

100 Motorpech

flowchart

Is de motor al rijdend stilgevallen?

NEEN

Draait de motor nog?

JA

Is het probleem continu?

NEEN

JA

Is er elektrische stroom voorhanden? (bvb. branden de verlichtkerlchtes):

NEEN

JA

Functioneert het dashboard nog (verlichtkerlchtes etc...)?

NEEN

JA

De batterij is leeg, defect of heeft losse polen. Maak beide polen goed vast.

Blijven de verlichtkerlchtes branden wanneer je op de startknop duurt?

NEEN

JA

Kijk naar de flowchart **'ELEKTRICITEIT'**

Staat de dodemansknop af?

NEEN

JA

De batterij is leeg, defect of heeft losse polen. Maak beide polen goed vast.

NEEN

JA

Zet de dodemansknop aan en probeer opnieuw.

NEEN

JA

Draait de startmotor rond?

NEEN

JA

Probeer de motorfiets in gang te lopen, of tik even met een hamer of steen op de startmotorbehuizing. Door een versleten borstelje kan die vast zijn komen te zitten.

Controleer de ontsteking en de benzine met behulp van de flowcharts **'ELEKTRICITEIT'** en **'BENZINE'**

NEEN

JA

Kijk naar de flowchart **'ELEKTRICITEIT'**

Kijk naar de flowchart **'BENZINE'**

Controleer of de polen van de batterij goed vast zitten en volg dan de flowchart **'ELEKTRICITEIT'**

NEEN

JA

Sputtert de motor op lage toeren, op hoge toeren of beide?

LAGE TOEREN

BEIDE

HOGE TOEREN

Misschien een vervuilde bougie. Controleer met een natte doek of met een paar waterdruppels welke uitlaat het minst heet staat na een tijdje stationair draaien. De 'koude' cilinder krijgt geen ontsteking.

Een vervuilde bougie of een probleem met de benzinetoevoer. Controleer eerst met een natte doek of met een paar waterdruppels welke uitlaat het minst heet staat. De 'koude' cilinder krijgt geen ontsteking. Ga verder met de flowchart **'BENZINE'**

Laat bij stilstand en met de versnellingsbak in neutraal met een klein beetje gas de motor langzaam in toeren klimmen. Kan je zo het hele toerenbereik halen?

JA

NEEN

Het probleem situeert zich wellicht bij de benzine: volg de flowchart **'BENZINE'**

Het probleem situeert zich bij de ontsteking. Volg de flowchart **'ELEKTRICITEIT'**