

There are no translations available.

Per quanto concerne il settore testate siamo in grado di effettuare qualsiasi intervento, lavorazione dei condotti di scarico e aspirazione, ottimizzazione delle camere di scoppio e riprofilatura valvole.

Per questo motivo attualmente alcuni TEAM del mondiale SBK, STK e SS si avvalgono della nostra competenza per la preparazione dei loro motori.

La lavorazione di tali componenti è eseguita totalmente a mano con un grado di rifinitura superficiale eccellente, alla fine della riconformazione dei condotti si esegue una lucidatura a specchio sia delle camere di scoppio sia dei condotti di scarico, mentre i condotti di aspirazione vengono pallinati o sabbiati. Prove al banco ci hanno dimostrato che la lucidatura degli stessi contrariamente a quanto si credeva, porta solo ad una perdita di coppia e di erogazione ai medi, perchè è proprio la porosità della superficie che si viene a creare che fa sì che vi si depositino delle particelle di benzina creando una sorta di cuscinetto sopra al quale scivolerà in maniera più proficua il flusso di miscela in ingresso.

{phocagallery view=category|categoryid=4|limitstart=0|limitcount=6}

La natura stessa ce lo conferma, basta osservare la pelle di uno squalo (velocissimo nel suo habitat) per vedere che è composta da denticoli dermici a forma di V rivolti nel lato opposto al senso di nuoto e che la rendono simile a carta vetrata. Sono proprio queste V che imprigionando all'interno particelle di acqua creano lo stesso effetto sopracitato, rendendo il suo corpo molto più idrodinamico e quindi veloce.

Potremmo continuare per ore ed ore ma forse vi annoieremo...

Attualmente alcuni TEAM del mondiale SBK, STK e SS si avvalgono della nostra competenza per la preparazione dei loro motori.

Anche sui nostri amati due tempi possiamo effettuare qualsiasi tipo di lavorazione, in questo abbiamo maturato una enorme esperienza preparando decine di motori che hanno preso parte ad innumerevoli *campionati italiani di velocità* 125 GP, 125 SP, SCOOTER.

{phocagallery view=category|categoryid=4|limitstart=6|limitcount=19}