Fino a 218 h di autonomia. Basso livello di rumorosità (61dB(A@7m)). Quadro esterno con fungo di emergenza e presa ausiliaria 230v 16A e **crepuscolare di serie**. Quadro comando interno con centralina con display LCD a icone retroilluminato e interruttori ON/OFF per ogni faro. Tasche per inforco muletto su tutti i lati. Fari multiled in corpo di alluminio pressofuso e con grado di protezione IP67, regolabili singolarmente.

MODELLO	FARI	MOTORE			CARRELLO	ALTEZZA
		RPM	MARCA	MODELLO		
BETA K-L 6X160 - F	6 X 160W LED	1500	KOHLER	KDW 702	FAST	8,5 mt
BETA K-L 4X320 - F	4 X 320W LED	1500	KOHLER	KDW 702	FAST	8,5 mt

PRODOTTI PERSONALIZZABILI SU RICHIESTA

Tutte le immagini e i dati tecnici sono a scopo illustrativo e possono essere modificati senza preavviso.



SIGMA

Torri faro disponibili in due altezze 5,5 m e 7 m. Fari multiled in corpo di alluminio pressofuso e con grado di protezione IP67, regolabili singolarmente. Sollevamento palo manuale. Resistenza al vento fino a 80 km/h. Rotazione del palo di 360°. Basi di supporto con quattro fori di fissaggio.

MODELLO	FARI	ALTEZZA	MODELLO	FARI	ALTEZZA
SIGMA 55-L 4X75	4 X 75W LED	5,5 - 7 mt	SIGMA 70-L 4X160	4 X 160W LED	5,5 - 7 mt
SIGMA 55-L 4X160	4 X 160W LED		SIGMA 70-L 4X320	4 X 320W LED	



LAMBDA

Torri faro disponibili in due altezze 5,5 m e 7 m. Fari multiled in corpo di alluminio pressofuso e con grado di protezione IP67, regolabili singolarmente. Sollevamento palo manuale. Resistenza al vento fino a 80 km/h.

MODELLO	FARI	ALTEZZA	MODELLO	FARI	ALTEZZA
LAMBDA 55-L 4X75	4 X 75W LED	5,5 - 7 mt	LAMBDA 70-L 4X75	4 X 75W LED	5,5 - 7 mt
LAMBDA 55-L 4X160	4 X 160W LED		SIGMA 70-L 4X160	4 X 160W LED	

PRODOTTI PERSONALIZZABILI SU RICHIESTA

Tutte le immagini e i dati tecnici sono a scopo illustrativo e possono essere modificati senza preavviso.

ALLIGATOR GL



ALLIGATOR GL nasce dalla volontà di unire gli strumenti fondamentali per intervenire rapidamente durante i disastri naturali. Un gruppo elettrogeno ed una torre faro in un'unica macchina dotata di carrello stradale ad alta velocità. La gamma prevede modelli standard da 10 a 20 kVA e torri faro con luci LED. Il gruppo elettrogeno oltre ad alimentare la torre faro è dotato di una presa ausiliaria per il collegamento di utensili esterni.

MODELLO	POTENZA GE KVA	FARI	SOLLEVAMENTO	TIPO
ALLIGATOR GL - M - 10	10	4 x 160 W	MANUALE	400 V - 3PH
ALLIGATOR GL - M - 15	15	4 x 160 W	MANUALE	
ALLIGATOR GL - M - 20	20	4 x 160 W	MANUALE	
ALLIGATOR GL - H - 10	10	4 x 320 W	IDRAULICO	
ALLIGATOR GL - H - 15	15	4 x 320 W	IDRAULICO	
ALLIGATOR GL - H - 20	20	4 x 320 W	IDRAULICO	

PRODOTTI PERSONALIZZABILI SU RICHIESTA

Tutte le immagini e i dati tecnici sono a scopo illustrativo e possono essere modificati senza preavviso.



MUD/EMERGENCY

Motopompe DA FANGO autoadescenti a membrana di emergenza realizzate su telaio barellato con impugnatura manuale per lo spostamento, motori con serbatoio standard ed avviamento a strappo. Specificamente progettata per uso in edilizia ed interventi in casi di calamità o pronto intervento. Grazie alla possibilità di lavorare a secco, rapido adescamento automatico a secco fino a 7mt, adatta a pompare fluidi fangosi con alta percentuale di materiale denso, ampio passaggio corpi solidi, caratterizzata dalla facile e semplice manutenzione.

	MODELLO	PORTATA MAX l/m	PREVALENZA MAX m	PASSAGGIO SOLIDI mm	MOTORE	EMISSIONI	RAFFREDDAMENTO
3"	KL05B-80/MP/E	320	15	50	Benzina / Diesel	STAGE V	Aria
4"	KL09B-100/MP/E	570	15	60	Benzina / Diesel	STAGE V	Aria



EMERGENCY

Motopompe autoadescenti di emergenza realizzate su telaio barellato con impugnatura manuale per lo spostamento, motori con serbatoio standard ed avviamento a strappo. Specificamente progettata per drenaggio in casi di calamità o pronto intervento. Il corpo pompa è realizzato in alluminio UNI3600 garantendo alte prestazioni e facilità di ispezione senza la necessità di attrezzi dedicati. La combinazione di materiali e design assicurano massima portabilità ed elevata robustezza.

	MODELLO	PORTATA MAX m ³ /h	PREVALENZA MAX m	PASSAGGIO SOLIDI mm	MOTORE	EMISSIONI	RAFFREDDAMENTO
2"	KL05B-50/SP	51	30	28	Kohler CH270	STAGE V	Aria
3"	KL06B-80/SP	100	28	38	Kohler CH395	STAGE V	Aria
4"	KL11B-100/SP	144	32	40	Kohler CH440	STAGE V	Aria

PRODOTTI PERSONALIZZABILI SU RICHIESTA

Tutte le immagini e i dati tecnici sono a scopo illustrativo e possono essere modificati senza preavviso.

MOTOPOMPE AUTOADESCANTI



Motopompe autoadescenti realizzate su telaio con ruote e serbatoio incorporato, piedini di stazionamento, avviamento elettrico con batteria e centralina di protezione motore. Ideale per drenaggio e qualsiasi altra applicazione impegnativa nei cantieri e nei settori di industria ed emergenza. Il pompaggio di fluidi più abrasivi con elevato passaggio di corpi solidi garantito dalla robustezza del sistema idraulico e della esclusiva girante, di tipo con pale aperte e doppia curvatura.

	MODELLO	PORTATA MAX m ³ /h	PREVALENZA MAX m	PASSAGGIO SOLIDI mm	MOTORE	EMISSIONE	RAFFREDDAMENTO
4"	KZ65-425B/SP	200	37	50x24	Kohler KDI 1903 TCR	STAGE V	Liquido
6"	KZ65-62B/SP	370	30	73x50	Kohler KDI 1903 TCR	STAGE V	Liquido
8"	KZ70-831B/SP	600	26	78x75	Kohler KDI 2504 TCR	STAGE V	Liquido
10"	KZ90-1031B/SP	750	30	85x85	Kohler KDI 2504 TCR	STAGE V	Liquido
12"	IZ165-1240A/SP	1300	20	90x90	FPT F36 (90kW)	STAGE V	Liquido

PRODOTTI PERSONALIZZABILI SU RICHIESTA

Tutte le immagini e i dati tecnici sono a scopo illustrativo e possono essere modificati senza preavviso.

ALLIGATOR GLP



MODELLO	GRUPPO ELETTROGENO		POMPA				INVERTER kW	TORRE FARO			BOX ACCESSORI
	POTENZA kVA (PRP)	MOTORE STAGE V	Ø A/M	PORTATA MAX m³/h	PRESSIONE MAX m	PASSAGGIO SOLIDI mm		FARI W	ALTEZZA mm	SOLLEVAMENTO	
ALLIGATOR GLP 11 H	10	KDW1404 (M)	DN80	90	20	35 x 25	7,5	4x160	5.500	IDRAULICO	NO
ALLIGATOR GLP 18 H	15	KDW1603 (M)	DN100	180	20	55 x 50	7,5	4x160	5.500	IDRAULICO	NO
ALLIGATOR GLP 22 H	20	KDI1903 M (M)	DN150	350	17	73 x 50	11	4x160	5.500	IDRAULICO	NO
ALLIGATOR GLP 33 H	30	KDI1903 TCR (E)	DN150	350	17	73 x 50	11	4x160	5.500	IDRAULICO	NO
ALLIGATOR GLP 44 H	40	KDI2504 TCR (E)	DN150	350	17	73 x 50	11	4x160	5.500	IDRAULICO	NO
ALLIGATOR GLP 11 HC	10	KDW1404 (M)	DN80	90	20	35 x 25	7,5	4x160	5.500	IDRAULICO	SI
ALLIGATOR GLP 18 HC	15	KDW1603 (M)	DN100	180	20	55 x 50	7,5	4x160	5.500	IDRAULICO	SI
ALLIGATOR GLP 22 HC	20	KDI1903 M (M)	DN150	350	17	73 x 50	11	4x160	5.500	IDRAULICO	SI
ALLIGATOR GLP 33 HC	30	KDI1903 TCR (E)	DN150	350	17	73 x 50	11	4x160	5.500	IDRAULICO	SI
ALLIGATOR GLP 44 HC	40	KDI2504 TCR (E)	DN150	350	17	73 x 50	11	4x160	5.500	IDRAULICO	SI
ALLIGATOR GLP 11 M	10	KDW1404 (M)	DN80	90	20	35 x 25	7,5	4x160	5.500	MANUALE	NO
ALLIGATOR GLP 18 M	15	KDW1603 (M)	DN100	180	20	55 x 50	7,5	4x160	5.500	MANUALE	NO
ALLIGATOR GLP 22 M	20	KDI1903 M (M)	DN150	350	17	73 x 50	11	4x160	5.500	MANUALE	NO
ALLIGATOR GLP 33 M	30	KDI1903 TCR (E)	DN150	350	17	73 x 50	11	4x160	5.500	MANUALE	NO
ALLIGATOR GLP 44 M	40	KDI2504 TCR (E)	DN150	350	17	73 x 50	11	4x160	5.500	MANUALE	NO
ALLIGATOR GLP 11 MC	10	KDW1404 (M)	DN80	90	20	35 x 25	7,5	4x160	5.500	MANUALE	SI
ALLIGATOR GLP 18 MC	15	KDW1603 (M)	DN100	180	20	55 x 50	7,5	4x160	5.500	MANUALE	SI
ALLIGATOR GLP 22 MC	20	KDI1903 M (M)	DN150	350	17	73 x 50	11	4x160	5.500	MANUALE	SI
ALLIGATOR GLP 33 MC	30	KDI1903 TCR (E)	DN150	350	17	73 x 50	11	4x160	5.500	MANUALE	SI
ALLIGATOR GLP 44 MC	40	KDI2504 TCR (E)	DN150	350	17	73 x 50	11	4x160	5.500	MANUALE	SI

ALLIGATOR GLP nasce dalla volontà di unire gli strumenti fondamentali per intervenire rapidamente durante i disastri naturali. Idrofoglia ha unito un gruppo elettrogeno, una elettropompa autoadescente ed una torre faro in un'unica macchina dotata di carrello stradale ad alta velocità. La gamma prevede modelli standard da 10 a 40 kVA, con elettropompe autoadescenti da 90 fino a 350 m³/h e torri faro con luci LED.



SEMISOM

Elettropompe sommergibili apprezzate nel settore emergenza. Sono idonee per la movimentazione di acque sporche, acque di scarico o acque fognarie con presenza di corpi solidi in sospensione di diametro fino a 65 mm. Se ne consiglia l'utilizzo anche per travasi di acqua e svuotamento di ambienti allagati.

MODELLO	Q MAX l/min	H MAX m	PASSAGGIO SOLIDI mm	MANDATA	CAVO	POTENZA
SEMISOM 490 VA	680	11	50	UNI 45	10	P1 1,16 - P2 0,8
SEMISOM 650H FS	600	12,8	65	UNI 70	10	P1 2,3 - P2 1,6



FILOPAVIMENTO

Pompa per acque residue in grado di aspirare fino a livello del pavimento. Anche la più piccola pozzanghera può essere pompata. Ideale per il drenaggio completo delle superfici piane in cui non è disponibile uno scarico: tetti, parcheggi, garage, strade, scantinati.

MODELLO	Q MAX l/min	H MAX m	PASSAGGIO SOLIDI mm	MANDATA	CAVO	POTENZA
SUB LSC1.4S-51	170	11	6	UNI 25	10	P1 0,59 - P2 0,48
SUB LSC2.45S-51	230	15	6	UNI 45	10	P1 1,05 - P2 0,75

PRODOTTI PERSONALIZZABILI SU RICHIESTA

Tutte le immagini e i dati tecnici sono a scopo illustrativo e possono essere modificati senza preavviso.



MOTOPOMPE / Motopompe benzina aperte con ruote e avviamento a strappo

MODELLO	AVVIAMENTO	A / M mm	ASPIRAZIONE MAX m	PORTATA MAX l / min	PRESSIONE MAX m	UTILIZZO
EMW 50Z	MANUALE	50	8	600	28	ACQUE CHIARE
EMW 80Z	MANUALE	80	8	1.000	28	ACQUE SPORCHE
EMW 80T	MANUALE	80	7	1.100	26	

INVERTER / Generatori insonorizzati inverter con trolley

MODELLO	AVVIAMENTO	FREQUENZA Hz	TENSIONE V	POTENZA kW	USCITA V/A
EMI 2000IS	MANUALE	50	230	1,6	12 / 8.3
EMI 3000IE	MANUALE / ELETTRICO	50	230	3,0	12 / 8.3

GRUPPI ELETROGENI / Generatori benzina aperti con ruote

MODELLO	AVVIAMENTO	FREQUENZA Hz	TENSIONE V	POTENZA kW	USCITA V/A
EMG R3000	MANUALE	50	230	2,7	12 / 8.3
EMG R5500	MANUALE	50	230	5,0	12 / 8.3
EMG R8500D	ELETTRICO	50	230 / 380	8,0	12 / 8.3

Tutte le immagini e i dati tecnici sono a scopo illustrativo e possono essere modificati senza preavviso.

CARRELLO EPTA - C750 EMERGENCY

Rimorchio stradale omologato trasporto cose trainabile con patente "B" (< 750 kg) per rischio idrogeologico



Completo di n.4 piedini stabilizzatori, centina personalizzabile, apribile su 4 lati e amovibile. Allestito con Motopompa da svuotamento per uso emergenza, torre faro in acciaio H. 6 m, elettropompa sommergibile passaggio corpi solidi, elettropompa sommergibile filo pavimento aspirazione fino a 1 mm, generatore inverter benzina, ed infine accessori per aspirazione/mandata motopompa ed elettropompe.

PROPOSTA ALLESTIMENTO



MOTOPOMPA AUTOADESCANTE



TORRE FARO



ELETTROPOMPA SEMISOM



ELETTROPOMPA FILOPAV



GE EMACH



TUBAZIONI / ACCESSORI

CARRELLO EPTA - C1500 EMERGENCY

Rimorchio stradale omologato trasporto cose (< 1.500 kg) per rischio idrogeologico



Completo di n.4 piedini stabilizzatori, con gancio sferico o in alternativa gancio ULPIO, centina personalizzabile, apribile su 4 lati e amovibile. Allestito con Motopompa da svuotamento per uso emergenza, torre faro in acciaio H. 6 m, elettropompa sommergibile passaggio corpi solidi, elettropompa sommergibile filo pavimento aspirazione fino a 1 mm, generatore inverter benzina, ed infine accessori per aspirazione/mandata motopompa ed elettropompe di tipo UNI.

PROPOSTA ALLESTIMENTO



MOTOPOMPA AUTOADESCANTE



TORRE FARO



ELETTROPOMPA SEMISOM



ELETTROPOMPA FILOPAV



GE EMACH



TUBAZIONI / ACCESSORI



REFERENZE

Alcuni degli enti ed aziende principali con cui collaboriamo



CORPO NAZIONALE VIGILI DEL FUOCO

Croce Rossa Italiana

PROTEZIONE CIVILE EUROPEA



PROTEZIONE CIVILE ITALIANA

MINISTERO DELLA DIFESA ITALIANO

RAI RADIO TELEVISIONE ITALIANA



UNICEF

TERNA

TIM



TERRAARM

phone: +39 0722.726411 / fax: +39 0722.720092
c.andrea@eptagruppo.com

GREEN POWER SYSTEMS srl
Località Maiano sn / 61028
Caprazzino di Sassocorvaro (PU), Italy



phone: +39 0722.726411 / fax: +39 0722.720092
c.andrea@eptagruppo.com

AURORA LIGHTING TOWERS
(Brand of Green Power Systems srl)
Località Maiano sn / 61028
Sassocorvaro Auditore (PU), Italy



phone: +39 0722.700311 / fax: +39 0722.700309
c.andrea@eptagruppo.com

IDROFOGLIA srl
Via Provinciale, 14 - 61026
Lunano (PU), Italy



BROCHURE EMERGENCY



EPTA GRUPPO

www.eptagruppo.com