

MAGMAN 1500/2000/3000/4000/6000/8000

MT

ПОРТАТИВНЫЕ И МОБИЛЬНЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ



ОПИСАНИЕ ГЕНЕРАТОРЫ

Универсальность конструкции источников тока серии MAGMAN позволяет применять их при магнитопорошковом методе в соответствии с ASME Code V. 7, EN 1290, EN ISO 9934 а ASTM E 709 при неразрушающем контроле сварных соединений, литья, поковок и обработанных деталей. Включение с помощью внешнего, гальванически изолированного элемента - микровыключателя расположенного в рукоятке держателя электрода или ножного выключателя.

- входное напряжение от 3,2 до 15,0 В
- плавное регулирование тока намагничивания
- цифровой измерительный прибор тока, TRMS значние
- ручное включение или пульсирующий режим работы ≈ 1 сек. ВКЛ. / 1 сек. ВЫК.
- АС или НВ размагничивание
- плавный стартовый ток ~ 150 мс (защита электросети от ударной перегрузки)
- управление постоянного тока (constant current control)

ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Ручные электроды с выключателем
- сменные плавящиеся наконечники
- ножной выключатель
- кабель диаметром 70 мм², 95 мм², 120 мм² или 150 мм²
- УФ лампа, тест-образцы
- суспензии
- приборы для измерения магнитного поля
- УФ-метры и люксметры

Тип	AC *I _{rms} / I _{peak}	HWDC *I _{rms} / I _{peak}	**FWDC *I _{rms} / I _{peak}	Питание	Мощность	Масса	Кабели	Длина кабелей	Передвижение***
MGM 15 A	1,1 / 1,5	---	---	230	3,6	24	95	2x 2,5	Портативный
MGM 20 A	1,5 / 2,1	---	---	3x 400	6,4	32	150	2x 2,5	Портативный
MGM 30 A	2,0 / 2,8	---	---	3x 400	10,0	80	2x 95	2x 2,5	Передвижной
MGM 40 A	3,0 / 4,2	---	---	3x 400	25	105	2x 120	2x 3,0	Передвижной
MGM 60 A	4,2 / 6,0	---	---	3x 400	50	160	4x 95	2x 4,0	Передвижной
MGM 80 A	5,7 / 8,0	---	---	3x 400	90	490	4x 120	2x 4,0	Передвижной
MGM 15 H	1,1 / 1,5	0,75/1,5	---	230	4,2	34	95	2x 2,5	Портативный
MGM 20 H	1,5 / 2,1	1,0 / 2,0	---	3x 400	6,4	80	150	2x 2,5	Передвижной
MGM 40 H	3,0 / 4,2	2,0 / 4,0	---	3x 400	25	165	2x 120	2x 3,0	Передвижной
MGM 60 H	4,2 / 6,0	3,0 / 6,0	---	3x 400	50	250	4x 95	2x 4,0	Передвижной
MGM 80 H	5,7 / 8,0	4,0 / 8,0	---	3x 400	120	550	4x 120	2x 4,0	Передвижной
MGM 40 F	2,7 / 3,8	---	3,2 / 4,5	3x 400	25	130	2x 120	2x 3,0	Передвижной
MGM 50 F	3,0 / 4,2	---	3,8 / 5,3	3x 400	32	145	2x 150	2x 3,0	Передвижной
	[kA]	[kA]	[kA]	[В]	[кВА]	[кг]	[мм ²]	[М]	

* Величины I_{ef} –шунтовое питание 4000 А/60 мВ при кабельной перемычке длиной 5 м.

** Однофазный FWDC

***Передвижные источники могут быть встроены в стационарный щит управления

Advanced Technology Group s.r.o.



ATG - Advanced Technology Group
 Beranových 65
 199 02 Praha 9 - Letňany
 Česká Republika
 E-mail: atg@atg.cz
 Tel.: +420 234 312 201
 www.atg.cz

Поставка, сервисное обслуживание в России:

ООО "АктивТестГруп"
 195220, Россия, г. Санкт-Петербург,
 пр. Непокоренных, д. 47, лит. А, пом. 3Н.
 Тел. (812) 600 20 35
 E-mail: office@activetest.ru
 Website: www.activetest.ru

