

# 4-STROKE

INGRANAGGI  
SECONDARI H.T.Q.



DELTA CLUTCH MAXI  
Frizione



POWER CAM  
VALVE 4-STROKE  
Albero a camme-Ualvole



CILINDRO 4-STROKE



MULTIVAR 2000  
Variatore



## un CUORE PIU' POTENTE

## SCOOTERONE CHE PASSIONE

La nascita del Maxiscooter coincide con l'evoluzione del motore a 4 tempi con trasmissione automatica. Sempre più tecnico, sempre più ecologico, sempre più confortevole questo nuovo mezzo di trasporto a due ruote trait-d'union fra l'auto e

la moto, ha conquistato una grossa parte di utenze maschili e femminili di ogni età e professione. Tra i giovani è diventato un mezzo di aggregazione e di svago, un vero amico che consente di muoversi in libertà nel traffico congestionato dei centri urbani e negli spazi aperti senza offendere la natura. È estremamente gratificante per i nostri tecnici progettare soluzioni che perfezionano questi gioielli della tecnologia moderna. Con la linea di prodotti 4-STROKE la Malossi, leader della componentistica speciale racing e sportiva, assicura risultati e soddisfazioni autentiche sorprendendo spesso con sensazioni uniche un'utenza così raffinata ed esigente come quella del Maxiscooter.

### TECNOLOGIE

- CILINDRI 4-STROKE:** Ricalcolati e maggiorati fusi per gravità in lega di alluminio silicio rame bonificato, canna con riporto (Nichel Ca Si).
- MULTIVAR 2000 VARIATORI:** Semipulegge pressofuse in lega di alluminio al silicio con curva di cambiata progressiva. Mozzi in acciaio cromati, rulli speciali antiusura di diverse grammature.
- POWER CAM VALVE 4-STROKE:** Alberi a camme con diagrammi potenziati calcolati per incrementi prestazionali su tutto l'arco di utilizzo. In acciaio e in ghisa speciale legate con trattamento termochimico totalmente rettificato e nitrurato.
- INGRANAGGI SECONDARI H.T.Q.:** A denti diritti rasati, silenziosi, costruiti con leghe di acciaio speciale, trattati termochimicamente e rettificati.
- VALVOLE:** Maggiorate costruite con acciai aeronautici bimetallici totalmente rettificato, valvole di scarico amagnetiche.
- DELTA CLUTCH MAXI:** Frizioni con materiale d'attrito esente da amianto anti-stress con sistema di regolazione brevettato che consente di avere 9 momenti diversi di inserimento per ottimizzare l'accelerazione in partenza.



**MALOSSSI**

MALOSSSI s.r.l. - Fax 051 728516

E-mail [mkt@malossi.com](mailto:mkt@malossi.com) - [www.malossi.com](http://www.malossi.com)