



DEPLIANT GENERALE BOOKLET



IDROFOGLIA EMERGENCY DIVISION

Alligator

MULTIPURPOSE EMERGENCY SYSTEM

IDENTITÀ AZIENDALE

COMPANY IDENTITY

BETRIEBS IDENTITÄT

Idrofoglia nasce nel 1979 come azienda costruttrice di macchine per l'irrigazione, gruppi motopompa e gruppi elettropompa. Oggi si trova ai vertici internazionali nella produzione di tecnologie per la movimentazione di acqua e fluidi ed opera con una vasta rete commerciale internazionale. Il desiderio di ampliare il proprio raggio d'azione, ha portato Idrofoglia a creare una gamma specializzata nella costruzione di sistemi di pompaggio ad uso antincendio e sistemi di pressurizzazione idrica civile ed industriale.

Idrofoglia was established in 1979 as a manufacturing company of irrigation machines, motor pumps and electric pumps. Today Idrofoglia is one of the most important industries of technologies for water and fluid movement and operates with a worldwide distribution network. Idrofoglia expanded its product range with fire fighting pumping systems and pressurization unit for domestic and industrial use.

Idrofoglia werden 1979 als Hersteller von Bewässerungsmaschinen, Motoraggregaten und Elektro-Pumpengruppen gegründet. Heute befindet sie sich auf internationaler Ebene in der Produktion von Wasser- und Flüssigkeitstechnologien und arbeitet mit einem großen internationalen Handelsnetz. Der Wunsch, seine Reichweite zu erweitern, führte dazu, dass Idrofoglia ein Spezialgebiet für den Bau von Pumpsystemen zur Brandbekämpfung sowie zivile und industrielle Wasserdampfdienste schuf.



CAPACITÀ D'INNOVARE

INNOVATIVE CAPACITY

INNOVATIONSFÄHIGKEIT

L'esperienza e la manualità di chi produce sistemi di pompaggio dagli anni 70, unite alle più moderne tecnologie di progettazione 3D, di taglio, formatura, saldatura robotizzata ed assemblaggio, fanno del prodotto Idrofoglia un concentrato di tradizione, innovazione e tecnica. La filosofia di Idrofoglia è basata su costanti investimenti e sull'ammodernamento continuo dei propri impianti produttivi, tra i più all'avanguardia a livello mondiale; ciò garantisce prodotti tecnicamente avanzati e continuamente evoluti.

The experience and the craftsmanship of those who produce pumping systems from the 70ies together with the modern technologies of 3D designing, cutting, forming, robotized welding and assembling, make Idrofoglia products a mix of tradition, innovation and technique. Idrofoglia philosophy is based on the constant investments in technology, which is worldwide at the forefront, and on the continuous modernization of the production lines; this grants cutting edge and innovative machines.

Die Erfahrung in der Herstellung von Beregnungsmaschinen seit den 70er Jahren zusammen mit den modernsten Techniken in Entwurf in 3D, Zuschnitt, Formen, Roboterschweißung, und Montage der Komponenten machen das Produkt Idrofoglia zu einer Ansammlung von Tradition, Innovation und Technik. Die Unternehmensphilosophie basiert auf ständigen Investitionen und Erneuerungen der Produktionsanlagen, die auf dem neuesten Stand auf internationaler Ebene sind; das ist die Garantie für technisch ausgereifte und gut entwickelte Produkte.



GAMMA

RANGE

PRODUKTTREIHE

Alligator GLP Series

MODELLO MODEL MODELL	GENERATORE GENERATOR STROMERZEUGER		ELETTROPOMPA ELECTRIC PUMP ELEKTRISCHE PUMPE			INVERTER INVERTER INVERTER	TORRE FARO LIGHTING TOWER LICHTMASTEN			BOX ACCESSORI ACCESSORIES BOX ZUBEHÖRBOX
	Potenza Power Leistung	Motore Engine Motor	Bocche Inlets Mund	Portata Max Max Capacity Max Kapazität	Passagg. Solidi Solid Handling Durchgang aus festen stoffen		Fari Led Led Lights Led scheinerwerfer	Altezza Max Max Height Max Höhe	Sollev. Idraulico Hydraulic lifting Hydraulisches heben	
	kVA (PRP)	STAGE V	DN	m3/h	mm	kW	W	mm		
Alligator GLP 10 H	10	KDW 1404 (M)	80	90	35 x 25	7,5	4 x 160	6.000	V	X
Alligator GLP 15 H	15	KDW 1603 (M)	100	180	55 x 50	7,5	4 x 160	6.000	V	X
Alligator GLP 20 H	20	KDI 1903 M (M)	150	350	73 x 50	11	4 x 160	6.000	V	X
Alligator GLP 30 H	30	KDI 1903 TCR (E)	150	350	73 x 50	11	4 x 160	6.000	V	X
Alligator GLP 40 H	40	KDI 2504 TCR (E)	150	350	73 x 50	11	4 x 160	6.000	V	X
Alligator GLP 10 Hb	10	KDW 1404 (M)	80	90	35 x 25	7,5	4 x 160	6.000	V	V
Alligator GLP 15 Hb	15	KDW 1603 (M)	100	180	55 x 50	7,5	4 x 160	6.000	V	V
Alligator GLP 20 Hb	20	KDI 1903 M (M)	150	350	73 x 50	11	4 x 160	6.000	V	V
Alligator GLP 30 Hb	30	KDI 1903 TCR (E)	150	350	73 x 50	11	4 x 160	6.000	V	V
Alligator GLP 40 Hb	40	KDI 2504 TCR (E)	150	350	73 x 50	11	4 x 160	6.000	V	V
Alligator GLP 10 M	10	KDW 1404 (M)	80	90	35 x 25	7,5	4 x 160	6.000	X	X
Alligator GLP 15 M	15	KDW 1603 (M)	100	180	55 x 50	7,5	4 x 160	6.000	X	X
Alligator GLP 20 M	20	KDI 1903 M (M)	150	350	73 x 50	11	4 x 160	6.000	X	X
Alligator GLP 30 M	30	KDI 1903 TCR (E)	150	350	73 x 50	11	4 x 160	6.000	X	X
Alligator GLP 40 M	40	KDI 2504 TCR (E)	150	350	73 x 50	11	4 x 160	6.000	X	X
Alligator GLP 10 Mb	10	KDW 1404 (M)	80	90	35 x 25	7,5	4 x 160	6.000	X	V
Alligator GLP 15 Mb	15	KDW 1603 (M)	100	180	55 x 50	7,5	4 x 160	6.000	X	V
Alligator GLP 20 Mb	20	KDI 1903 M (M)	150	350	73 x 50	11	4 x 160	6.000	X	V
Alligator GLP 30 Mb	30	KDI 1903 TCR (E)	150	350	73 x 50	11	4 x 160	6.000	X	V
Alligator GLP 40 Mb	40	KDI 2504 TCR (E)	150	350	73 x 50	11	4 x 160	6.000	X	V

Alligator GL Series

MODELLO MODEL MODELL	GENERATORE GENERATOR STROMERZEUGER		TORRE FARO LIGHTING TOWER LICHTMASTEN		
	Potenza Power Leistung	Motore Engine Motor	Fari Led Led Lights Led scheinerwerfer	Altezza Max Max Height Max Höhe	Sollev. Idraulico Hydraulic lifting Hydraulisches heben
	kVA (PRP)	STAGE V	W	mm	
Alligator GL 10 H	10	KDW 1404 (M)	4 x 320	8.000	V
Alligator GL 15 H	15	KDW 1603 (M)	4 x 320	8.000	V
Alligator GL 20 H	20	KDI 1903 M (M)	4 x 320	8.000	V
Alligator GL 10 M	10	KDW 1404 (M)	4 x 160	8.000	X
Alligator GL 15 M	15	KDW 1603 (M)	4 x 160	8.000	X
Alligator GL 20 M	20	KDI 1903 M (M)	4 x 160	8.000	X



Alligator GLP Series

La serie Idrofoglia Alligator comprende una gamma di macchine multifunzionali progettate per essere sicure e di facile utilizzo per interventi di emergenza, servizi comunali e contractors. Idrofoglia Alligator è uno strumento fondamentale per ogni intervento dove occorre: rete elettrica per l'utilizzo di attrezzature, illuminazione in caso di scarsa visibilità ed una pompa autoadescante per necessità di travaso o svuotamenti. Tutto è allestito su un'unica appendice pronta ad essere trasportata su strada. Idrofoglia Alligator può essere personalizzata a seconda delle esigenze dei clienti.

Electric Idrofoglia Alligator series includes a range of multipurpose machines designed to be safe and easy to use for emergency interventions, municipalities services and contractors. Idrofoglia Alligator is a fundamental tool for any intervention where it is needed: electrical network for the use of equipment, lighting in case of poor visibility and a self-priming pump for dewatering demand. Everything is set up on a single fast trailer ready to be transported on the road. Idrofoglia Alligator can be customized according to customer needs.

Die Idrofoglia Alligator-Serie umfasst eine Reihe multifunktionaler Maschinen, die für Notfalleinsätze, kommunale Dienste und Auftragnehmer sicher und einfach zu bedienen sind. Idrofoglia Alligator ist ein grundlegendes Werkzeug für alle erforderlichen Eingriffe: Stromnetz für die Verwendung von Geräten, Beleuchtung bei schlechten Sichtverhältnissen und eine selbstansaugende Pumpe für das Umfüllen oder Entleeren. Alles ist auf einem einzigen Anhang bereit für den Transport auf der Straße. Idrofoglia Alligator kann nach Kundenwunsch angepasst werden.

Torre faro con illuminazione a led
Led lighting tower
Lichtmasten mit led-scheinwerfer

Aspo avvolgimanichetta
Hose reel
Schlauchaufroller

Quadro elettrico con inverter
Inverter control panel
Inverter bedienfeld

Elettropompa autoadescante
Self-priming electric pump
Selbstansaugende elektrische pumpe

Carrello stradale alta velocità
High speed road trailer
Strassenanhänger mit hoher geschwindigkeit

Gruppo elettrogeno diesel Stage V insonorizzazione 70 db(A)
Soundproof 70 db(A) Stage V diesel generator
Stromerzeuger dieselstage v 70db(A)

Tubi aspirazione e supporti con serraggio rapido
Suction pipes and supports with two-points quick clamping
Saugrohre und stützen mit schnellklemmung

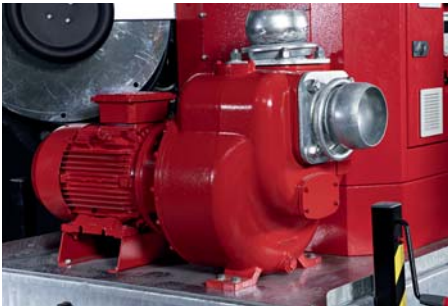
Box porta accessori lucchettabile
Lockable accessories box
Zubehörkasten mit schloss

Timone snodato
Adjustable drawbar
Verstellbare deichesel

Stabilizzatori fissi
Parking jacks
Feste stabilisatoren



TORRE FARO CON ILLUMINAZIONE A LED
LED LIGHTING TOWER
LICHTMASTEN MIT LED SCHEINWERFER



ELETTROPOMPA AUTOADESCANTE
SELF-PRIMING ELECTRIC PUMP
SELBSTANSAUGENDE ELEKTRISCHE PUMPE



QUADRO DI COMANDO CON INVERTER
INVERTER CONTROL PANEL
INVERTER BEDIENTELD



GENERATORE DIESEL STAGE V
INSONORIZZATO 70 db(A)
SOUNDPROOF 70 db(A) STAGE V
DIESEL GENERATOR
STROMERZEUGER DIESEL STAGE V 70db(A)



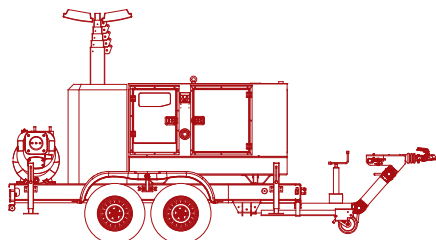
CARRELLO STRADALE ALTA VELOCITÀ
HIGH SPEED ROAD TRAILER
STRASSENANHÄNGER MIT HOHER
GESCHWINDIGKEIT



TUBI DI ASPIRAZIONE, SUPPORTI CON SERRAGGIO
RAPIDO E ASPO AVVOLGIMANICHETTA
SUCTION PIPES, SUPPORTS WITH TWO-POINTS
QUICK CLAMPING AND HOSE REEL
SAUGROHRE UND STÜTZEN MIT
SCHNELLKLEMMUNG

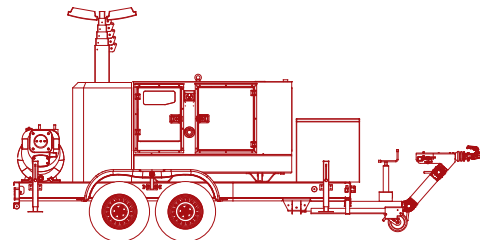
Alligator Solutions

GLP Series



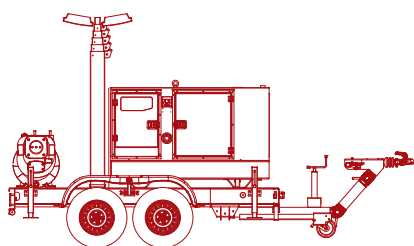
Alligator GLP H

Sollevamento idraulico
Hydraulic lifting
Hydraulisches heben



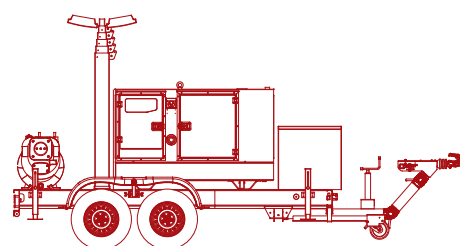
Alligator GLP HB

Sollevamento idraulico e box accessori
Hydraulic lifting and accessories box
Hydraulisches anhub und zubehörbox



Alligator GLP M

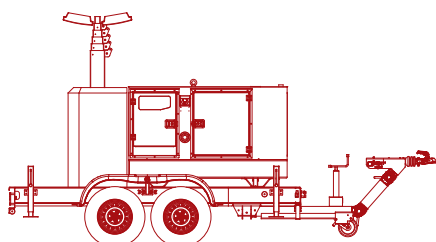
Sollevamento manuale
Manual lifting
Manuelles anheben



Alligator GLP MB

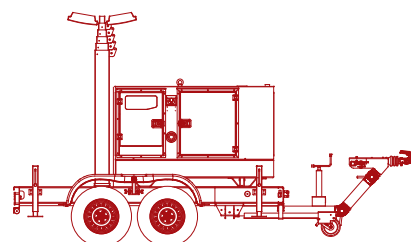
Sollevamento manuale e box accessori
Manual lifting and accessories box
Manuelles anheben und zubehörbox

GL Series



Alligator GL H

Sollevamento idraulico
Hydraulic lifting
Hydraulisches heben



Alligator GL M

Sollevamento manuale
Manual lifting
Manuelles anheben

Emergency Portfolio

Generators

www.greenpowergen.com



Portable Power

1,5 - 11 kVA



Mobile Power

8 - 2500 kVA

Lighting Towers

www.auroralightingtowers.com



Diesel / hybrid

Lighting towers



Portable

Lighting towers

Pumping

www.idrofoglia.com



Portable pumps

Pumping systems



Mobile pumps

Pumping systems

MEMBER OF



DEPLIANT GENERALE BOOKLET



IDROFOGLIA srl

Via Provinciale, 14 - 61026 Lunano (PU) Italy
phone +39 0722.700311 / fax +39 0722.700309
www.idrofoglia.com / staff@idrofoglia.com



MADE IN ITALY