

PŘENOSNÉ A MOBILNÍ ZDROJE STŘÍDAVÉHO (AC), JEDNOCESTNĚ (HW) A/NEBO DVOJCESTNĚ (FWDC) USMĚRNĚNÉHO JEDNOFÁZOVÉHO PROUDU

## MAGMAN 1500/4000/7000



Zdroje řady **MAGMAN** jsou konstruovány jako univerzální k aplikaci magnetické metody práškové např. podle EN 1290, EN ISO 9934, ASTM E 709, ASTM E 1444 aj. ke zkoušení svarů, odlitků, výkovků i obrobených dílů.

- spínání vnějším, galvanicky odděleným prvkem - mikrospínač v rukojeti příložené elektrody nebo nožní spínač
- výstupní napětí 3,2 až 15,0 V plynulá regulace magnetizačního proudu
- manuální spínání nebo pulzní provoz 1 sec. ON/1 sec. OFF
- plynulý náběh proudu cca 100 ms (ochrana elektrické sítě před rázovým přetížením)
- vnitřní ochrany proti přetížení proudem i teplotou
- příslušenství: cívky, elektrody, proudové kabely průřezu 70 mm<sup>2</sup>, 95 mm<sup>2</sup>, 120 mm<sup>2</sup> nebo 150 mm<sup>2</sup> s hydraulicky nalisovanými oky, UV lampy, měrky, suspenze

Typ zdroje	AC $I_{ef}/I_{peak}$ [kA]	HWDC $I_{ef}/I_{peak}$ [kA]	FWDC $I_{ef}/I_{peak}$ [kA]	Napájení [V]	Příkon [kVA]	Hmotnost [kg]	Zátěž [mm <sup>2</sup> ]	Délka kabelů [m]	Transport
MGM 15 A	1,1 / 1,5	---	---	230	3,6	24	95	2x 2,5	Přenosný
MGM 40 A	3,0 / 4,2	---	---	3x 400	25	105	2x120	2x 3,0	Mobilní
MGM 70 A	5,0 / 7,0	---	---	3x 400	50	160	4x 95	2x 4,0	Mobilní
MGM 15 H	1,1 / 1,5	0,75/1,5	---	230	4,2	34	95	2x 2,5	Přenosný
MGM 40 H	3,0 / 4,2	2,0 / 4,0	---	3x 400	32	120	2x120	2x 3,0	Mobilní
MGM 70 H	5,0 / 7,0	3,5 / 7,0	---	3x 400	60	180	4x 95	2x 4,0	Mobilní
MGM 40 F	2,8 / 3,8	---	3,0 / 4,2	3x 400	25	130	2x120	2x 3,0	Mobilní