



Reg.No. 004201 QM



MAGNET-PHYSIK
Dr. Steingroever GmbH

www.magnet-physik.de

Seite 1 / 1

MAXIMALE FELDSTÄRKE (Flussdichte)

in unseren Fertigungsspulen mit verschiedenen Impulsmagnetisierern

Magneti- sierspulen	IM- 1420	IM- 2525	IM- 5025	IM- 8530	IM-17030	IM-25030	IM-34030
1" F	4,8	8,5	10,0	*	*	*	*
2" F	3,0	4,0	5,5	6,5	8,5	*	*
3" F	1,7	2,4	3,5	4,1	4,8	5,5	6,6
4" F	1,1	1,6	2,3	2,8	3,5	4,2	5,0
5" F	0,8	1,2	1,6	2,0	2,4	3,0	3,6
6" F			1,3	1,6	2,1	2,4	2,7

Alle Angaben in Tesla

Alle Magnetisierspulen oberhalb der farblich gekennzeichneten Linien sind geeignet zum Magnetisieren von :

	Ferrit
	Sm ₁ Co ₅
	Sm ₂ Co ₁₇ und NdFeB

* Höhere Felder mit diesen Spulen sind möglich, wenn darauf geachtet wird, dass eine Überhitzung der Spulen vermieden wird.

MAGNET-PHYSIK Dr. Steingroever GmbH

Emil-Hoffmann-Strasse 3, D-50996 Köln

Phone : ++49 / (0)2236 / 39 19-0 ▪ Fax: ++49 / (0)2236 / 39 1919

e-mail: info@magnet-physik.de

Website: www.magnet-physik.de

MAGNET-PHYSICS INC.

225 N. Arlington Hts. Road / Suite 207, Elk Grove Village,
IL 60007, USA

Phone: ++1 847 7589641 ▪ Fax ++1 847 7589646

e-mail: info@magnet-physics.com

Website: www.magnet-physics.com