

CTAMOTO

Cyclomot

MOTOBÉCANE
AV42 - Bonnie

Année(s) de production
1969



Charles Benoît
[1895-....]



MOTOBÉCANE

AV42 - Bonnie

02-2023 - Salon du 2 Roues - Eurexpo - Chassieu (69)



Modèle de 1969

Cyclomoteur réalisé sous l'impulsion de Charles Benoît, cofondateur du groupe MOTOBECANE-MOTOCONFORT. Son intention était de remémorer le riche passé motocycliste de la marque entrain d'être effacée par l'incroyable succès de la MOBYLETTE.

En utilisant un maximum d'éléments standard empruntés aux vélos et aux cyclomoteurs de la marque, son esthétique rappelle le modèle B1W de 1931. Seuls 201 modèles ont été fabriqués et réservés à certains concessionnaires.

EXTRAIT DU TEXTE ACCOMPAGNANT LA PRÉSENTATION DU CYCLOMOTEUR

Conception et réalisation paul.paradis - photographies paul & claude.paradis - reproduction interdite - copyright 2016 et suivantes

**MOTOBECANE****AV42 - Bonnie**

...

...

caractéristiques

moteur

type	Mono-cylindre / 2 temps / Démarrage par pédalage
refroidissement	Air
carburateurs	1 GURTNER A 10 DS Ø mm
cylindrée / puissance	49,933 cc / 1 CV à 3 400 tr/mn
alésage/course	39 x 41.8 mm
allumage	Volant magnétique NOVI
échappement	1 tube Ø intérieur 21 mm - longueur 340 mm 1 tube de sortie Ø intérieur 11 mm – longueur 80 mm

transmission

type	Secondaire par chaîne
boîte de vitesse	1 rapport
embrayage	Automatique

cycle

	AV	AR
amortisseurs	Fourche à fourreaux	Ressort sous selle
freins	À patins	
roues	Jante acier à rayons 19"	
pneumatiques	6.00 x 50B	
cadre	Simple berceau en tube d'acier soudé	L / I / H 1 181 / 580 / mm
hauteur de selle	... mm	empattement 1 140 mm

performances

vitesse maxi	28 Km/h
accélération	secondes de 0 à 28 Km/h
consommation	... litres/100 Km

capacité / poids

réservoir	2.75 litres
poids à sec	31 Kg