

Scribble Bot | Mal-Roboter

1. GEGENSTAND	Ein Malroboter, der überraschende bunte Muster auf Papierbögen malt.
2. ZWECK	Spiel, Spaß, Verständnis von Mechnik und elektrischen Kreisen
3. TECHNIK	Klassisch mit den Händen: kaum elektrische Geräte erforderlich. Bohrmaschine mit Bohrer entsprechend Motorachse ist hilfreich, um den Exzenter zu befestigen.
4. MATERIAL	<ul style="list-style-type: none">1. Elektromotor und Batterie (9V Block mit Zuleitungsdrähten zum Aufklipsen oder Halterung mit 2 x 1,5V und Zuleitungsdrähten)2. Leerer ausgewaschener Joghurtbecher 0,5 l, oder Pappbecher3. Filzstifte (mindestens 3 Stück, am besten verschiedene Farben)4. Draht; optional Lötstation5. Klebeband, Heißkleber, Dekomaterial zum Personalisieren, ...
5. VERFASSER / VERFASSERIN	Jochen Hunger jh@jochenhunger.com 09131 82 99 791
6. SCHRITTE	
6.1.	
6.2. ...	
6.3. ...	
6.4. ...	
6.5. ...	
[mehr einfügen falls erforderlich]	
Nach Abschluss:	

7. ZEITBEDARF	[um dieses Projekt nachzubauen oder zu wiederholen sollte man diese Zeit einplanen]
8. NUTZUNGSERFAHRUNGEN	[im Betrieb hat sich folgendes herausgestellt: ...]

Revision #1

Created 29 May 2022 05:29:13 by Jochen Hunger

Updated 29 May 2022 05:43:01 by Jochen Hunger