





# KTM SX-F 250 2019-21 / Husqvarna FC250 2019-21 2<sup>nd</sup> INJECTOR KIT

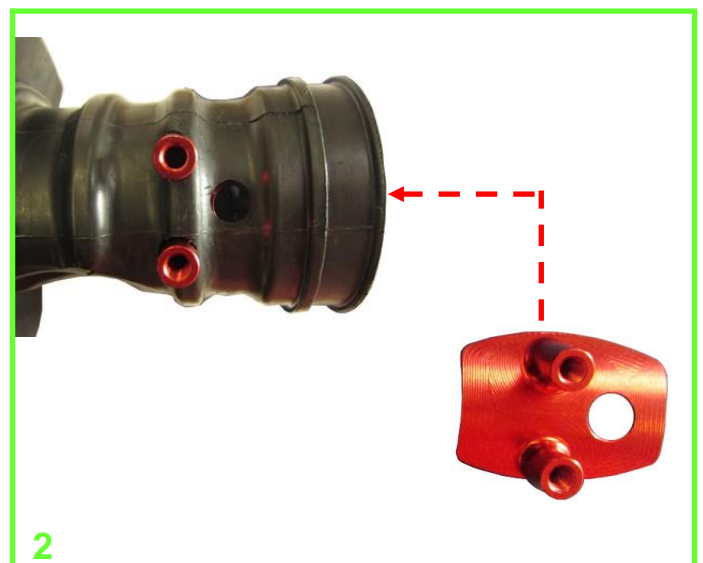
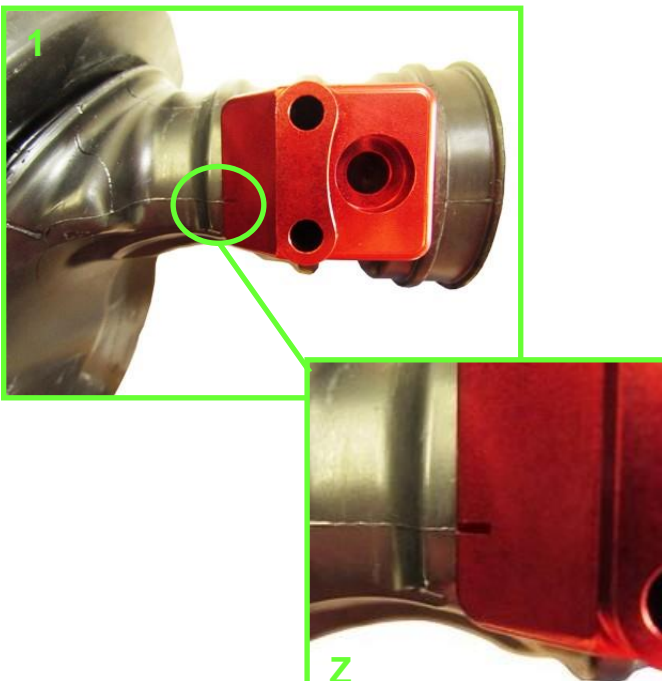


## BEFORE STARTING: OPERAZIONI PRELIMINARI:





	1- Remove the seat ,the fuel tank, exhaust, unlock the screws to lift the rear frame and pull off the air intake tube
	2- Remove the OEM ecu and replace it with the <b>GET</b> ecu (fasten it by cable tie)
	1- Rimuovere sella, serbatoio, scarico; sollevare il telaio posteriore ed estrarre il collettore in gomma della scatola filtro
	2- Sostituire la centralina originale con l'ecu <b>GET</b> (fissarla con una fascetta)

## TUNING THE AIR INTAKE TUBE : MODIFICHE AL COLLETTORE AIR BOX:

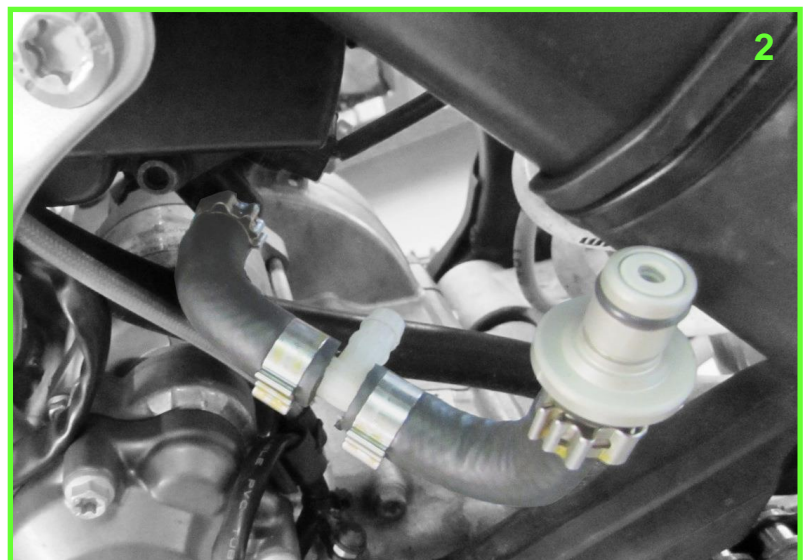
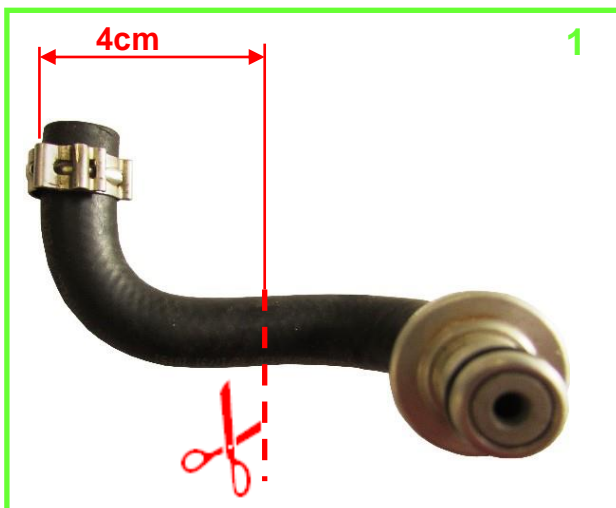






	<p>1- Position the injector support on the manifold and align it with reference incision like the photo (Z). Use the injector support like a template to “set” the center of the 3 holes to do. Make the holes <math>\varnothing 8\text{mm}</math> <b>DON'T USE DRILL BIT – ONLY MILLING CUTTER</b></p>
	<p>2- Insert the support bracket inside the manifold .</p>
	<p>3- Fix all parts (injector support bracket – injector – fuel rail- fuel hose provided ) by supplied washers and screws. Seal the surfaces by using a joint silicone paste.</p>

	<p>1- Posizionare il supporto iniettore sul manicotto come in foto allineandolo con precisione grazie alla tacca di riferimento (Z). Usare il supporto come dima per segnare il centro dei fori da realizzare. Realizzare i 3 fori <math>\varnothing 8\text{mm}</math> <b>UTILIZZARE FRESE - NON PUNTE DA TRAPANO</b></p>
	<p>2- Inserire la piastra di fissaggio all'interno del manicotto.</p>
	<p>3- Fissare l'assieme (supporto iniettore – iniettore – fuel rail – tubo benzina fornito ) con viti e rondelle fornite a corredo. Sigillare le superfici a contatto con il raccordo con pasta siliconica.</p>

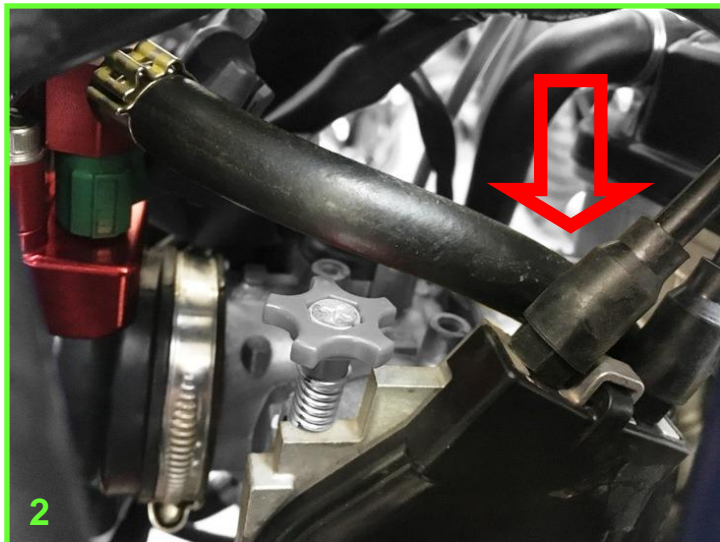
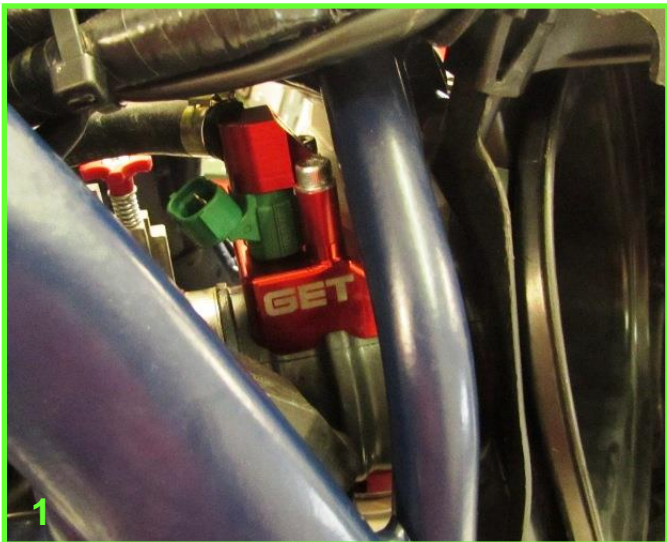
 **FUEL HOSE:**  
 **TUBO BENZINA:**





	<p>1- Remove the OEM fuel hose and cut it at the center like the photo</p>
	<p>2- Make the new fuel hose like the photo and put it in the OEM fuel rail</p>

	<p>1- Rimuovere il tubo benzina originale e tagliarlo al centro come in foto</p>
	<p>2- Assemblare il nuovo tubo benzina come in foto ed inserirlo sul fuel rail originale</p>





 **INSTALLATION:**  
 **INSTALLAZIONE:**



	1- Mount the manifold with "GET" injector and lower the rear frame
	2- <b>WARNIG:</b> pass the fuel hose behind the throttle cables like the photo
	3- Connect the "GET" fuel hose to the junction
	4- Connect the "GET" injector harness

	1-riassemblare il manicotto con l'iniettore "GET" montato ed abbassare il telaio posteriore
	2- <b>ATTENZIONE:</b> far passare il tubo benzina dietro i cavi acceleratore come in foto
	3-collegare il tubo benzina del iniettore "GET" al raccordo
	4-Connettere il cablaggio per l'iniettore "GET"

 **WARNINGS**  
 **AVVERTENZE**

	<b>• N RACE USE ONLY POWER KIT !!!</b>
	• Follow the instructions described in this manual to prevent vehicle damages or loss of performance
	• Don't change or modify the parts supplied by Athena
	• Download the proper ecu maps from <a href="http://www.getdata.it">www.getdata.it</a>
	• <b><u>CHANGE THE GP1/RX1 EVO MAP BEFORE USE - USE ONLY 2<sup>nd</sup> INJECTOR KIT MAP (REQUIRES MAYA SOFTWARE)</u></b>
	• No high-pressure washer on the 2 <sup>nd</sup> injector
	• <b><u>IL KIT E' DESTINATO SOLO ED ESCLUSIVAMENTE ALL' USO AGONISTICO.</u></b>
	• L'inosservanza delle norme presenti nel seguente manuale può compromettere il funzionamento del veicolo e/o perdita di potenza
	• Non modificare o sostituire il materiale fornito da Athena
	• Scaricare le mappe per la centralina dal sito <a href="http://www.getdata.it">www.getdata.it</a>
	• <b><u>RIPROGRAMMARE L'ECU GP1/RX1 EVO CON MAPPE PER KIT 2<sup>o</sup> INIETTORE (RICHIESTO SOFTWARE MAYA)</u></b>
	• Evitare getti d'acqua ad alta pressione (idropultrici) sopra al secondo iniettore