

MECHATRONIC SOLUTION

Advanced temperature management



MONZATECH



OFF ROAD KIT

advanced management temperature

Cross o Enduro, uno sport estremo dove i motori lavorano in condizioni gravose, il kit Monzatech consente di mantenere temperature di utilizzo ottimali nei crossodromi come sulle mulattiere.

L'MT-W è un sistema elettromeccanico brevettato

per la gestione della temperatura di motori termici.

Negli ultimi anni le potenze specifiche dei motori sempre più alte, unite a normative anti-inquinamento sempre più stringenti, hanno avuto come effetto un innalzamento delle temperature di esercizio dei motori, che spesso raggiungono temperature superiori ai 100/110°C.

BE CAREFUL
only
to the next
OBSTACLE



ELECTRIC WATER PUMP
MWP-070

| | | |
|-----------------|------------------|--------------|
| portata | consumo | peso |
| 70 l/min | 13,8 volt | 480 g |
| at 13,8 volt | at 3,5 Ah | |

SCOPRI DI PIU



ELECTRONIC CONTROL UNIT

CU-M

| | | |
|-------------|-------------------|--------------|
| interfaccia | consumo | peso |
| CAN | 10-18 volt | 180 g |
| + Firmup | at 0,05 Ah | |

Chi utilizza la moto in pista sa quanto è importante mantenere la temperatura nel giusto range, con il kit MONZATECH è POSSIBILE mantenere l'efficienza del motore e le sue prestazioni.

La pompa MONZATECH gestita dalla centralina che rileva i dati Can-Bus e del sensore della temperatura all'interno della pompa stessa, aumenta il numero di giri in relazione all'innalzamento della temperatura, fino (nel caso della MWP070) a 70 litri al minuto.

La centralina MCU-B inoltre gestisce in modo proporzionale all'innalzamento della temperatura anche le ventole di raffreddamento senza attendere, come nelle versioni originali, i 100 gradi.

Il sistema Monzatech permette di mantenere così la temperatura target di ogni motore.

MONZATECH
will be there

7-10 NOVEMBER | RHO FIERA
at EICMA 2019
HALL 15 STAND U25

For appointments

sales@monzatech.com
alessandro.taglioretti@monzatech.com



Via Friuli 10/d - 20853 Biessano (MB), ITALY
+39 3465075168 sales@monzatech.com
PIVA 09673550969

MONZATECH.COM



© 2019 Monzatech