

# Inhaltsverzeichnis

<b>INHALTSVERZEICHNIS</b> .....	<b>3</b>
<b>WAS IST EIN MAGRAV?</b> .....	<b>5</b>
WORAUS BESTEHT EIN MAGRAV? .....	5
MATERIALLISTE .....	6
BENÖTIGTES MATERIAL, DAS WIR KAUFEN KÖNNEN .....	7
MATERIAL, DAS WIR SELBST HERSTELLEN MÜSSEN .....	8
<i>Bobinator</i> .....	8
HERSTELLEN VON GANS .....	8
<i>Die Herstellung von CO2 Gans</i> .....	8
<i>Die Herstellung von CuO Gans</i> .....	8
<i>Die Herstellung von CH3 Gans</i> .....	9
DIE HERSTELLUNG VON SPULEN UND KONDENSATOREN.....	10
<i>Magrav Spulenlängen + Gehäusemaße + Gewindestangen</i> .....	10
400V-Magrav 3-Phasig 6.8 kV: .....	10
230V- Magrav 1-phasig 2.4 kV:.....	10
<i>Wickeln der Spulen mit 9-10 mm Durchmesser</i> .....	11
<i>Wickel der Spulen mit 5-6 mm Durchmesser</i> .....	11
<i>Nun stellen wir die Coating-Flüssigkeit her</i> .....	13
<i>Nanobeschichtung von Kupferspulen</i> .....	14
<i>Zusammensetzen der einzelnen Spulen</i> .....	14
<i>Gans-Wasser Gewinnung</i> .....	16
<i>Links zu vielen YouTube Anleitungen</i> .....	17
<i>Wickeln der Kondensatoren</i> .....	17
SCHALTPLÄNE .....	20
<i>Der Schaltplan der 3 Spulen</i> .....	20
<i>Der Gesamt-Schaltplan eines Magravs</i> .....	21
<i>Die Kondensatoren Anschlusspläne</i> .....	22
DIE EINZELNEN ETAGEN .....	24
<i>Vorbereitung der Boden- und Spulenplatten</i> .....	25
<i>Zusammensetzen der Kondensatoren</i> .....	26
<i>Bestücken der Bodenplatte</i> .....	26
<i>Bestücken der untersten CO2 Spulenplatte</i> .....	27
<i>Das Gans in der Mitte der Spulen</i> .....	28
<i>Unterste Spule verbinden mit Kondensatoren</i> .....	28
<i>Bestücken der mittleren CuO Spulenplatte</i> .....	29
<i>Bestücken der oberen CH3 Spulenplatte</i> .....	29
<i>Die Anschlüsse ans Netz</i> .....	30
MAGRAVS FÜR STÄRKERE LEISTUNGEN ALS 2 kW – TWIN-MAGRAV .....	34
<i>Noch eine Raffinesse</i> .....	35
<i>Das Gehäuse des Drehstrom-Magravs</i> .....	35
<i>Andere Gehäuse</i> .....	36
SCHLUSSWORT .....	37