

Hydroplane "Rocket" in 1 zu 10

Post by "StefanK" of Mar 17th 2023, 2:28 pm

Hallo Heiko,

danke für die Hinweise. Dass der noch unebene Boden auffällt, habe ich befürchtet, als ich das Foto eingestellt habe 😊. Ich dachte mit - mach das erst dann sauber, wenn klar ist, wie der Boden aussehen muss und alles geklebt ist. Aber das Röhrchen für die Kühlung habe ich gleich plan gefeilt.

Was würdest Du jetzt vorschlagen, um die Gischt zu bändigen?

1. Auf dem Boden vor der Stufe Stringerleisten kleben parallel zum Kiel, damit das Wasser nicht weggedrückt wird - Lösung von Lars in seiner Chickie IV?
2. Eine seitliche Leiste an der Kimmung oder gar an der Wasserlinie?
3. Oder eine Leiste an der Kimmung außen ankleben, aber so, dass sie leicht übersteht und das Wasser ablenkt, das unter dem Boden hervorgedrückt wird?

Meine gemessenen 18 km/h waren mit "Passagier" (Handy) und ziemlich leeren Akku.

Ich denke, dass ich unter besten Bedingungen auf 20 km/h komme.

Wenn ich Lastdrehzahl 80% vom Leerlauf annehme und 40% Schlupf, dann komme ich recht genau auf 5 m/s bzw. die gemessenen 18km/h. Für einen Test mit 4S muss es erst mal mit 3S sauber laufen.

Stefan