



ЭКВИВЕС – МИСТЕЦТВО В УПРАВЛІННІ ЕНЕРГІЄЮ

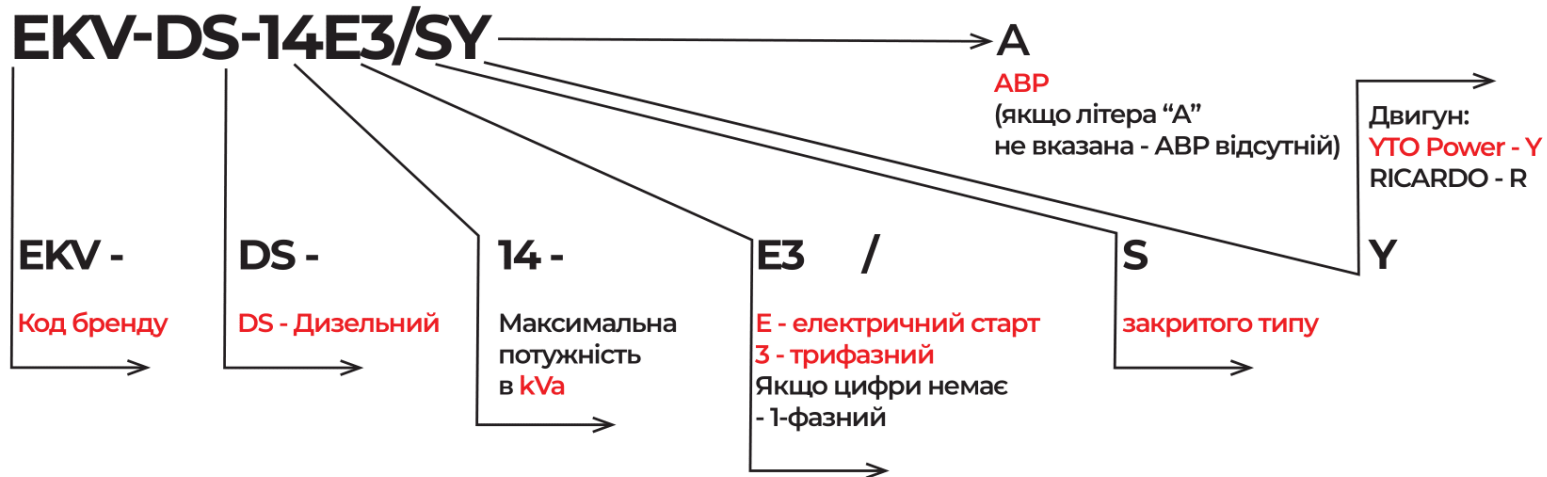
ГЕНЕРАТОРИ



Тел.: +38 044 2371929
www.ekvives.com

ОБИРАЙ вітчизняного виробника,
співпрацюй з ЕКВИВЕС!

РОЗШИФРОВКА МАРКУВАННЯ СТАЦІОНАРНИХ ГЕНЕРАТОРІВ



- Наявність готового обладнання
- Гарантія 18 місяців
- Генератори можуть комплектуватися дизельними двигунами будь-яких провідних брендів
- Якість та новітні технології
- Індивідуальний підхід



СТАЦІОНАРНІ ДИЗЕЛЬНІ ГЕНЕРАТОРИ ПОТУЖНІСТЮ ВІД 14 ДО 77 kVa

EKV-DS-14E3/SY

EKV-DS-27E3/SY

EKV-DS-41E3/SY

EKV-DS-55E3/SY

EKV-DS-69E3/SY

		EKV-DS-14E3/SY	EKV-DS-27E3/SY	EKV-DS-41E3/SY	EKV-DS-55E3/SY	EKV-DS-69E3/SY
Генератор	Напруга	220V/380V	220V/380V	220V/380V	220V/380V	220V/380V
	Частота	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz
	Паливо	дизель	дизель	дизель	дизель	дизель
	Фази	3	3	3	3	3
	Номинальний струм	15A	30A	45A	61A	76A
	Номинальна потужність	10kW / 12.5kVa	20kW / 25kVa	30kW / 37.5kVa	40kW / 50kVa	50kW / 63kVa
	Максимальна потужність	14kVa	27.5kVa	41kVa	55kVa	69kVa
	Оберти	1500 rpm	1500 rpm	1500 rpm	1500 rpm	1500 rpm
	Система збудження	Безщітковий, самозбудження, постійна напруга (з АРН)	Безщітковий, самозбудження, постійна напруга (з АРН)	Безщітковий, самозбудження, постійна напруга (з АРН)	Безщітковий, самозбудження, постійна напруга (з АРН)	Безщітковий, самозбудження, постійна напруга (з АРН)
	Ємність паливного баку	38 L	68 L	95 L	95 L	95 L
Тривалість роботи	8 h	7,1 h	9,5 h	7 h	9 h	
Двигун	Тип	три циліндри в лінію	Чотирициліндровий рядний, чотиритактний, безпосередній вприск, з водяним охолодженням	Чотирициліндровий рядний, чотиритактний, безпосередній вприск, з водяним охолодженням	Чотирициліндровий рядний, чотиритактний, безпосередній вприск, з водяним охолодженням	шість циліндрів в лінію
	Модель	YD385B	YD490	YD4102	YD4108ZD	YD4108ZLD
	Діаметр/хід поршня	85*92mm	90*102mm	102*113mm	108*135mm	108*140mm
	Ступінь стиснення	21.5:1	17.6:1	18.2:1	17.5:1	18:1
	Об'єм двигуна	1.532 L	2.19 L	2.771 L	4.33 L	6.494 L
	Об'єм охолоджуючої рідини	2,5 L	6 L	11.9 L	16,5 L	23.8 L
	Система запуску	12V електричний старт	12V електричний старт	12V електричний старт	12V електричний старт	12V електричний старт
	Об'єм масла	4.8 L	6.9 L	8.5 L	11 L	18.5 L
	Ступінь захисту	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23
	Потужність двигуна	15.5kW	24kW	35kW	50kW	65kW
Додаткові параметри	Коефіцієнт потужності	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
	Клас ізоляції	H	H	H	H	H
	Регулятор обертів	механічний	механічний	механічний	механічний	механічний
	Ємність АКБ	65Ah	65Ah	85Ah	85Ah	85Ah
	Точність регулювання напруги	±1%	±1%	±1%	±1%	±1%
	Рівень шуму	70dB	51dB	65dB	65dB	70dB
	Марка та виробник альтернатора	FLD	FLD	FLD	FLD	FLD
	Виробник двигуна	YTO Power	YTO Power	YTO Group	YTO Power	YTO Group
	Контрольна панель	в комплекті	в комплекті	в комплекті	в комплекті	в комплекті
	Розміри	1690*900*1210mm	1690*900*1210mm	2030*1080*1370mm	2440*1270*1700mm	2440*1270*1700mm
Вага нетто	520kg	750kg	885kg	995kg	1050kg	



з двигунами YTO Power

*В наявності комплектація з АВР, деталі по запиту

Нові генератори потребують обкатки. Перші 10 годин роботи навантаження не повинно перевищувати 75% номінального.

СТАЦІОНАРНІ ДИЗЕЛЬНІ ГЕНЕРАТОРИ ПОТУЖНІСТЮ ВІД 14 ДО 77 kVa

EKV-DS-34E3/SR

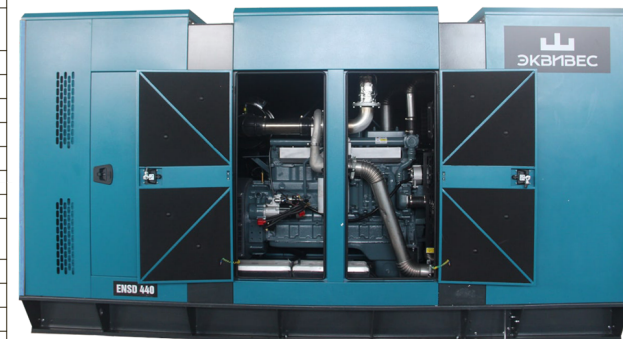
EKV-DS-44E3/SR

EKV-DS-50E3/SR

EKV-DS-60E3/SR

EKV-DS-77E3/SR

Специфікація двигуна	Частота	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
	Паливо	дизель	дизель	дизель	дизель	дизель
	Фази	3	3	3	3	3
	Стартер	Електричний	Електричний	Електричний	Електричний	Електричний
	Тип регулятора обертів	Механічний	Механічний	Механічний	Механічний	Механічний
	Номінальна потужність (kVA-kW)	31/24,8	40/32	45,5/36,4	54,5/43,6	70/56
	Максимальна потужність (kVA-kW)	34/27,2	44/35,2	50/40	60/48	77/61,6
	Оберти	1500 rpm	1500 rpm	1500 rpm	1500 rpm	1500 rpm
	Бренд / Модель	RICARDO / K4100D	RICARDO / K4100-ZD	RICARDO / K4100ZD	RICARDO / D4105-ZD	RICARDO / R4105-IZLD
	Кількість циліндрів	4 в ряд	4 в ряд	4 в ряд	4 в ряд	4 в ряд
	Об'єм двигуна	3,6 L	3,61 L	3,6 L	3,61 L	3,9 L
	Наддув	без наддува	з турбонаддувом	з турбонаддувом	з турбонаддувом	з турбонаддувом
	Діаметр/хід поршня, mm	100x115	100x115	100x115	105x115	105x115
	Ступінь стиснення	17:1	19:1	17:1	17:1	16:1
Специфікація генератора	Емність охолоджуючої рідини	17 L	15 L	17 L	18 L	20 L
	Електрична система	12VDC	12VDC	12VDC	12VDC	24VDC
	Об'єм моторного масла	13 L	13 L	13 L	13 L	15 L
	Тип вприску	прямий	прямий	прямий	прямий	прямий
	Напруга, V	400 /230 VAC	400 /230 VAC	400 /230 VAC	400 /230 VAC	400 /230 VAC
	Коефіцієнт потужності	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
	Кількість полюсів/Підшипників	4 / один	4 / один	4 / один	4 / один	4 / один
	Вид з'єднання	Зірка	Зірка	Зірка	Зірка	Зірка
	Клас ізоляції	H	H	H	H	H
	Обмотка	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3
	Система керування	самозбудження	самозбудження	самозбудження	самозбудження	самозбудження
	Допустиме перевантаження	1 година при навантаженні 110%	1 година при навантаженні 110%	1 година при навантаженні 110%	1 година при навантаженні 110%	1 година при навантаженні 110%
	Точність регулювання напруги	±1%	±1%	±1%	±1%	±1%
	Клас захисту	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23
Споживання	Споживання палива при 100% навантаж. від номінального	9.2	12.2	12.2	14.5	17.5
	Емність паливного баку	85 L	135 L	85 L	180 L	170 L
Габарити	Без кожуха - вага	2000/950/1310mm-750kg	2000/900/1250mm-900kg	2000/950/1310mm-840kg	2200/950/1250mm-900kg	2000/1000/1400mm-1010kg
	З кожухом - вага	2300/950/1560mm-1005kg	2200/900/1350mm-925kg	2300/950/1560mm-1100kg	2400/950/1490mm-1100kg	2400/1000/1500mm-1220kg



з двигунами Ricardo

Виготовляємо дизельні генератори потужністю до 2000кВа з двигунами провідних світових марок.

*В наявності комплектація з АВР, деталі по запиті

Модель	Двигун	К-ть циліндрів	Номінальна потужність (kVA)	Номінальна потужність (kW)	Максимальна потужність (kVA)	Максимальна потужність (kW)
EKV-DS-94E3/SR	R4105-IZLD	4	85.4	68.3	94	75.2
EKV-DS-110E3/SR	R6105-ZD	6	100	80	110	88
EKV-DS-125E3/SR	R6105-ZLD	6	113	90	125	100
EKV-DS-150E3/SR	R6105-AZLD	6	136	108	150	120
EKV-DS-175E3/SR	R6105-IZLD	6	160	128	175	140
EKV-DS-200E3/SR	R6110-IZLD	6	181	145	200	160

Нові генератори потребують обкатки. Перші 10 годин роботи навантаження не повинно перевищувати 75% номінального.

ПРИЧЕПИ ТА ПЛАТФОРМИ ДЛЯ ПЕРЕВЕЗЕННЯ ГЕНЕРАТОРІВ

Причепи (для доріг загального користування)



Модель	Категорія	Докум. для СЦ	Ходові осі, шт	Колеса		Гальма	Захисне покриття	Зчпний пристрій	Вантажо-підйомність, kg	Повна маса, kg
				марк.	кількість					
EKV-1007N	O1	так	1	R13	2+1	ні	порошкове фарбування (колір чорний)	під шар(висота до зчпного пристрою 430±35mm)	550	750
EKV-2110N	O2	так	1	R14	2+1	так			750	1 000
EKV-2115N	O2	так	1	R14C	2+1	так			1 200	1 500
EKV-2220N	O2	так	2	R14	4+1	так			1 600	2 000
EKV-2227N	O2	так	2	R14C	4+1	так			2 200	2 700
EKV-2230N	O2	так	2	R14C	4+1	так			2 500	3 000
EKV-2235N	O2	так	2	R14C	4+1	так			2 950	3 600
EKV-2340N	O2	на 3,5т	3	R14C	6+1	так			3 350	4 050
EKV-2345N	O2	на 3,5т	3	R14C	6+1	так			3 700	4 500
EKV-2354N	O2	на 3,5т	3	R14C	6+1	так			400-1000mm	4 250

Платформи (для переміщення по закритій території)

Модель	Категорія	Докум. для СЦ	Ходові осі, шт	Колеса марк.	кількість	Гальма	Захисне покриття	Зчпний пристрій	Вантажо-підйомність, kg	Повна маса, kg
EKV-15N	-	ні	1	R14C	2	ні	порошкове фарбування (колір чорний)	під шар (висота до зчпного пристрою 430±35mm)	1 250	1 500
EKV-26N	-	ні	2	R14C	4	ні			2 200	2 600
EKV-36N	-	ні	2	R14C	4	ні			3 100	3 600
EKV-45N	-	ні	3	R14C	6	ні			3 800	4 500
EKV-60N	-	ні	3	R14C	6	ні			5 100	6 000
EKV-76N	-	ні	2	15,3"	4	ні		причпне кільце (висота до зчпного пристрою автомобіля-тягача)	6 400	7 600
EKV-86N	-	ні	2	15,3"	4	ні			7 200	8 600
EKV-102N	-	ні	2	16"	4	ні			8 700	10 200
EKV-126N	-	ні	3	15,3"	6	ні			10 700	12 600
EKV-153N	-	ні	3	16"	6	ні			13 000	15 300
EKV-210N	-	ні	3	18"	6	ні	18 100	21 000		



ГЕНЕРАТОР З ОСВІТЛЮВАЛЬНОЮ МАЧТОЮ



Привід	дизельний
Тип ламп	металогалогенні або світлодіодні
Тип мачти	вертикальна, з ручним або гідравлічним приводом
Кут повороту щогли по горизонталі	від 340 до 360 градусів
Максимальна висота підйому щогли	від 7 до 9 метрів
Потужність генератора	2,5-8 kW / під замовлення до 30 kW
Напруга/фаз	220V / 1 або 380V / 3
Комплектується причепом для перевезення на дорогах загального користування або причепом для переміщення на об'єкті.	

ПОРТАТИВНІ ДИЗЕЛЬНІ ГЕНЕРАТОРИ



EKV-DS-5000ME



EKV-DS-6000ME



EKV-DS-7000ME(S)



EKV-DS-8000ME



EKV-DS-8000ME3



EKV-DS-8000ME/D



EKV-DS-12000E(3)

Тип	відкритий	відкритий	відкритий	закритий	відкритий	відкритий	відкритий	відкритий
Паливо	дизель	дизель	дизель		дизель	дизель	дизель	дизель
Стартер	ручний/електро	ручний/електро	ручний/електро		ручний/електро	ручний/електро	ручний/електро	електро
Напруга/фаз	220V / 1	220V / 1	220V / 1		220V / 1	380V / 3	220V/380V, універсальний	220V / 1 380V / 3
Номинальна потужність	4.5kW	5.5kW	6.5kW		7kW	7kW	7.5kW	10kW
Максимальна потужність	5.0kW	6.0kW	7.0kW		7.5kW	7.5kW	8kW	11kW
Розхід палива	1,8 L/h	1,8 L/h	2,3 L/h		2,5 L/h	2,5 L/h	2,5 L/h	3,5 L/h
Об'єм баку	12.5 L	12.5 L	12 L	16 L	12.5 L	12.5 L	15 L	35 L
Частота змінного струму	50Hz	50Hz	50Hz		50Hz	50Hz	50Hz	50Hz
Коефіцієнт потужності	1.0	1.0	1.0		1.0	0.8	1,0/0,8	1,0/0,8
Клас ізоляції/ступінь захисту	F/IP23							
Тип	1-циліндровий, вертикальний; 4х тактний; повітряне охолодження; прямий вприск	1-циліндровий, вертикальний; 4х тактний; повітряне охолодження; прямий вприск	1-циліндровий, вертикальний; 4х тактний; повітряне охолодження; прямий вприск		1-циліндровий, вертикальний; 4х тактний; повітряне охолодження; прямий вприск	1-циліндровий, вертикальний; 4х тактний; повітряне охолодження; прямий вприск	1-циліндровий, вертикальний; 4х тактний; повітряне охолодження; прямий вприск	2-циліндровий; 4х тактний; повітряне охолодження; прямий вприск
Діаметр/хід поршня	86*72	88*75	92*75		95*75	95*75	95*75	2-90*75
Об'єм двигуна	418cc	455cc	498cc		531cc	531cc	531cc	954cc
Модель	186FA	188FD	192FD		195F	195F	195F	290F
Об'єм масла	1.65 L	1.65 L	1.65 L		1.65 L	1.65 L	1.65 L	3.15 L
Тип моторного масла	SAE 10W30/15W40							
Вихід постійного струму	12V/8.3A	12V/8.3A	12V/8.3A		12V/8.3A	12V/8.3A	12V/8.3A	12V/8.3A
Сигналізація низького рівня масла	√	√	√		√	√	√	√
Дисплей	5 в 1 (напруга, струм, частота, потужність, лічильник мото-годин.)							
Вилка	√	√	√		√	√	√	√
Колеса	√	√	√		√	√	√	√
Розміри, мм	770*535*610mm	770*535*610mm	770*535*610mm	1110*560*780mm	770*535*610mm	770*535*610mm	770*510*670mm	980*660*790mm
Вага нетто	115kg	118kg	120kg	175kg	125kg	126kg	163kg	175kg 176kg

Нові генератори потребують обкатки. Не допускати перевантаження перші 20 годин роботи.

ПОРТАТИВНІ БЕНЗИНОВІ ГЕНЕРАТОРИ



EKV-TG-1200M



EKV-TG-2500M



EKV-TG-3600M



EKV-TG-6500ME



EKV-TG-8000ME



EKV-TG-9000ME



EKV-TG-9000ME3

Напруга/Фаз	220V /1	220V /1	220V /1	220V /1	220V /1	220V /1	380V /3
Паливо	бензин	бензин	бензин	бензин	бензин	бензин	бензин
Стартер	ручний	ручний	ручний	ручний/електро	ручний/електро	ручний/електро	ручний/електро
Номинальна потужність	0.9kW	2kW	2.5kW	5.0kW	6.0kW	7.0kW	7.0kW
Максимальна потужність	1,0kW	2,2kW	2.8kW	5.5kW	6,5kW	7.5kW	7.5kW
Клас ізоляції / ступінь захисту	F / IP23	F / IP23	F / IP23	F / IP23	F / IP23	F / IP23	F / IP23
Виходи/Розетки	1*16A 2P	2*16A 2P	2*16A 2P	1*16A 2P+1*32A 3P	1*16A 2P+1*32A 3P	1*16A 2P+1*32A 3P	1*16A 2P+1*32A 5P
Частота змінного струму	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz
Коефіцієнт потужності	1.0	1.0	1.0	1.0	1,0	1.0	0.8
Тип двигуна	Повітряне охолодження; 4х тактний ; 1-циліндровий						
Модель	156F	168F-1	168F-1	188F	190F	192FA	192FA
Об'єм двигуна	93.5cc	196 cc	196cc	389cc	420cc	439cc	439cc
Об'єм топливного баку	6 L	15 L	15 L	25 L	25 L	25 L	25 L
Потужність двигуна	2,9 HP	6,5 HP	6,5 HP	13 HP	15 HP	16 HP	16 HP
Об'єм масла	0.37 L	0,6 L	0.6 L	1.1 L	1,1 L	1.1 L	1.1 L
Споживання палива	375 g/kW.h	360 g/kW.h	360 g/kW.h	313 g/kW.h	313 g/kW.h	313 g/kW.h	313 g/kW.h
Рівень шуму	65dB	67 dB	67dB	74dB	76dB	78dB	78dB
Час роботи	9h	12h	12h	10h	8h	7h	7h
Вихід постійного струму	-	-	-	12V/8.3A	12V/8.3A	12V/8.3A	12V/8.3A
Датчик низького рівня масла	√	√	√	√	√	√	√
Дисплей	3 в 1 (напруга, струм, лічильник мотогодин)			5 в 1 (напруга, струм, частота, потужність, лічильник мотогодин.)			
Штепсельна вилка	√		√	√	√	√	√
Колеса/рукоятки	-	-	-	√	√	√	√
Розміри	470*380*395mm	605*445*450mm	620*445*455mm	710*535*560mm	710*535*560mm	710*535*560mm	710*535*560mm
Вага нетто	26kg	40kg	43kg	82kg	85kg	87kg	88kg

Нові портативні генератори потребують обкатки. Не допускати перенавантаження перші 20 годин роботи.

БЕНЗИНОВІ ІНВЕРТОРНІ ГЕНЕРАТОРИ

EKV-TG-2000M/I

EKV-TG-4500ME/I

Тип	Інверторний	Інверторний
Виконання	закрите	закрите
Паливо	бензин	бензин
Номінал. потужність	1,8kW	3,5kW
Макс. потужність	2.0kW	3.8kW
Напруга/фаз	220V / 1	220V / 1
Стартер	ручний	електро/ручний
Виходи/Розетки	1*16A 2P	2*16A 2P
Споживання палива	0,75 L/h	2 L/h
Якість електроенергії	G2	G2
Частота змінного струму	50Hz	50Hz
Коефіцієнт потужності	1.0	1.0
Тип	Повітряне охолодження; 4х тактний; OHV; 1-циліндровий	Повітряне охолодження; 4х тактний; OHV; 1-циліндровий
Об'єм двигуна	79cc	223cc
Модель	148F	223
Об'єм паливного баку	4 L	11 L
Об'єм масла	0.35 L	0.6 L
Рівень шуму	63.5dB	68dB
Час роботи	3 h	4.5 h
Вихід постійного струму	12V/8.3A	12V/8.3A
Розміри	490*280*455mm	540*325*490mm
Вага нетто	21kg	43kg

Непряме перетворення енергії дозволяє отримати високу якість електрики на виході.

Автоматичне регулювання обертів генератора, в залежності від навантаження, підвищує економічність генератора.

Також до переваг інверторних генераторів відносяться:

- компактні розміри
- невелика вага
- низький рівень шуму.



EKV-TG-2000M/I



EKV-TG-4500ME/I

Нові портативні генератори потребують обкатки.
Не допускати перенавантаження перші 20 годин роботи.

БЕНЗИНОВИЙ ЗВАРЮВАЛЬНИЙ ГЕНЕРАТОР

EKV-TG-5000ME/W

Тип	Зварювальний
Паливо	бензин
Напруга/фаз	220V /1
Ном/макс потужність	4kW/ 4,5kW
Максимальний зварювальний струм	200A
Стартер	ручний/електро
Вихід/Розетки	1*16A 2P+1*32A 3P
Частота змінного струму	50Hz
Коефіцієнт потужності	1.0
Тип двигуна	Повітряне охолодження; 4х тактний; 1-циліндровий
Модель	190F
Об'єм двигуна	420cc
Об'єм топливного баку	25 L
Макс. потужність двигуна	15HP
Об'єм масла	1.1 L
Мін. споживання палива	325 g/kW.h
Рівень шуму	76dB
Час роботи	10h
Напруга	26V
Номинальний діаметр електрода	Φ 2.2-4.0mm
Макс. діаметр електрода	5.0mm
Датчик низького рівня масла	√
Копмлектація	дисплей 5в1, штепсельні вилки, колеса/рукоятки, комплект фільтрів
Розміри (LxWxH)	815*560*550mm
Вага нетто	85kg



Зварювальний



Мото-помпа

Мото-помпи

EKV-TG-WP20

EKV-TG-WP30

EKV-TG-WP40

	EKV-TG-WP20	EKV-TG-WP30	EKV-TG-WP40
Вхідн/вихідн. діаметр	50mm	80mm	100mm
Висота нагнітання	23m	28m	20m
Висота всмоктування	7m	7m	7m
Макс. продуктивність	30m ³ /h	60m ³ /h	100m ³ /h
Двигун	196	208	420
Максимальний діаметр перекачуваних частин	5mm	6mm	7mm
Розміри,мм	495*395*440	545*395*470	675*505*585
Вага нетто	26kg	29kg	48kg

РОЗШИФРОВКА МАРКУВАННЯ ПОРТАТИВНИХ ГЕНЕРАТОРІВ



- Наявність готового обладнання
- Гарантія 18 місяців
- Кожен генератор постачається в комплекті з набором фільтрів для виконання перших трьох ТО
- Якість та новітні технології
- Індивідуальний підхід



ЭС
ЭКВИВЕС

ГЕНЕРАТОРИ

– МИСТЕЦТВО В УПРАВЛІННІ ЕНЕРГІЄЮ



Тел.: +38 044 2371929
www.ekvives.com



ОБИРАЙ вітчизняного виробника,
співпрацюй з **ЭКВИВЕС** !