

**motorna  
kolesa**



**TEKST:**

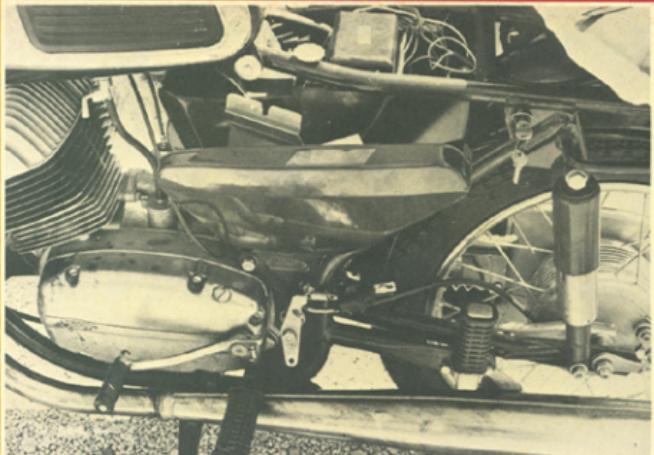
Niko Mihelić

**FOTO:**

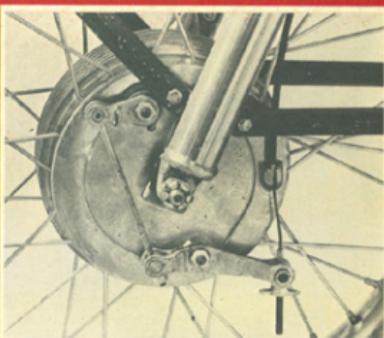
Marjan Zaplatil

# JAWA 350- 634





Pod sedežem je akumulator z ostalimi električnimi deli, pod levim pokrovom pa vrečka z orodjem. (ZGORAJ) Prednja zavora je dvojna, vendar pa ni dovolj močna. (LEVO SPODAJ) Jawino srce je dvovajnlji dvotaktni motor. Največja moč je 28 KM (SAE). (DESNO SPODAJ)



Ste se odločili kupiti JAWO? Vse lepo in prav! Vendar ne boste presenečeni, ko vam bodo v trgovini vzeli iz motocikla akumulator! Sami ga boste morali odnesti v akumulatorsko delavnico, da ga napolnijo; po motorno kolo pa boste lahko prišli, ko bo akumulator poln. Naj se vam ta uvod ne združen! Je pač posledica jeze. Ko smo prišli v servisno avto po testni motor, se nam je dogodilo prav to; z napolnjenim akumulatorjem smo prišli čez tri dni po motorno kolo. Mechanik na servisu nam je že pojasnil, da so akumulatorji preslabi kvalitete. Na zalogi pač ne morejo imeti polnih. Fletna reklama za motorno kolo, ki stane kar stari milijon ...

#### Jawa 634 naslednica modela californian

Razliko med tem modeloma vidimo že na prvi pogled. Nova jawa ima povsem nov okvir. Narejen je iz cevi in je dvojen, tako, da se motor v ovinkih ne zvija več. Ta sprememb je bila nujna, po rečbi, saj je pri starejših

modelih prav slab, enojen okvir povzročal nesreče. Nova jawa je sedaj bolj varna, vožnja z njem je v ovinkih prijetnejša, ker je lega na cesti boljša. Jawin dvovajnljnik pa je v bistvu tak, kot je bil pred leti: enostaven, glasen in poln drobnih pomanjkljivosti.

Tezave so se zabeležile takoj na začetku. Motor ni in ni hotel vžgati, pa smo moralni zamenjati svečici. Po 100 km se je razrahljala ročica sklopke. Napaka se je še nekajkrat ponovila. Po 250 prevoženih kilometrih sta se skoraj popolnoma odvili izpušni cevi in je napol zgorelo olje stekelko po motorju in oblike voznika. Olje v menjalniku je treba pogosto kontrolirati, saj je bil nivo ob vsaki kontroli prenežek.

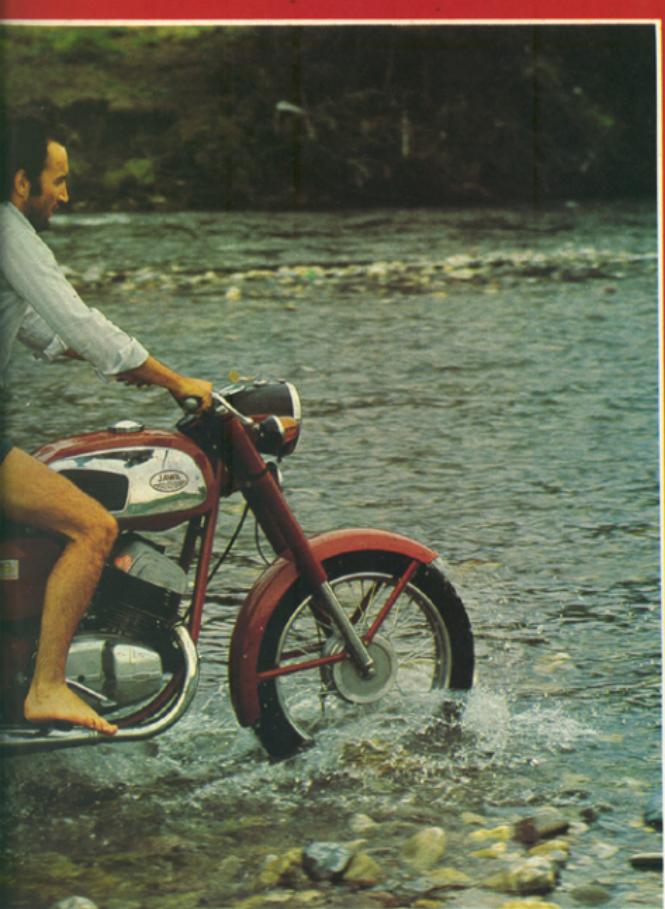
Vse vijke so slabo privili, pa tudi kontakti niso bili preveč trdni. V slabo voljo nas je spravilo tudi z oljem polito (zaščitenem) orodjem. Ko smo ga privič uporabili, smo se temeljito umazali. Knjižica z navodili je napisana v nemščini; to bo marsikom povzročalo težave. Slabi strani tega motorjev je tudi, da

zavorna luč in hupa delata, pa če je v ključavnici ključ ali ne.

Motor nove jawe je močnejši. Glavne ležaje in bata maže olje, ki je pomembno med gorivo. Pri starem modelu californian je bila posoda za olje pod sedežem! Menjalnik na štiri prestave je obenem nožni zaganjalnik. Zaradi tega prestavljanje ni natanceno; voznik nima pravega občutka, kaj se dogaja v motorju. Pogonska veriga teče v posebnem ohliju, ki jo varuje pred vlago in prahom. Zavori sta na obreh kolesih botnosti, na prednjem kolesu je dvojni, ki pa ne zavira tako, kot bi pričakovali.

Na gladkem cestišču zavira slabo, pa zapeljete na valovit astast ali na pešek, ko pa trenutku zablokira. Ročica zadnje zavore je zelo mehka, tako da voznik nima pravega občutka, s kakšni silo mora zavirati.

Ob prvem vziganju jawe se ni dal ugotoviti, ali je kontakt ali ne, kajti kontrolne lučke se v sončnem vremenu ne vidi. (Ponoči gorita obe



lučki, ko prižemo dolgo luč, merilnik hitrosti na našem motorju ni imel luči.)

#### 28 KM dovolj za 125 kilometrov na uro

Jawin motor vžiga brez protestov. Upravljanje tega motocikla je sila enostavno, motilo je nerodno postavljene ročice. Smerni kazalci so bili tudi pri testni javi narobe priključeni, teko kot pri MZ. Tipalka za hupo je preveč občutljiva, saj se hupa oglaši že ob ranlem dotiku.

Luči prizemjo s klijomem za kontakt, ki je preveč enostaven: motor lahko vžgemo z navadnim žebrijem. Jawa je na cesti precej bolj stabilna, kot so bile Prejše. Vilice so dovolj mehke, da požirajo neravnine, zadnji amortizerji pa so skoraj predmetki, posebno, če se peljata dve osebi. Največja hitrost bi bila za 350-kubični motor lahko še nekoliko večja, vendar je jawa za večje hitrosti prenevarenja. Poraba goriva je velika, saj je motor na testu

popil od 5–9 litrov. 28 KM pride do veljave predvsem pri prehitevanju do hitrosti 110 km na uro, ki jo ta motor z lahkoto doseže. Menjalnik na 4 prestave ima prestavna razmerja izbrana tako, da motor dobro potegne, če se peljata dve osebi. Na motorju pa ni vzvratnega ogledala. Vožnja je zaradi tege nevarna, saj ta motor ni tako hiter, da ga ne bi prehitel noben avtomobil; voznik se mora zato neprestano oziратi nazaj, kar je nevarno.

Jawa 350 je najmočnejši motor, ki ga je pri na mod kupiti po sorazmerni nizki cenii. Cena in dober okvir sta skoraj edino priporočilo, ki govori temu motorju v prip. Lastnik se bo znašel v neugodnem Položaju, ko bo hotel kupiti kakšen rezervni del. Rezervnih delov zaenkrat ni, iz izkušenj s starimi modeli pa vemo, da bo pri tem klijub „stromim“ predpisom najbolj ostalo. Škoda, ker motorimo kolo, ki v osnovi ni slabko, in je sorazmerno poceni, ni izdelano bolj kralitetno! Novim lastnikom želimo več užitkov pri vožnji z javo, kot smo jih imeli mi.

## TEHNIŠKI PODATKI

Motor: dvodeljni (ponokončni valja) — dvataktni — vrtilna in gib: 85 x 65 mm — globina prostornina: 343,47 ml — kubikov kompresija: 9,2 : 1 — največja moč: 28 SAE KM pri 6000 rpm — maks. gibna moč: 81,6 Nm pri 5000 rpm — največji navor: 2,95 km pri 4200 rpm — težina: 100 kg — razpol. težina: 2,26 kg/m pri 4200 rpm — vrtilna moč: 28 SAE KM pri 2200 rpm — udih: 28 SBDs uplinjen s stranskim pliocem — mazanje glavnih ležajev z oljem v gorivu — 3,5-odstotna mešanica z zdrabno gorivo — akumulator 6 voltov 15 Ah — dinamo 6 voltov 75 vatov.

Prenos: modri: primarni prenos z dvjerno verigo (prestavno razmerje: 1,62 : 1) — večnamerna oljna sklopka — štirostopenjski menjalnik; prestavna ročica na lev strani (odprt: 100 mm); zadnja ročica na desni strani (zatvoren: 14,82 : 1; 6,24 : 1; 4,68 : 1) — pogon zadnjega kolesa z verigo (prestavno razmerje: 2,89 : 1).

Kolesa: jedilena plastična (spredaj) in zadej 2,15 B x 18 — zadaj 3,00 B x 18 — spredaj: 100 mm — zadaj: 130 mm.

Okriv: dvaren iz treh delov, zadej: nihajoče vilice uprte na dve blazhniki z vzemeti (glob: 90 mm) — spredaj: teleskopske vilice (glob: 150 mm).

Zavore: spredaj in zadej bobnaste 100 mm (spredaj: 100 mm).

Mere in teža: dolžina: 2080 mm — širina: 710 mm — višina: 1065 mm — teža: 167 kg — dovoljena skupna teža: 347 kg.

Vzdolževanje posoda za gorivo: 16 litrov — rezerva: 2,6 litra.

Zadnji del: 100 km na uro — končna hitrost: 125 km na uro — površina goriva: 4 litri na 100 km pri 80 kilometrih na uro.

## NAŠE MERITVE

**Naše meritve:** Testni motor je pred meritvami prevožil 900 km.

**Največja hitrost:** 125 km na uro ležé, 110 km na uro sedé, (zalet 3 km, poprečje treh meritov).

### Posebnosti:

0—40 km na uro	2,4 sek
0—60 km na uro	5,5 sek
0—80 km na uro	9,3 sek
0—100 km na uro	12,8 sek
400 m brez zaleta	17 sek (končna hitrost 105 km na uro).
100 km brez zaleta	36 sek (končna hitrost 125 km na uro).

### Poraba goriva:

Najmanj: 4,8 litra (potovanje, nikoli hitreje od 75 km na uro).

Največ: 9,2 litra (ostra vožnja, pogosto prestavljanje). Po mestu od 5,4 do 7,3 litra.

### Natančnost merilnika hitrosti:

40—36
60—65
80—74
100—93
120—109
140—125

## HVALIMO

nizka cena  
dobre luči  
dober okvir

## GRAJAMO

prevelika poraba  
slabe zavore  
nesolidna izdelava  
prevelik gib prestavnih ročic  
nepregledna armatura plošča  
ni vzvratnega ogledala

### Prolizvajalec:

JAWA Trida Dukešských Hrdinů 47 Praha 7  
Zastopnik: Slovenija avto, Ljubljana, Celovška 150

Cena: 9508,45 din  
Obvezno zavarovanje: 181,00 din  
Cestnina: 140,00 din