



GENMAC[®]

POWER PRODUCTS

Professional



Producator de calitate din 1983



Producator de calitate din 1983

Filozofia Genmac este bazata pe notiuni care sunt foarte bine inradacinate in zona in care opereaza firma si de asemenea in oamenii care i se dedica in fiecare zi.

GENMAC este pe piata din 1983, astazi, si priveste catre viitor cu un singur stimul mare: sa vanda in toata lumea utilaje de calitate ridicata care permit tuturor sa isi realizeze lucrarile liber si fara sa uite de siguranta si confort.

Unde suntem

GENMAC isi are originea in Italia, in regiunea Emilia Romagna, care este tara de origine a industriei auto si electromecanica.

Aceasta traditie, bine inradacinata in oamenii nostril, a facut posibila formarea unei echipe care are competente mecanice cat si cultura.

Departamentul de cercetare si dezvoltare

Fiecare model nou este planificat si testat in camere de testare echipate pentru masuratori electrice, termice si de durata. Masuratorile de zgomot sunt dupa aceea realizate intr-o zona speciala deschisa.

Controlul calitatii

Inainte de vanzare, toate produsele Genmac sunt inaintate personalului de control calitate, care le supun unui numar de teste pentru a fi capabili sa garanteze functionarea lor perfecta.

Serviciu clienti

O echipa de personal calificat este la dispozitia dumneavoastra pentru a rezolva orice problema, pentru a va intampina cerintele sau pentru a va furniza informatii.

Motivele pentru o alegere buna

Produsele GENMAC usoare si elegante, in design-ul tipic Italian, reprezinta unelte fiabile, durabile si foarte competitive.

Ne gandim la viitor

Gama noastra de produse va fi extinsa si reinnoita in conformitate cu cele mai stricte reguli internationale.



www.genmac.it



Conditii standard de referinta temperatura 25°C, altitudine 100m asl, umiditate relativa 30%, presiune atmosferica 100 kPa (1 bar), factor de putere 0.8 lag, incarcare echilibrata – nedistorsionata.

Consumul de combustibil este nominal si se refera la o greutate specifica 0.850 gr/lit. Datele privind performanta de putere dupa cum sunt enuntate pot fi obtinute dupa perioada de rodaj a motorului, in timpul careia utilizatorul trebuie sa respecte instructiunile producatorului asa cum sunt prezentate in manualul de utilizare si intretinere a motorului. Toleranta data de catre producatorul motorului este de +/- 5%. Valorile acustice se refera la conditiile de camp liber: zona de instalare pot influenta aceste valori. Dimensiunile, greutatea si alte specificatii in tabelul cu date tehnice si atasamentele specifice sunt nominale, supuse toleranțelor si se refera la modelul cu echipament standard; orice alt echipament/accesoriu standard si optional poate modifica greutatea, dimensiunile si performanta. P.R.P. Putere de baza continua la incarcare variabila: puterea pe care o poate furniza un grup electrogen in utilizarea continua la o incarcare variabila pentru un numar nelimitat de ore pe an in timp ce respecta intervalele de intretinere stabilite in conditiile de protectia mediului enuntate de producator conform ISO8528-1. Puterea medie furnizata de-a lungul timpului si orice supraincercare aplicabila trebuie sa fie mai mica decat procentele enuntate de catre producator. L.T.P.Timp de utilizare limitat-putere limitata: puterea maxima pe care o poate furniza un grup electrogen pentru un timp limitat respectand intervalele de intretinere stabilite in conditiile de protectia mediului enuntate de producator ISO 8528-1. Numarul de ore pe an este enuntat de catre producator. Supraincercarea nu este permisa.

Serie	Putere / RPM	Motor	Pag.
Seria portabila pe benzina	2,4-17,5 kVA 3000 RPM	HONDA	4
Seria portabila Diesel	4,4-8 kVA 3000 RPM	HONDA	5
Seria portabila Diesel	3,9-12,3 kVA 3000 RPM	YANMAR KOHLER	6
Seria portabila Diesel	6,2-16,5 kVA 3000 / 1500 RPM	YANMAR KOHLER	7
Seria portabila cu electrod	180-300 A / 7,2-8,8 kVA 3000 RPM	HONDA KOHLER	8
Seria pe gaz	4,8-12,3 kVA 3000 RPM	HONDA KOHLER	9
Seria WORX pe benzina	5,0-12,5 kVA 3000 RPM	HONDA KOHLER	10
Seria WORX Diesel	5,0-12,3 kVA 3000 RPM	YANMAR KOHLER	11
Seria rezidentiala DACIA	7,2-14,9 kVA 3000 / 1500 RPM	KOHLER YANMAR	12
Seria pentru constructii	7,2-14,9 kVA 3000 / 1500 RPM	YANMAR KOHLER PERKINS	13
Seria pentru constructii	9,0-40 kVA 1500 RPM	YANMAR KOHLER	14
Seria pentru constructii	9,0-66 kVA 1500 RPM	PERKINS RAYWIN	15
Seria pentru constructii - Chirie	7,2-28 kVA 3000 / 1500 RPM	KOHLER	16
Seria pentru constructii - Chirie	13,0-143,0 kVA 1500 RPM	PERKINS YANMAR FPT IVECO	17
Seria spatiu agricol	16-93 kVA 3000 / 1500 RPM	(A CARDANO) (PTO)	18
LEGENDA SUFFIX			19
LEGENDA PANOU DE CONTROL			20
PANOU DE CONTROL STANDARD			21
INTRERUPATOARE DE TRANSFER			22
PANOURI DE CONTROL LA CERERE SI ATS POTRIVIT			23
ACCESORII			24

Cum se citește numele modelului

- ① Nume model: identificarea structurii specifice
- ② Voltaj: G=3PH
- ③ Indicator putere 000=3000 RPM Es.: G15=1500 RPM / G15000=3000 RPM
- ④ Marca motor
- ⑤ O=structura deschisa - S=structura silentioasa
- ⑥ Motor cu emisii conforme pentru utilizarea mobila in Europa

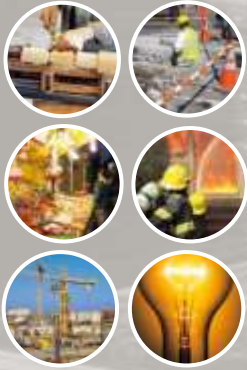
① URBAN ② G ③ 15000 ④ K ⑤ S ⑥ -M5



SERIA PORTABILA PE BENZINA

MARCA MOTOR:
POWERED by
HONDA

APLICATII:



Click



Combi



Combiplus

MODEL	Putere PRP kW kVA	Putere LTP kW kVA	MOTOR					PANOU DE CONTROL	L W H				Kg	dBA @7m (*)	Optional AVR	Optional siguranta tripolara	Optional ATS (QFPP)	Optional Kit carucior
			model	RPM	racire	l	h		L cm	W cm	H cm							
230V 1PH Monofazic																		
Click RG3000HO	2,2 2,4	2,6 2,9	GP160	3000		3,1	3,5	QFHM-OS-PM11	62	43	43	36	n.a.*	Da	n.a.	n.a.	Da	
Click RG4000HO	2,6 2,9	3,1 3,4	GP200	3000		3,1	2,6	QFHM-OS-PM11	62	43	43	41	n.a.*	Da	Da	n.a.	Da	
Click RG5000HO	4,0 4,4	4,6 5,1	GX270	3000		5,3	3,2	QFHM-OS-PM11	72	50	53	59	n.a.*	Da	Da	Da	Da	
Click RG5000HO	5,8 6,4	6,4 7,1	GX390	3000		6,1	2,9	QFHM-OS-PM12	78	54	56	73	n.a.*	Da	Da	n.a.	Da	
*Combi RG4000HO-M5	2,6 2,9	3,1 3,4	GP200	3000		16	13	QFHM-OS-PM11	62	43	43	52	72	Da	Da	Da	Da	
*Combi RG5000HO-M5	4,0 4,4	6,5 5,1	GX270	3000		16	10	QFHM-OS-PM11	74	50	53	65	72	Da	Da	n.a.	Da	
*Combi RG5000HEO-M5	4,0 4,4	4,6 5,1	GX270	3000		16	10	QFHM-OS-PM11	74	50	53	80	72	Da	Da	Da	Da	
*Combi RG7300HO-M5	5,8 6,4	6,4 7,1	GX390	3000		25	12	QFHM-OS-PM12	78	54	56	81	72	Da	Da	Da	Da	
*Combi RG7300HEO-M5	5,8 6,4	6,4 7,1	GX390	3000		25	12	QFHM-OS-PM12	78	54	56	96	72	Da	Da	Da	Da	
Combiplus RG10000HEO-E5	9,4 10,4	11,1 12,3	GX630	3000		19	3,8	QFBM-OS-PM5	87	62	69	159	n.a.*	Da	Da	Da	Da	
Combiplus RG13000HEO-E5	11,0 12,2	12,2 13,6	GX690	3000		19	3,4	QFBM-OS-PM5	87	62	69	158	n.a.*	Da	Da	Da	Da	
Combiplus RG14000HEO-E5	12,8 14,2	14,0 15,6	iGX800	3000		19	3,6	QFBM-OS-PM5	87	62	69	164	n.a.*	Da	Da	Da	Da	
400V 3PH Trifazic																		
Click G5500HO**	4,0 5,0	4,6 5,8	GX270	3000		5,3	3,2	QFHM-OS-PT23	74	50	53	71	n.a.*	Da	Da	n.a.	Da	
Click G7900HO**	5,8 7,3	6,4 8,0	GX390	3000		6,1	2,9	QFHM-OS-PT23	78	54	56	80	n.a.*	Da	Da	Da	Da	
Combiplus G12000HEO-E5	9,4 11,8	11,1 13,9	GX630	3000		19	3,8	QFBM-OS-PT5	87	62	69	157	n.a.*	Da	Da	n.a.	Da	
Combiplus G15000HEO-E5	11,0 13,8	12,2 15,3	GX690	3000		19	3,4	QFBM-OS-PT5	87	62	69	166	n.a.*	Da	Da	Da	Da	
Combiplus G18000HEO-E5	12,8 16,0	14,0 17,5	iGX800	3000		19	3,6	QFBM-OS-PT5	87	62	69	166	n.a.*	Da	Da	n.a.	Da	

LEGENDA: RG= Monofazat

G= Trifazat

H= Honda

E= Pomire electrica

O= Versiune deschisa



Autonomie la 75% incarcare



Racire cu aer



-M5 = Vezi pag. 19

-E5 = Vezi pag. 19

(*) Valoare testata, nivel zgomot conform 2000/14/CE.

n.a Nu sunt disponibile

* Nivelul zgomotului la acest nivel nu este in limitele normativului 2000/14/CE

**AVR version mounts

AVRC = AVR+Compound.



Modele potrivite pentru utilizare mobila.

PANOU (pentru mai multe detalii, a se vedea pag. 21)



QFHM-OS-PM11



QFHM-OS-PM12



QFHM-OS-PT23



QFBM-OS-PM5



QFBM-OS-PT5

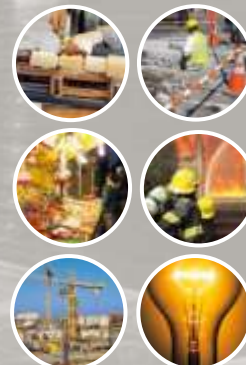
SERIE SEMISILENTIOASA PE BENZINA



Combipro

MARCA MOTOR:
POWERED by
HONDA

APLICATII:



MODEL	Putere		MOTOR					PANOU DE CONTROL	L W H			Kg	dBA @7m (+)	Optional AVR	Optional siguranta tripolara	Optional ATS (QFPP)	Optional Kit carucior
	PRP kW kVA	LTP kW kVA	model	RPM	racire	l	h		L cm	W cm	H cm						
230V 1PH Monofazic																	
*Combipro RG5000HC-M5	4,0 4,4	4,6 5,1	GX270	3000		25	15	QFPM-OS-PM23	80	64	70	89	69	Da	Da	n.a.	STD
*Combipro RG5000HEC-M5	4,0 4,4	4,6 5,1	GX270	3000		25	15	QFPM-OS-PM23	80	64	70	101	69	Da	Da	n.a.	STD
*Combipro RG7300HC-M5	5,8 6,4	6,4 7,1	GX390	3000		25	12	QFPM-OS-PM23	80	64	70	100	69	Da	Da	n.a.	STD
*Combipro RG7300HEC-M5	5,8 6,4	6,4 7,1	GX390	3000		25	12	QFPM-OS-PM23	80	64	70	116	69	Da	Da	n.a.	STD
*Combipro RG5000HAC-M5	4,0 4,4	4,6 5,1	iGX270	3000		25	18	QFPP-OS-PM22	80	64	70	104	69	Da	Da	STD	STD
*Combipro RG7300HAC-M5	5,8 6,4	6,4 7,1	iGX390	3000		25	14	QFPP-OS-PM22	80	64	70	116	69	Da	Da	STD	STD
400V 3PH Trifazic																	
*Combipro G5500HC-M5**	4,0 5,0	4,6 5,8	GX270	3000		25	15	QFPM-OS-PT26	80	64	70	99	69	Da	Da	n.a.	STD
*Combipro G5500HEC-M5**	4,0 5,0	4,6 5,8	GX270	3000		25	15	QFPM-OS-PT26	80	64	70	113	69	Da	Da	n.a.	STD
*Combipro G7900HC-M5**	5,8 7,3	6,4 8,0	GX390	3000		25	12	QFPM-OS-PT26	80	64	70	106	69	Da	Da	n.a.	STD
*Combipro G7900HEC-M5**	5,8 7,3	6,4 8,0	GX390	3000		25	12	QFPM-OS-PT26	80	64	70	120	69	Da	Da	n.a.	STD
*Combipro G5500HAC-M5**	4,0 5,0	4,6 5,8	iGX270	3000		25	18	QFPP-OS-PT25	80	64	70	115	69	Da	Da	STD	STD
*Combipro G7900HAC-M5**	5,8 7,3	6,4 8,0	iGX390	3000		25	14	QFPP-OS-PT25	80	64	70	122	69	Da	Da	STD	STD

LEGENDA: RG= Monofazat
G= Trifazat
-M5 = Vezi pag. 19

H= Motor Honda

A= Cu pomire electrică și motor cu reglare electronică a vitezei.

E= Pomire electrica
C= Versiune semisilent

Autonomie la 75% incarcare
 Racire cu aer

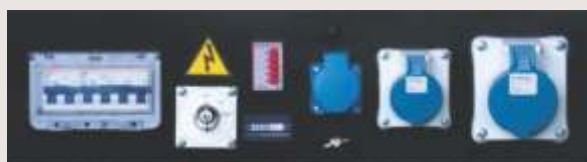
(*) Valoare testata, nivel zgomot conform 2000/14/CE.

n.a Nu sunt disponibile

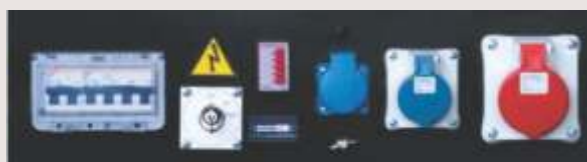
Modele potrivite pentru utilizare mobila.

**AVR version mounts
AVRC = AVR+Compound.

PANOU (pentru mai multe detalii, a se vedea pag. 21)



QFPP-OS-PM22 / QFPM-OS-PM23



QFPP-OS-PT25 / QFPM-OS-PT26

SERIA PORTABILA DIESEL

MARCA MOTOR:

YANMAR
KOHLER

APLICATII:



Combiplus
5000YE/6500YE/4000KE/5700KE/6700KE



Combiplus
9100KE/11100KE

MODEL	Putere PRP kW kVA	Putere LTP kW kVA	MOTOR					PANOU DE CONTROL	L W H			Kg	dBA @7m (*)	Optional AVR	Optional siguranta tripolara	Optional ATS (QFPP- QFBP)	Optional bujii incandes- cente	Optional Kit carucior
			model	RPM	racire	I	h		L cm	W cm	H cm							
230V 1PH Monofazic																		
Click RG4000KO	3,5 3,9	3,7 4,1	KD350	3000		5	4,5	QFHM-OS-PM11	74	54	60	82	n.a.*	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	Da
Click RG6000KO	5,0 5,6	5,5 6,1	KD15-440	3000		5	3,7	QFHM-OS-PM11	74	54	60	95	n.a.*	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	Da
Click RG4000YO	3,2 3,6	3,7 4,1	L70	3000		3,5	3,8	QFHM-OS-PM11	74	54	60	80	n.a.*	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	Da
Click RG6000YO	4,5 5,0	5,5 6,1	L100	3000		5,5	4,2	QFHM-OS-PM11	74	54	60	86	n.a.*	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	Da
Combiplus RG5000YEO	4,5 5,0	5,5 6,1	L100	3000		19	15	QFPM-PB-PM4	81	55	68	112	n.a.*	Da	Da	Da	Da	Da
Combiplus RG4000KEO	3,5 3,9	3,7 4,1	KD350	3000		19	21	QFPM-PB-PM4	81	55	68	102	n.a.*	Da	Da	Da	Da	Da
Combiplus RG5700KEO	5,8 6,4	5,5 6,1	KD440	3000		19	14	QFPM-PB-PM4	81	55	68	117	n.a.*	Da	Da	Da	Da	Da
Combiplus RG9100KEO	5,8 6,4	9,8 10,9	KD425/2	3000		19	7,6	QFBM-PB-PM6	87	62	68	163	n.a.*	Da	Da	Da	Da	Da
400V 3PH Trifazic																		
Combiplus G6500YEO**	4,5 5,6	5,3 6,6	L100	3000		19	15	QFPM-PB-PT4	81	55	68	124	n.a.*	Da	Da	Da	Da	Da
Combiplus G6700KEO**	5,0 6,3	5,6 7,0	KD440	3000		19	14	QFPM-PB-PT4	81	55	68	121	n.a.*	Da	Da	Da	Da	Da
Combiplus G11100KEO	8,8 11,0	9,8 12,3	KD425/2	3000		19	8	QFBM-PB-PT6	87	62	69	173	n.a.*	Da	Da	Da	Da	Da

LEGENDA: **RG**= Monofazat
G= Trifazat

H= Motor Honda
K= Motor Kohler
E= Pornire electrica
O= Versiune deschisa

Autonomie la 75% incarcare
 Racire cu aer

(*) Valoarea testata, nivel zgomot conform 2000/14/CE.
n.a Nu sunt disponibile

* Nivelul zgomotului la acest nivel nu este in limitele normativului 2000/14/CE
**AVR version mounts
AVRC = AVR+Compound.

PANOU (pentru mai multe detalii, a se vedea pag. 21)



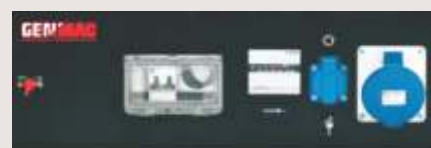
QFHM-OS-PM11



QFBM-PB-PM6



QFBM-PB-PT6



QFPM-PB-PM4

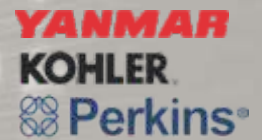


QFBM-PB-PT4

SERIA PORTABILA DIESEL



MARCA MOTOR:



APLICATII:



MODEL	Putere PRP kW kVA	Putere LTP kW kVA	MOTOR					PANOU DE CONTROL	L W H cm cm cm					Kg	dBA @7m (*)	Optional AVR	Optional siguranta tripolara	Optional ATS (QS1P)	Optional bujii incandescente	Optional Kit carucior
			model	RPM	racire	l	h		L	W	H									
230V 1PH Monofazic																				
Minicage RG11000YEO	9,7 10,8	10,6 11,8	3TNV70-HMF	3000	🚰	39	12	QS1M-PB-PM10	115	58	94	250	n.a.*		Da	Da	Da	STD	Da	
Minicage RG13000YEO**	12,0 13,3	13,0 14,5	3TNV76-HMF	3000	🚰	39	9	QS1M-PB-PM10	115	58	94	280	n.a.*		Da	Da	Da	STD	Da	
Minicage RG9600KEO-E5	8,5 9,4	9,4 10,4	KDW702	3000	🚰	39	13	QS1M-PB-PM10	115	58	94	250	n.a.*		Da	Da	Da	STD	Da	
Minicage RG14600KEO-E5**	12,0 13,3	13,2 14,7	KDW1003	3000	🚰	39	11	QS1M-PB-PM10	115	58	94	263	n.a.*		Da	Da	Da	STD	Da	
Minicage RG7YEO	6,9 7,6	7,5 8,4	3TNV76-GECS	1500	🚰	39	21	QS1M-PB-PM9	115	58	94	280	n.a.*		Da	Da	Da	STD	Da	
Minicage RG7KEO-E5	6,2 6,9	6,5 7,2	KDW1003	1500	🚰	39	20	QS1M-PB-PM9	115	58	94	280	n.a.*		Da	Da	Da	STD	Da	
Minicage (#) RG8PEO	7,2 8,0	7,9 8,8	403A-11G1	1500	🚰	39	20	QS1M-PB-PM9	115	58	94	294	n.a.*		Da	Da	Da	STD	Da	
400V 3PH Trifazic																				
Minicage G13500YEO	9,7 12,1	10,6 13,3	3TNV70-HMF	3000	🚰	39	12	QS1M-PB-PM10	115	58	94	252	n.a.*		Da	Da	Da	STD	Da	
Minicage G16500YEO^	12,0 15,0	13,0 16,3	3TNV76-HMF	3000	🚰	39	9	QS1M-PB-PM10	115	58	94	282	n.a.*		Da	Da	Da	STD	Da	
Minicage G11600KEO-E5	8,5 10,6	9,4 11,8	KDW702	3000	🚰	39	13	QS1M-PB-PM10	115	58	94	254	n.a.*		Da	Da	Da	STD	Da	
Minicage G17600KEO-E5^	12,0 15,0	13,2 16,5	KDW1003	3000	🚰	39	11	QS1M-PB-PM10	115	58	94	266	n.a.*		Da	Da	Da	STD	Da	
Minicage G9YEO	6,9 8,6	7,5 9,4	3TNV76-GECS	1500	🚰	39	21	QS1M-PB-PM9	115	58	94	280	n.a.*		Da	Da	Da	STD	Da	
Minicage G9KEO-E5	6,2 7,8	6,5 8,1	KDW1003	1500	🚰	39	20	QS1M-PB-PM9	115	58	94	282	n.a.*		Da	Da	Da	STD	Da	
Minicage (#) G10PEO	7,2 9,0	7,9 9,9	403A-11G1	1500	🚰	39	20	QS1M-PB-PM9	115	58	94	282	n.a.*		Da	Da	Da	STD	Da	

LEGENDA: RG= Monofazat Y= Motor Yanmar E= Pomire electrica ⌚ Autonomie la 75% incarcare (*) Valoare testata, nivel zgomot conform 2000/14/CE.
G= Trifazat K= Motor Kohler O= Versiune deschisa 🚰 Racire cu apa

n.a Nu sunt disponibile * Nivelul zgomotului la acest nivel nu este in limitele normativului 2000/14/CE

^ Reducerea puterii cu AVR (13,5 kVA PRP / 15 kVA LTP). **AVR version mounts AVRC = AVR+Compound.

(#) Modele cu disponibilitate limitata.

PANOU (pentru mai multe detalii, a se vedea pag. 21)



QS1M-PB-PM10
QS1M-PB-PM9



QS1M-PB-PT10
QS1M-PB-PT9

SERIA PORTABILA CU ELECTROD

MARCA MOTOR:
KOHLER

APLICATII:



Combilash
201H/181E



Combilash
221H



Combilash
250K

MODEL	curent de sudare A	capacitate A	putere max generator	MOTOR						PANOU DE CONTROL	L W H			Kg	dBA @7m (*)	Optional siguranta tripolara	Optional Kit sudare	Optional Kit carucior	
				model		RPM	racire		h		L cm	W cm	H cm						
230V 1PH Monofazic - AC Curent alternativ																			
Combiflash RG201HO-M5	60-200	200-35% 180-60%	6,4 kW 7,1 kW	GX390	benzina	3000		19	9	QFPM-OS-PM4	81	55	68	95	72		Da	Da	Da
Combiflash RG201HEO-M5	60-200	200-35% 180-60%	6,4 kW 7,1 kW	GX390	benzina	3000		19	9	QFPM-OS-PM4	81	55	68	113	72		Da	Da	Da
Combiflash RG181KEO	60-170	170-35% 125-60%	5,5 kW 6,1 kW	KD440	benzina	3000		19	14	QFPM-PB-PM4	81	55	68	120	n.a.		Da	Da	Da
400V 3PH Trifazic - DC Curent continuu																			
Combiflash G221HO-M5	40-200	200-35% 170-60%	5,7 kW 7,2 kVA	GX390	benzina	3000		19	9	QFPM-OS-PT4	81	55	68	99	72		Da	Da	Da
Combiflash G221HEO-M5	40-200	200-35% 170-60%	5,7 kW 7,2 kVA	GX390	benzina	3000		19	9	QFPM-OS-PT4	81	55	68	115	72		Da	Da	Da
Combiflash G250KEO	40-200	250-60% 200-100%	7,0 kW 8,8 kVA	KD425/2	benzina	3000		19	14	QFPM-OS-PT4	80	57	64	185	n.a.		Da	Da	Da

LEGENDA: H= Honda
K= Kohler
E= Pornire electrica
-M5 = Vezi pag.19

Racire cu aer

Autonomie la 75% incarcare

(*) Valoare testata, nivel zgomot conform 2000/14/CE.

n.a Nu sunt disponibile

* Nivelul zgomotului la acest nivel nu este in limitele normativului 2000/14/CE

Modele potrivite pentru utilizare mobila.

PANOU (pentru mai multe detalii, a se vedea pag. 21)



201H / 181K



QFPM-OS-PM4 / QFPM-PB-PM4



221H



QFPM-OS-PT4



250KE



QFPM-PB-PT6

SERIA WORX

MARCA MOTOR:
POWERED by
HONDA

APLICATII:



BENZINA Demaraj electric



MODEL	Putere PRP kW kVA	Putere LTP kW kVA	MOTOR						PANOU DE CONTROL				L cm	W cm	H cm	Kg	dBA @7m (*)	Optional AVR	Optional Siguranta tripolara	Optional ATS	Optional Incalzitor	Optional Kit carucior
			model	RPM	racire	l	h	☒	🕒	☐	☐	☐										

MODELE POTRIVITE PENTRU UTILIZARE MOBILA.

		230V 1PH Monofazic																		
	Daily RG7300HS-M5	4,5 5,0	6,0 6,7	IGX390	3000		19	11	QFDP-RGK30-PM7	103	62	80.4	193	63		Da	Da	STD	Da	Da
	Whisper RG10100KS-M5	9,0 10,0	10,0 11,1	CH730	3000		49	25	QFWP-RGK30-PM8	110	54	92.4	278	65		Da	Da	STD	Da	Da
		400V 3PH Trifazic																		
	Daily G7900HS-M5 **	4,5 5,6	6,0 7,5	IGX390	3000		19	11	QFDP-RGK30-PT7	103	62	80.4	192	62		Da	Da	STD	Da	Da
	Whisper G12100KS-M5***	9,0 11,3	10,0 12,5	CH730	3000		49	25	QFWP-RGK30-PT8	110	54	92.4	274	65		Da	Da	STD	Da	Da

LEGENDA: **RG**= Monofazat
G= Trifazat
S= Versiune silentioasa
-M5= Vezi pag.19

H= Motor Honda
K= Motor Kohler

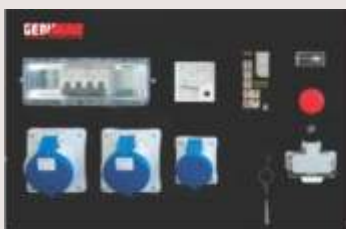
Autonomie la 75% incarcare
 Racire cu aer

(*) Valoare testata, nivel zgomot conform 2000/14/CE.

* Versiune with AVR does not have reinforced phase.
** With AVR power reduction Three Phase = 5,6 kVA PRP / 7,2 kVA LTP.
*** 1PH Power = 5kW (4,5 kW if alternator with AVR).

Modele potrivite pentru utilizare mobila.

PANOUL (pentru mai multe detalii, a se vedea pag. 21)



QFDP-RGK30-PM7

QFDP-RGK30-PM7



QFWP-RGK30-PM8



QFWP-RGK30-PT8

MARCA MOTOR:

YANMAR
KOHLER

APLICATII:



DIESEL Demaraj electric

MODEL	Putere PRP kW kVA	Putere LTP kW kVA	MOTOR					PANOU DE CONTROL	L W H			Kg	dBA @7m (*)	Optional AVR	Optional Siguranta tripolara	Optional ATS	Optional Incalzitor	Optional Kit carucior	
			model	RPM	racire	l	h		L cm	W cm	H cm								
230V 1PH Monofazic																			
Daily RG5000YS	4,5 5,0	5,5 6,1	L100	3000		19	15	QFDP-RGK30-PM7	103	62	80.4	200	68		Da	Da	STD	Da	Da
Daily RG6000KS	5,0 5,6	5,6 6,2	KD440	3000		19	14	QFDP-RGK30-PM7	103	62	80.4	200	69		Da	Da	STD	Da	Da
Daily RG9000KS	8,8 9,8	9,8 10,9	KD425/2	3000		19	8	QFDP-RGK30-PM7	103	62	80.4	238	72		Da	Da	STD	Da	Da
400V 3PH Trifazic																			
Daily G65000YS *	4,5 5,6	5,5 6,9	L100	3000		19	15	QFDP-RGK30-PT7	103	62	80.4	203	67		Da	Da	STD	Da	Da
Daily G7000KS *	5,0 6,3	5,6 7,0	KD440	3000		19	14	QFDP-RGK30-PT7	103	62	80.4	199	68		Da	Da	STD	Da	Da
Daily G11000KS *	6,3	7,0	KD425/2	3000		19	8	QFDP-RGK30-PT7	103	62	80.4	250	72		Da	Da	STD	Da	Da

MODELE POTRIVITE PENTRU UTILIZARE MOBILA

MODEL	Putere PRP kW kVA	Putere LTP kW kVA	MOTOR					PANOU DE CONTROL	L W H			Kg	dBA @7m (*)	Optional AVR	Optional Siguranta tripolara	Optional ATS	Optional Incalzitor	Optional Kit carucior	
			model	RPM	racire	l	h		L cm	W cm	H cm								
230V 1PH Monofazic																			
Daily RG5000YS-M5	4,5 5,0	5,5 6,1	L100	3000		19	15	QFDP-RGK30-PM7	103	62	80.4	200	68		Da	Da	STD	Da	Da
Daily RG6000KS-M5	5,0 5,6	5,6 6,2	KD15-440	3000		19	14	QFDP-RGK30-PM7	103	62	80.4	200	69		Da	Da	STD	Da	Da
400V 3PH Trifazic																			
Daily G65000YS-M5 *	4,5 5,6	5,5 6,9	L100	3000		19	15	QFDP-RGK30-PT7	103	62	80.4	203	67		Da	Da	STD	Da	Da
Daily G7000KS-M5 *	5,0 6,3	5,6 7,0	KD15-440	3000		19	14	QFDP-RGK30-PT7	103	62	80.4	199	68		Da	Da	STD	Da	Da

LEGENDA: **RG**= Monofazat
G= Trifazat
S = Versiune silentioasa
-M5 = Vezi pag.19

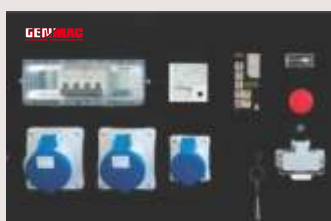
Y= Motor Yanmar
K= Motor Kohler

Autonomie la 75% incarcare
 Racire cu aer

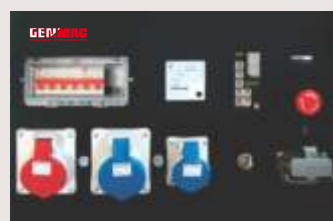
Modele potrivite pentru utilizare mobila.
(*) Valoare testata, nivel zgomot conform 2000/14/CE.

* Version with AVR does not have reinforced phase.
** With AVR, power reduction Three Phase = 5,6 kVA PRP / 7,2 kVA LTP.
*** 1PH Power = 5kW (4,5 kW if alternator with AVR).

PANO (pentru mai multe detalii, a se vedea pag. 21)



QFDP-RGK30-PM7



QFDP-RGK30-PT7



QFWP-RGK30-PM8



QFWP-RGK30-PT8

SERIA REZIDENTIALA DACIA

MARCA MOTOR:

YANMAR
KOHLER

APLICATII:



Demaraj electric

AVR

MODEL	Putere PRP kW kVA	Putere LTP kW kVA	MOTOR DIESEL					PANOUL DE CONTROL	L W H cm			Kg	dBA @7m (*)	Optional Siguranta tripolara	Optional ATS	Optional Bujie incandes- centa	
			model	RPM	racire	l	h		L	W	H						
230V 1PH Monofazic																	
Living RG12000YS	11,0 12,2	12,1 13,4	3TNV76-HGE	3000	racire	76	23	QFLP-4510-PM14	105,6	59	144,2	400	68		Da	STD	STD
* Living RG9000KS-M5	8,5 9,4	9,4 10,4	KDW702	3000	racire	76	26	QFLP-4510-PM14	105,6	59	144,2	360	67		Da	STD	STD
* Living RG12000KS-M5	11,0 12,2	12,1 13,4	KDW1003	1500	racire	76	21	QFLP-4510-PM14	105,6	59	144,2	385	68		Da	STD	STD
* Living RG7KS-M5	6,2 6,9	6,5 7,2	KDW1003	1500	racire	76	38	QFLP-4510-PM14	105,6	59	144,2	380	61		Da	STD	STD
400V 3PH Trifazic																	
Living G15000YS	10,8 13,5	11,9 11,8	3TNV76-HGE	3000	racire	76	23	QFLP-4510-PT12	105,6	59	144,2	433	68		Da	STD	STD
* Living G11000KS-M5	8,5 10,6	9,4 11,8	KDW1003	3000	racire	76	26	QFLP-4510-PT12	105,6	59	144,2	369	68		Da	STD	STD
* Living G15000KS-M5	10,8 13,5	11,9 14,9	KDW1003	1500	racire	76	21	QFLP-4510-PT12	105,6	59	144,2	393	68		Da	STD	STD
* Living G9KS-M5	6,2 7,8	6,5 8,1	KDW1003	1500	racire	76	38	QFLP-4510-PT12	105,6	59	144,2	388	61		Da	STD	STD

LEGENDA: **RG**= Monofazat
G= Trifazat
S = Versiune silentioasa
-M5 = Vezi pag.19

Y= Motor Yanmar
K= Motor Kohler

Autonomie la 75% incarcare
 Racire cu apa

(*) Valoare testata, nivel zgomot conform 2000/14/CE.

Modele potrivite pentru utilizare mobila.

PANOUL (pentru mai multe detalii, a se vedea pag. 21)



QFLP-4510-PM14



QFLP-4510-PT12

Seria pentru constructii

Standard pentru toate modelele din această serie:

- Rezervor limitat
- Buzunare bilaterale pentru stivuitor
- Cârlig central de ridicare
- Copertina din otel galvanizat
- Presetarea telecomenzii

Demaraj electric

AVR



MARCA MOTOR:



APLICATII:



MODEL	Putere PRP kW kVA	Putere LTP kW kVA	MOTOR DIESEL					PANOUL DE CONTROL	L x W x H			Kg	dBA @7m (+)	Optional Siguranta tripolara	Optional ATS	Optional Bujie incandescenta	
			model	RPM	racire	h	h		L cm	W cm	H cm						
230V 1PH Monofazic																	
Urban RG11000YS	9,5 10,6	10,5 11,6	3TNV70-HMF	3000	🚰	50	15	QFIP-4510-PM3	147,5	71	106	426	68		Da	STD	STD
Urban RG12000YS	11,0 12,2	12,1 13,4	3TNV70-HMF	3000	🚰	50	12	QFIP-4510-PM3	147,5	71	106	438	68		Da	STD	STD
* Urban RG9600KS-M5	8,5 9,4	9,4 10,4	KDW702	3000	🚰	50	17	QFIP-4510-PM3	147,5	71	106	400	68		Da	STD	STD
* Urban RG12000KS-M5	11,0 12,2	12,1 13,4	KDW1003	3000	🚰	50	14	QFIP-4510-PM3	147,5	71	106	413	68		Da	STD	STD
Urban RG7YS	6,9 7,6	7,5 8,4	3TNV76-GECS	1500	🚰	50	26	QFIP-4510-PM2	147,5	71	106	400	63		Da	STD	STD
* Urban RG7KS-M5	6,2 6,9	6,5 7,2	KDW1003	1500	🚰	50	25	QFIP-4510-PM2	147,5	71	106	424	63		Da	STD	STD
400V 3PH Trifazic																	
Urban G13500YS	9,7 12,1	10,6 13,3	3TNV70-HMF	3000	🚰	50	15	QFIP-4510-PT2	147,5	71	106	426	68		Da	STD	STD
Urban G15000YS	10,8 13,5	11,9 14,9	3TNV70-HMF	3000	🚰	50	12	QFIP-4510-PT2	147,5	71	106	462	68		Da	STD	STD
* Urban G11600KS-M5	8,5 10,6	9,4 11,8	KDW702	3000	🚰	50	17	QFIP-4510-PT2	147,5	71	106	400	68		Da	STD	STD
* Urban G15000KS-M5	10,8 13,5	11,9 14,9	KDW1003	3000	🚰	50	14	QFIP-4510-PT2	147,5	71	106	417	68		Da	STD	STD
Urban G9YS	6,9 8,6	7,5 9,4	3TNV76-GECS	1500	🚰	50	26	QFIP-4510-PT2	147,5	71	106	400	63		Da	STD	STD
* Urban G9KS-M5	6,2 7,8	6,5 8,1	KDW1003	1500	🚰	50	25	QFIP-4510-PT2	147,5	71	106	376	63		Da	STD	STD

LEGENDA: RG= Monofazat
G= Trifazat
S = Versiune silentioasa
-M5 = Vezi pag.19

Y= Motor Yanmar
K= Motor Kohler

🕒 Autonomie la 75% incarcare
🚰 Racire cu apa

(*) Valoare testata, nivel zgomot conform 2000/14/CE.

* Modele potrivite pentru utilizare mobila.

PANOUL (pentru mai multe detalii, a se vedea pag. 21)



QFIP-4510-PM3
QFIP-4510-PM2



QFIP-4510-PT2

SERIA PENTRU CONSTRUCTII

MARCA MOTOR:

YANMAR
KOHLER

APLICATII:



Standard pentru toate modelele din această serie:

- Rezervor limitat
- Buzunare bilaterale pentru stivuitor
- Cârlig central de ridicare
- Copertina din oțel galvanizat
- Presetarea telecomenzii

Demaraj electric

AVR

MODEL	Putere		MOTOR DIESEL	PANOU DE CONTROL				L W H			Kg	dBA @7m (*)	Optional Siguranta tripolara	Optional ATS	Optional Bujie incandescenta	
	PRP kW kVA	LTP kW kVA		model	RPM	racire	Autonomie la 75% incarcare	L cm	W cm	H cm						
400V 3PH Trifazic																
Ininity G15YS	11,0 13,0	12,0 15,0	3TNV88-GMG	1500	50	19	QFIP-4510-PT2	180.2	75.2	113	573	67		Da	STD	STD
Ininity G20YS-E3	14,0 18,0	16,0 20,0	4TNV88-GMG	1500	50	14	QFIP-4510-PT2	180.2	75.2	113	618	67		Da	STD	STD
Stone G30YS	24,0 30,0	26,0 33,0	4TNV98-GECS	1500	50	8	QFIP-4510-PT3	200	96.0	126.3	887	64		Da	STD	STD
Stone G35YS	27,0 34,0	30,0 38,0	4TNV98-GECS	1500	50	8	QFIP-4510-PT3	200	96.0	126.3	900	64		Da	STD	STD
Stone G40YS	32,0 40,0	35,0 44,0	4TNV98T-GECS	1500	50	6	QFIP-4510-PT3	200	96.0	126.3	918	64		Da	STD	STD
Stone G45YS	33,0 42,0	37,0 46,0	4TNV98T-GECS	1500	50	6	QFIP-4510-PT3	200	96.0	126.3	933	64		Da	STD	STD
Ininity G11KS	9,0 11,0	10,0 12,0	KDW1404	1500	50	19	QFIP-4510-PT2	180.2	75.2	113	540	67		Da	STD	STD
Ininity G15KS	12,0 15,0	13,0 17,0	KDW1603	1500	50	14	QFIP-4510-PT2	180.2	75.2	113	558	67		Da	STD	STD
Ininity G21KS-E3	15,0 19,0	17,0 21,0	KDI1903M	1500	50	14	QFIP-4510-PT2	180.2	75.2	113	627	67		Da	STD	Da
Ininity G26KS-E3	20,0 25,0	22,0 28,0	KDI2504M	1500	50	11	QFIP-4510-PT2	180.2	75.2	113	677	67		Da	STD	Da
Stone G30KS	24,0 30,0	26,0 33,0	KDI2504TM-30	1500	50	8	QFIP-4510-PT3	200	96.0	126.3	1076	65		Da	STD	Da
Stone G40KS	32,0 40,0	35,0 44,0	KDI2504TM-40	1500	50	6	QFIP-4510-PT3	200	96.0	126.3	1247	65		Da	STD	Da

LEGENDA: G= Trifazat
S= Versiune silentioasa

Y= Motor Yanmar
K= Motor Kohler

Autonomie la 75% incarcare
Racire cu apa

(*) Valoare testata, nivel zgomot conform 2000/14/CE.

PANOU (pentru mai multe detalii, a se vedea pag. 21)



QFIP-4510-PT2
QFIP-4510-PT3

Seria pentru constructii

Standard pentru toate modelele din această serie:

- Rezervor limitat
- Buzunare bilaterale pentru stivuitor
- Cârlig central de ridicare
- Copertina din otel galvanizat
- Presetarea telecomenzii

Demaraj electric

AVR



MARCA MOTOR:
Perkins®
RAYWIN

APLICATII:



MODEL	Putere PRP kW kVA	Putere LTP kW kVA	MOTOR DIESEL					PANOUL DE CONTROL	L W H			Kg	dBA @7m (*)	Optional Siguranta tripolara	Optional ATS	Optional Bujie incandescenta
			model	RPM	racire	l	h		L cm	W cm	H cm					
400V 3PH Trifazic																
Ininity G10PS (#)	7,0 9,0	8,0 10,0	403A-11G1	1500	🚰	50	25	QFIP-4510-PT2	180.2	75.2	113.0	508	64	STD	STD	STD
Ininity G13PS (#)	10,0 13,0	11,0 14,0	403A-15G1	1500	🚰	50	18	QFIP-4510-PT2	180.2	75.2	113.0	571	64	STD	STD	STD
Ininity G15PS	12,0 15,0	13,0 17,0	403A-15G2	1500	🚰	50	16	QFIP-4510-PT2	180.2	75.2	113.0	588	64	STD	STD	STD
Ininity G20PS (#)	16,0 20,0	18,0 22,0	404A-22G1	1500	🚰	50	13	QFIP-4510-PT2	180.2	75.2	113.0	644	64	STD	STD	STD
Stone G30PS (#)	24,0 30,0	26,0 33,0	1103A-33G	1500	🚰	50	9	QFIP-4510-PT3	200.0	96.0	126.3	895	65	STD	STD	Da
Stone G45PS (#)	36,0 45,0	40,0 50,0	1103A-33TG1	1500	🚰	50	6	QFIP-4510-PT3	200.0	96.0	126.3	987	65	STD	STD	Da
Stone G60PS (#)	48,0 60,0	53,0 66,0	1103A-33TG2	1500	🚰	50	5	QFIP-4510-PT3	200.0	96.0	126.3	1023	66	n.a.	STD	Da
Ininity G20RS-E3	16,0 20,0	18,0 22,0	4D24G2/A	1500	🚰	50	13	QFIP-4510-PT2	180.2	75.2	113.0	644	68	STD	STD	STD
Ininity G25RS-E3	20,0 25,0	22,0 28,0	4D24G2/A	1500	🚰	50	10	QFIP-4510-PT2	180.2	75.2	113.0	677	68	STD	STD	STD
Stone G30RS-E3	24,0 30,0	26,0 33,0	4D24TG0/A	1500	🚰	50	9	QFIP-4510-PT3	200.0	96.0	126.3	790	67	STD	STD	STD
Stone G40RS-E3	32,0 40,0	35,0 44,0	4D24TG0/A	1500	🚰	50	7	QFIP-4510-PT3	200.0	96.0	126.3	900	67	STD	STD	STD

LEGENDA: G= Trifazat
S = Versiune silentioasa

Y= Motor Yanmar
K= Motor Kohler

🕒 Autonomie la 75% incarcare
🚰 Racire cu apa

(*) Valoare testata, nivel zgomot conform 2000/14/CE.
n.a Nu sunt disponibile

(#) Modele cu disponibilitate limitata.

PANOUL (pentru mai multe detalii, a se vedea pag. 21)



QFIP-4510-PT2
QFIP-4510-PT3

Seria pentru industria agricola

APLICATII:



MODEL	230V 1PH Monofazic	400V 3PH Trifazic	ALTERNATOR		PUTERE TRACTOR	Transmisie diferentiala	CAPACITATE ULEI					IP
	LTP kW	LTP KVA	tip	RPM	HP	viteza RPM	l	L cm	W cm	H cm	Kg	
Land TR17	5.3	16	2 poli, Compound	3000	49	430	0.5	95,5	83,3	91,5	125	23
Land TR27	9	27	2 poli, Compound	3000	83	430	0.5	116	83,3	91,5	149	23
Land TR38	12.7	38	2 poli, Compound	3000	112	430	0.5	116	83,3	91,5	205	23
Land TR27	9	27	4 poli, Compound	1500	80	430	0.5	116	83,3	91,5	200	23
Land TR30	10	30	4 poli, Compound	1500	87	430	0.5	116	83,3	91,5	215	23
Land TR19	6.3	19	2 poli, AVR	3000	60	430	0.5	95,5	83,3	91,5	124	23
Land TR20	6.7	20.0	2 poli, AVR*	3000	61	430	0.5	95,5	83,3	91,5	123	23
Land TR24	8.0	24.0	2 poli, AVR*	3000	72	430	0.5	95,5	83,3	91,5	143	23
Land TR25	8.3	25	4 poli, AVR	1500	77	430	0.5	116	83,3	91,5	205	23
Land TR30	10	30	4 poli, AVR	1500	92	430	0.5	116	83,3	91,5	228	23
Land TR45	18\0	45	4 poli, AVR	1500	128	430	0.5	116	83,3	91,5	258	23
Land TR50	16.7	50	4 poli, AVR	1500	144	430	0.5	116	83,3	91,5	298	23
Land TR65	21.7	65	4 poli, AVR	1500	202	400	2	121	97,5	92,3	335	23
Land TR80	26.7	80	4 poli, AVR	1500	247	400	2	121	97,5	92,3	362	23
Land TR93	31	93	4 poli, AVR	1500	285	400	2	121	97,5	92,3	382	23



Imagine pentru exemplificare

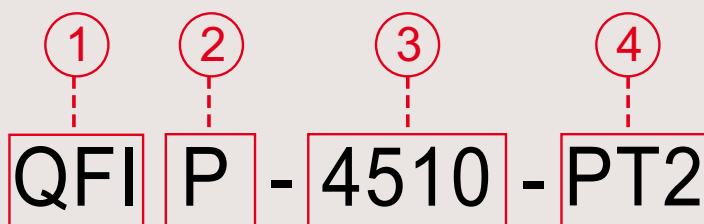
Echipament standard:

- comutator magnetotermic;
- siguranta tripolara;
- Voltmetru;
- Ampermetru (Optional pe TR17);
- contor frecventa;
- contor ore standard pe TR42, TR50, TR65, TR80, TR93;
- TR17/25: 1x CEE 16A 230V, 1x CEE 32A 400V;
- TR27/37/30: 1x CEE 16A 230V, 1x CEE 63A 400V;
- TR42: 1x schuko, 1x CEE 32A 230V, 1x CEE 63A 400V;
- TR53/65/80/93: 1x schuko, 1x CEE 32A 230V, 1x CEE 125A 400V.

Suffix	Utilizare	Caracteristici
	<ul style="list-style-type: none"> - Poate fi vândut în UE pentru instalare fixă doar „1” - Poate fi vândut în UE pentru aplicații militare „2” - Poate fi vândut pentru orice aplicație din restul lumii „3” 	
-M	Obligatoriu în UE pentru utilizare mobilă (disponibil pentru cumpărare în condițiile temporare regim de tranziție „4”)	<ul style="list-style-type: none"> - Respectă standardele 2000/14/EC pentru nivelul de zgomot - de la 20 la 50 kVA motoare emise PRP Stage3A produse <=2018 - de la 60 la 130 kVA motoare emise PRP Stage3A produse <=2019
-M5	Obligatoriu în UE pentru utilizare mobilă	<ul style="list-style-type: none"> - Respectă standardele 2000/14/EC pentru nivelul de zgomot - Motoare emise în etapa V
-E5	Indică un generator care are un motor certificat pentru utilizare mobilă în UE, dar care nu îndeplinește alte criterii ale standardului pentru utilizare mobilă.	<ul style="list-style-type: none"> - NU respecta standardele 2000/14/EC pentru nivelul de zgomot - Motoare emise în etapa V
1	Instalare fixă	Generatoare proiectate pentru a fi instalate în mod permanent (adică înșurubate sau fixate într-un mod eficient, astfel încât acestea să nu poată fi îndepărtate fără a folosi unelte sau echipamente, pe o fundație sau alte mijloace obligatorii) la locul primei sale utilizări și nedepasate, rutier sau cu alte mijloace de transport, cu excepția cazului în care sunt expediate de la locul de fabricare la locul primei instalări. Aceste mașini trebuie, de asemenea, instalate în interiorul structurilor ale căror caracteristici au o influență semnificativă în limitarea transiterii zgomotului.
2	Aplicații militare	Orice utilizare prevăzută de Forțele Armate cu etichetare specifică a motorului trebuie solicitată la confirmarea comenzii. În sensul legislației actuale privind emisiile, serviciile pentru stingerea incendiilor, Serviciile de apărare civilă, Oamenii legii responsabili cu întreținerea ordinii publice și serviciile medicale de urgență NU sunt considerate parte a Armatei.
3	Restul lumii	Țări europene care nu sunt membre UE, AFRICA, AMERICA (cu excepția SUA, CANADA și Statele Confederate SUA (PR)), ASIA (cu excepția INDIEI și CHINEI), OCEANIA (cu excepția Australiei), ANTARCTICA.
4	Regimul de tranziție temporară	Grupurile electrogene care intră sub incidența acestor standarde trebuie vândute utilizatorului final în termen de: 31/12/2020 - de la 1 la 50 kVA PRP 31/12/2021 - de la 60 la 130 kVA PRP

Legenda panou de control

EXEMPLU:



1 STRUCTURA PANOU CONTROL

QFP

PANOU DE CONTROL
FRONTAL PENTRU
PORTABILE.

QFB

PANOUL DE CONTROL
FRONTAL
PENTRU PORTABILE
CU MOTOR CU CILINDRU
DUBLU.

QS1

FORMA CUTIEI PANOULUI
DE CONTROL
PE MODELELE MINICAGE.

QFL

PANOU DE CONTROL FRONTAL
PENTRU
MODELELE LIVING.

QT2

PANOU TURN IP65
PE MODELE KING, QUEEN.

QFD

PANOU DE CONTROL
FRONTAL PENTRU
MODELELE DAILY.

QFW

PANOUL DE CONTROL
FRONTAL PENTRU
MODELELE
WHISPER ȘI WONDER.

QFI

PANOUL DE CONTROL
FRONTAL PENTRU
MODELELE
URBAN, INFINITY, STONE.

QFH

PANOUL DE CONTROL PE
ALTERNATOR
PENTRU CLICK, COMBI.

3 TIP DE CONFIGURARE

M = PORNIRE MANUALĂ, NU SE POATE
CONECTA LA COMUTĂTORI DE
TRANSFER AUTOMAT.

P = MANUAL CU PRESETARE TELECOMANDĂ.
ATS COMPATIBIL: MTS, ATS-L6, ATS-L4520.

A = AMF
ATS COMPATIBIL: ATS-C.

R = MANUAL CU AUTOSTART.
ATS COMPATIBIL: MTS, ATS-L6, ATS-L4520.

3 MODEL CONTROLLER / PLACA DE PROTECTIE

OS = SENSOR DE ULEI, PENTRU MODELE PE BENZINA.

PB = RELEU DE PROTECTIE PRESIUNE SCAZUTA ULEI,
PENTRU MODELE DIESEL.

RGK30 = LOVATO RGK30

4510 = DEEPSEA 4510

4520 = DEEPSEA 4520

4 CONFIGURARE ACCESORII SUPLIMENTARE

PT2 = Vezi panou control pag.15

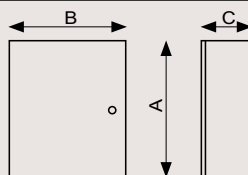
PANOU DE CONTROL STANDARD

	QFPM-OS-PM4	QFPP-OS-PM22	QFPM-OS-PM23	QFBM-OS-PM5	QFPM-OS-PT4	QFPP-OS-PT25	QFPM-OS-PT26	QFBM-OS-PT5	QFPM-PB-PM4	QFBM-PB-PM6	QFPM-PB-PT4	QFBM-PB-PT6	QS1M-PB-PM9	QS1M-PB-PM10	QS1M-PB-PT9	QS1M-PB-PT10	QFHM-OS-PM11	QFHM-OS-PM12	QFHM-OS-PT23	QFDP-RGK30-PM7	QFDP-RGK30-PT7	QFWP-RGK30-PM8	QFWP-RGK30-PT8	QFWA-4520-PM13	QFWA-4520-PT11	QFLP-4510-PM14	QFLP-4510-PT12	QFIP-4510-PM2	QFIP-4510-PM3	QFIP-4510-PT2	QFIP-4510-PT3	QT2R-4510+SK01	QT2R-4510+SK02			
Priza Schuko 230V - 16A	1X	1X	1X		1X	1X	1X		1X	1X							2X	1X	1X			1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X					
Priza CEE 230V - 16A		1X	1X	1X		1X	1X	1X		1X	1X	1X	1X	1X	1X					1X	1X							2X	2X	2X	2X	1X	1X			
Priza CEE 230V - 32A	1X	1X	1X						1X	1X			1X					1X		2X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	2X	1X							
Priza CEE 230V - 63A				1X									1X									1X		1X												
Priza CEE 400V - 16A					1X	1X	1X				1X	1X			1X				1X		1X									1X		1X				
Priza CEE 400V - 32A								1X								1X							1X		1X	1X	1X			1X	1X	1X	1X			
Priza CEE 400V - 63A																															1X	1X	1X			
Priza CEE 400V - 125A																																		1X		
Intreupator termic	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X		
Intreupator circuit	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X				1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	
Controler cu multimetru digital																									1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	
Voltmetru (led)	1X				1X				1X	1X									1X																	
Voltmetru (analogic)				1X				1X	1X	1X										1X	1X	1X	1X													
Ampermetru (analogic)																						1X	1X													
Contor frecventa																																				
Contor ore analogic h	1X			1X	1X			1X	1X	1X	1X	1X								1X	1X	1X	1X													
Multimetru digital V+Hz+h		1X	1X			1X	1X						1X	1X	1X	1X																				
Indicator de nivel de combustibil analogic		1X	1X			1X	1X										1X°	1X°											1X*	1X*	1X*	1X*	1X*	1X*	1X*	
Manometru ulei																													1X*	1X*	1X*	1X*	1X*	1X*	1X*	
Manometru temperatura apa																													1X*	1X*	1X*	1X*	1X*	1X*	1X*	
Buton Start/Stop	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	
Buton de oprire în caz de urgență				1X				1X	1X				1X	1X	1X	1X				1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	1X	
Priză 10PIN pentru pornire de la distanță																				1X	1X	1X	1X			1X	1X									
Mufă cu 10 pini pentru pornire de la distanță																								1X	1X											
Priză cu 4 pini pentru pornire de la distanță		1X				1X																							1X	1X	1X	1X				
Terminal pentru pornire de la distanță																																		1X	1X	
Protecție la presiune scăzută a uleiului	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Protecție la temperaturi crescute										X		X	X	X	X	X				X*	X*	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Protecție avarie alternator incarcator																				X*	X*					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Protecție turatie maxima																				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Protecție nivel scazut combustibil																						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	

X * = Nu este disponibil pe modelele DAILY BENZINĂ și GAZ
 1X * = Standard numai pe versiunea CONSTRUCȚIE
 1X ° = Standard numai pe modelele COMBI

COMUTATOARE DE TRANSFER

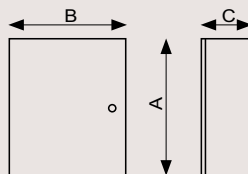
MTS: COMUTATOR MANUAL DE TRANSFER



COD	MODEL	Putere generator		Grad de protectie	Dimensiuni			kg
		KVA LTP 3PH 400V	KVA LTP 1PH 230V		A mm	B mm	C mm	
34671	MTS 4P 16A	11		IP44	254	200	98	2,5
34276	MTS 4P 25A	17		IP65	260	298	140	3
34277	MTS 4P 40A	28		IP65	260	298	140	3,5
34278	MTS 4P 80A	55		IP65	260	298	140	5
34279	MTS 4P 125A	87		IP65	450	350	180	10
34671-M	MTS 2P 25A		6	IP44	254	200	98	2,5
34276-M	MTS 2P 40A		9	IP65	260	298	140	3
34277-M	MTS 2P 64A		15	IP65	260	298	140	3,5
34278-M	MTS 2P 128A		29	IP65	260	298	140	5
34279-M	MTS 2P 200A		46	IP65	450	350	180	10

ECHIPAMENT STANDARD INCLUS:
Carcasa termoplastica IP65 (25A-40A-80A) sau carcasa metalica IP65 (125A) – culoare gri RAIL 7035 pentru instalare la interior sau exterior - gense/ comutator de alimentare manuală comutatoare interbloctate mecanic - placa de borne pentru conexiuni de alimentare sarcina – lampa "retea disponibila".

ATS: COMUTATOR AUTOMAT DE TRANSFER



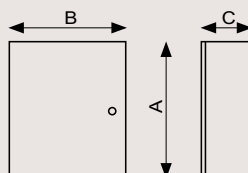
ATS-L6

CODE	MODEL	Putere generator		Grad de protectie	Dimensiuni			kg
		KVA LTP 3PH 400V	KVA LTP 1PH 230V		A mm	B mm	C mm	
24486	ATS-L6 4P 50Hz 3PH 380..400V 25A	17		IP20	420	275	180	6
29132	ATS-L6 4P 50Hz 3PH 380..400V 40A	28		IP20	420	275	180	6
24486-M	ATS-L6 2P 50Hz 1PH 230V 40A		9	IP20	420	275	180	6
29132-M	ATS-L6 2P 50Hz 1PH 230V 64A		15	IP20	420	275	180	6

ECHIPAMENT STANDARD INCLUS:

Carcasă din plastic pentru instalare în interior - controler AMF C-06, 1 fază de detectare și citire - comutatoare grup electrogen/rețea interbloctate mecanic și electric - curent transformatoare - placă de borne pentru conexiuni auxiliare - siguranțe de protecție - conector cu 10 pini interfață la generator - încărcător de baterie - canal de cauciuc pentru intrarea cablului.

ATS-L4520



COD	MODEL	Putere generator		Grad de protectie	Dimensiuni			kg
		KVA LTP 3PH 400V	KVA LTP 1PH 230V		A mm	B mm	C mm	
34793-KIT	ATS-L4520 4P 50Hz 3PH 380..400V 25A	17		IP65	450	350	180	20
34795-KIT	ATS-L4520 4P 50Hz 3PH 380..400V 45A	31		IP65	450	350	180	21
34797-KIT	ATS-L4520 4P 50Hz 3PH 380..400V 90A	62		IP65	450	350	180	22
34793-KIT-M	ATS-L4520 2P 50Hz 1PH 230V 40A		9	IP65	450	350	180	20
34795-KIT-M	ATS-L4520 2P 50Hz 1PH 230V 72A		17	IP65	450	350	180	21
34797-KIT-M	ATS-L4520 2P 50Hz 1PH 230V 144A		33	IP65	450	350	180	22

ECHIPAMENT STANDARD INCLUS:

Carcasa metalica IP65 pentru montaj interior sau exterior, de culoare gri RAL 7035
- Regulator C-4520, aer de creștere 3 faze de detectare - Tasta de selectare pentru alimentare pornit-oprit de aer pentru a forța sarcina pe generator - dispozitiv de avertizare sonoră
- Buton de oprire de urgență - gense/ rețea de comutare comută mecanic aer interbloctate electric - transformatoare de curent - placa de borne pentru conexiuni auxiliare - placa de borne pentru conexiuni de alimentare sarcina – siguranțe de protecție - interfață conector K0-pin la generator - scripete de cauciuc pentru cablu de alimentare
- manual de instrucțiuni și schemă de conexiuni - Plăci pentru montaj pe perete.

ACCESORII

COD	DESCRIERE
20120	Cablu multipolar pentru tip FROR 10x1 pentru conexiuni auxiliare de la generator la ATS, Max. 25m distanta (cost pe fiecare metru)
	Incalzitor 50W (ADS-L4520)
31089	Kit de etansare IP65 a cablului pentru intrare auxiliara (încarcare - de la rețea - generator) (ATS-L4520)

PANOU DE CONTROL LA CERERE SI ATS POTRIVIT



QFIA-4520

QFIA-7320

OPTIONAL pe modelele:
URBAN, INFINITY, STONE

QFLA-4520

OPTIONAL pe modelele:
LIVING

- Ușă de protecție
- Întrerupător de circuit
- Controller AMF Deep Sea
- Buton de oprire în caz de urgență
- Placa de borne pentru pomire de la distanță /ATS
- Incarcator baterie electronica
- Intrerupator pornit-oprit

ATS potrivit:
ATS-C

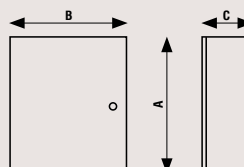
MODEL
QFIA-4520 Urban, Infinity, Stone
QFIA-7320 Urban, Infinity, Stone
QFLA-4520 Living



ATS-C



C = Contactoare



COD	MODEL	Putere generator		Grad de protecție	Dimensiuni			kg
		KVA LTP 3PH	KVA LTP 1PH		A mm	B mm	C mm	
35818	ATS-C 4P 50/60Hz 3PH 380..400V 25A	17		IP65	400	300	200	14
35819	ATS-C 4P 50/60Hz 3PH 380..400V 45A	31		IP65	500	404	196	17,4
35820	ATS-C 4P 50/60Hz 3PH 380..400V 90A	62		IP65	500	404	196	18,4
35821	ATS-C 4P 50/60Hz 3PH 380..400V 125A	87		IP65	500	404	196	18,4
30142	ATS-M 4P 50/60Hz 3PH 380..400V 200A	139		IP65	800	600	300	41
35855	ATS-C 2P 50Hz 1PH 230V 40A		9	IP65	400	300	200	14
35856	ATS-C 2P 50Hz 1PH 230V 72A		17	IP65	500	404	196	17,4
35857	ATS-C 2P 50Hz 1PH 230V 144A		33	IP65	500	404	196	18,4
35858	ATS-C 2P 50Hz 1PH 230V 200A		46	IP65	500	404	196	18,4

Panourile ATS-C sunt comutatoare automate de transfer pentru rețea / generator de schimbare și sunt făcute pentru a fi conectate la generatoarele Genmac fabricate în versiunea A-Automatic, acest lucru înseamnă echipat cu încărcător de baterie și unitate AMF la bord. Panourile sunt realizate într-o cutie de metal cu un grad ridicat de protecție vopsite cu straturi de pulbere Ral 7035. Componentele folosite sunt de înaltă calitate și testate în condiții severe, în scopul de a acorda număr mare de cicluri.

Panouri ATS-C (contactoare comutator automat de transfer) sunt livrate cu contactoare, marca Lovato, interblocate mecanic și electric. Deschiderea manuală forțată a contactorului Nu este posibilă la această serie. conexiunile de alimentare se pot face printr-un bloc terminal (dimensionat corespunzător pentru puterea maximă).

Componente standard

- Cutie de metal
- Bloc terminal pentru conexiuni auxiliare cablu de circuit
- sigurante de protecție industriale
- Lumina de semnalizare pentru comutare de stare
- Blocare cu cheie
- Placă de bază detașabilă
- Accesorii montare pe perete (până la 400A 3ph)
- Blocuri terminale de alimentare (ATS-C)
- Bară de cupru pentru conexiuni de alimentare (ATS-M)
- Contactoare interblocate (ATS-C)
- Comutatoare motorizate interblocate (ATS-M)

Standardele

- CEI 1713-1 EN 60439-1, CEI 17-43, CEI 17-52
Condiții de referință pentru performanțele declarate *
- Temperatura de la -10 ° C până la + 35 ° C
 - Altitudine <2000m a.s.l.

* Pentru utilizare la temperaturi mai mari de + 35 ° C, vă rugăm să verificați factorii de reducere a sarcinii în documentația tehnică. Pentru utilizare la temperaturi mai mici de -10 ° C, vă rugăm să contactați departamentul tehnic pentru dimensionarea adecvată a sistemelor de pre-încălzire.






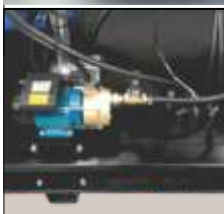



Opțiuni

- Cablu de control auxiliar (cod 20120.) - Dispozitiv de pre-încălzire

NOTA 1 - Pentru a dimensiona corect un comutator de comutare automată ATS trebuie să se ia în considerare puterea mai mare dintre Generator și REȚEA. De exemplu, GENERATOR = 50kVA, REȚEA = 70kVA, ATS DE MONTAT = ATS-C 87/46 sau mai mare.


ACCESORII

	DESCRIERE	Disponibile pe:
	CONTROL RADIO pentru modelele cu pornire electrica si panoul de control în versiunea P (P = manual cu presetare de control la distanță)	Portabile si Worx pe Benzina Worx Diesel, GAZ, Dacia Rezidential si Constructii
	Comanda la distanta prin cablu (3 m. Cablu incl.) Pentru modelele cu pornire electrică și panoul de comandă în varianta P = manual cu presetare control de la distanță	Portabile, Worx, GAZ, Dacia Rezidential si Constructii
	Cablu suplimentar	
	DSE890 3G GATEWAY	Seriile pentru Constructii, Rezidentiale Dacia
	STECHERE	
	Stecher Shuko 16A	
	Stecher CEE 3P 230V 16A	
	Stecher CEE 3P 230V 32A	
	Stecher CEE 3P 230V 63A	
	Stecher CEE 5P 400V 16A	
	Stecher CEE 5P 400V 32A	
	Stecher CEE 5P 400V 63A	
	TIJA IMPAMANTATA	
	Cu cablu 2m Ø 6 mm	Portabile, GDS, Worx.
	Cu cablu 2m Ø 16 mm	Dacia Rezidential
	Cu cablu 2m Ø 35 mm	Constructii
	Incalzitor de apa	Constructii, Dacia Rezidential
	Incalzitor de ulei	Constructii
	3 in 1	Infinity / Stone / Strong
	MX321 3iN + PMG	≥80kVA

	DESCRIERE	Disponibile pe:
	Intrerupator baterie	Toate modelele cu pornire electrica
	Indicatori presiune ulei si temperatura apa	Constructii
	Senzor scurgere combustibil	Constructii
	Cuplare rapida pentru rezervor exterior	Constructii
	Supapa 3 cai	Constructii
		≥ 60 kVA
	Kit realimentare automata	Infinity, Stone, Strong, Queen, King cu panou de control QFIA-7320
	Invelis izolator	Constructii Urban, Infinity, Stone, King, Queen
	Regulator electric de viteza	Constructii Raywin, Perkins<30 kVA
	Nu este disponibil pentru YANMAR	FTP Iveco STD pe G100IS-M si G80IS-M Perkins>30 kVA Kohler-KDW n.a. G15KS-M5 Kohler-KDI STD su G30KS-M5 si G45KS-M5
	Pompa de ulei manuala	Constructii

	DESCRIERE	Valabil pentru:
	Kit prefiltrare separatoare de apa MANN	Minicage Urban Infinity Stone
	Water separator prefilter kit SEPAR	King
	ATS Connector kit	
	Cod. 32939 10P Stecher	
	Cod. 36709 10P Priza	
	GROUND ROD	
	Cu 2m cablu Ø 6 mm	Portabile, DIY, Worx
	Cu 2m cablu Ø 16 mm	Rezidential: Dacia
	Cu 2m cablu Ø 35 mm	Constructii

	DESCRIERE	Valabil pentru:
	Fuel Level cap	Combiplus Combiflash
	Furtun de evacuare	Toate modelele
	Nivel de combustibil analogic	Constructii
Kit de sondare a izolației	Sentinel	< 60kVA
	Bender	≥ 60kVA
	Carlig central pentru ridicare	Click 7300 / 7900 / 4000 / 6000
		Combi 7300/7900 Combipro
	Constructii	Rezidential Constructii

REZERVOARE DE COMBUSTIBIL MĂRITE	Valabil pentru:	Rezervor înglobat	Cârlig de ridicare centrală	Buzunare pentru stivuitoare
	270 litri	Living	-	-
	100 litri	Urban	•	-
	270 litri	Urban	-	-
	100 litri	Infinity	•	-
	270 litri	Infinity	-	-
	270 litri	Infinity	•	-
	600 litri	Infinity	•	-
	100 litri	Stone	•	-
	270 litri	Stone	•	-

ACCESORII

KIT SUDURA



SOLUTII PENTRU MANIPULARE FACILA



Click (3000H / 4000H)



Combi - Combiplus - Combiflash - Click
(5000H / 7300H / 5500H / 7900H / 6000K / 4000K)



Daily

PIESE DE SCHIMB ORIGINALE



	DESCRIERE	GENERATOR
	Slow speed trailer	URBAN
		INFINITY
		STONE
		STRONG
		KING
		QUEEN
	High speed trailer	URBAN
		INFINITY
		STONE
		STRONG
		KING
		QUEEN



Grup Genmac:

Sedi

42044 GUALTIERI (Reggio Emilia) Italia
via Don Minzoni, 13
Tel. 0039-0522.222311
Fax 0039-0522.829218 - 0522.222330
E-mail: info@genmac.it
www.genmac.it

Genmac USA, Inc.

7060 NW 52nd St.
Miami, FL 33166 - U.S.A.
E-mail: info@genmac.it
www.genmac.it

♥♥♥ I LOVE MY GENERATORS ♥♥♥