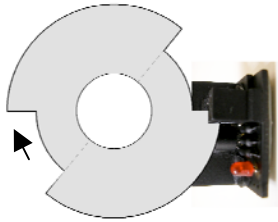


Was ist die HERBRENN BOX ?

Ein kontaktloses analoges Zündsystem, geschaffen um Viertaktmotoren den Zündfunken und das Timing zu geben, das sie sich schon immer gewünscht haben.

Die HERBRENN BOX arbeitet mit einer Zündverstellkurve, die auf den jeweiligen Motor angepasst werden kann. Der mechanische und unpräzise Fliehkraftregler wird nicht mehr benötigt.



Welche Vorteile bringt die HERBRENN BOX ?

- Die Lichtschranke, die als Geber montiert wird arbeitet **verschleißfrei**.
- Der Zündfunke ist wesentlich **stärker** und sauberer.
- Kein Schwingen und Prellen von Unterbrecher und Fliehkraftregler.
- Ein **Leistungsplus** bis zu 15%
- Weniger Benzinverbrauch (gemessen an der Dnepr: - **25%**)
- Geringere mechanische und thermische Belastung des Motors.

Montage:

Der Einbau ist für handwerklich geschickte Motorradfahrer selbst möglich. Ein nicht zu heißes und halbwegs trockenes Platzerl für die Box muss gefunden werden. Anstelle des Unterbrechers wird der optische Geber montiert (meist auf der Unterbrecher-Grundplatte, um deren Verstellmöglichkeit zu nützen). Die Geberscheibe muss dem Motor entsprechend selbst gefertigt und anstelle des Zündnockens angebracht werden. Die Grundeinstellung mittels Kontroll-LED. Eine 12V-Zündspule ist erforderlich und bei vielen Motorrädern schon vorhanden - daher nicht im Lieferumfang.

Abstimmung:

Die HERBRENN BOX wird für bekannte Motoren voreingestellt ausgeliefert. Freunde der hohen Leistung, die die entsprechende Erfahrung haben, können die Einstellung mit 2 Reglern auch selbst optimieren.