

Návod k montáži

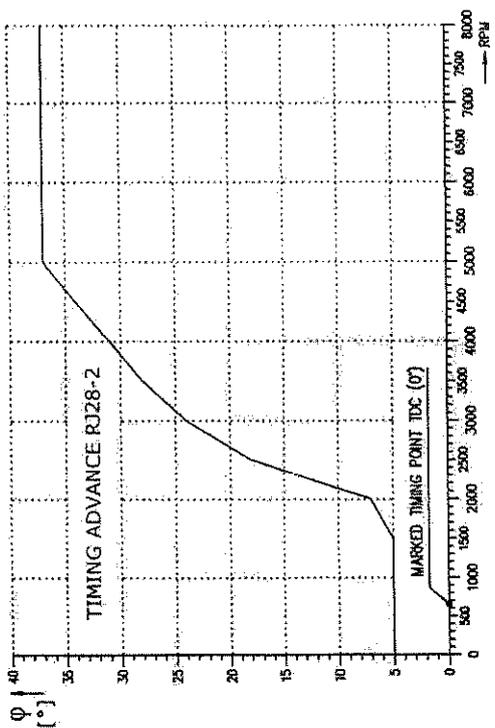
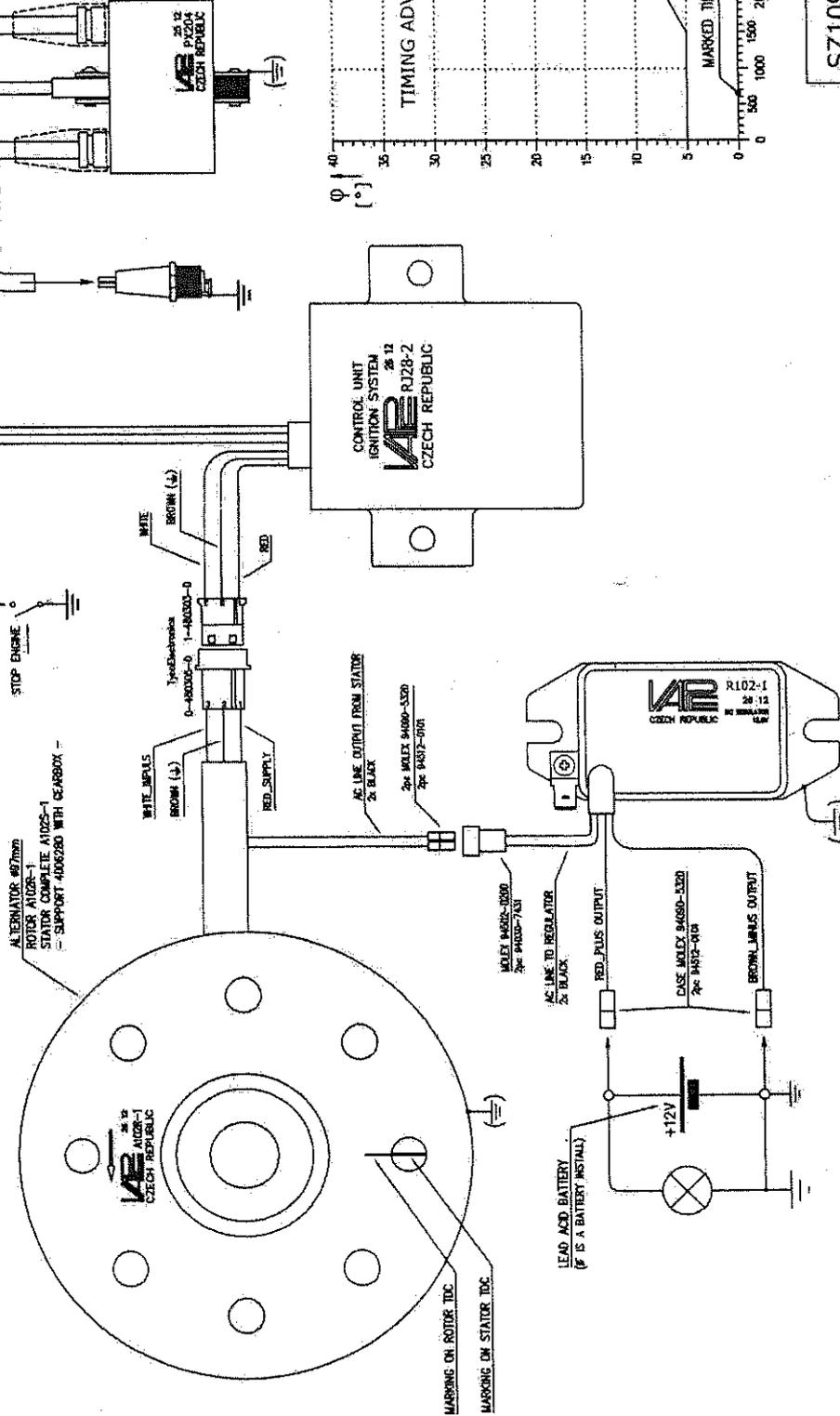
Tato souprava je určena jako náhrada původního dynama pro motocykly JAWA 500 OHC typ 01 a 02.

1. Demontujeme původní dynamo z motocyklu a sundáme z něj ozubené kolo pohonu dynama. Ozubené kolo namontujeme na převodku soupravy a zajistíme maticí. **POZOR!** převodka je dodávána bez olejové náplně !!
Na čelní straně převodky odšroubujeme nalévací a kontrolní šroub oleje a nalejeme převodový olej SAE 80W-90 cca 0,1 litru, hladinu oleje kontrolujeme ve vodorovné poloze převodky (tak jak je umístěna na motocyklu) a přebytečný olej necháme vytéct.
2. Takto připravenou převodku nasadíme na motor a lehce dotáhneme přídržným šroubem M6x40. Přiklopíme k převodce přídržné pásy a změříme o kolik je nutno tyto pásy posunout tak aby bylo možno převodku připevnit. Po odměření převodku demontujeme z motoru a současně demontujeme připevňovací pásy vyklepnutím válcových kolíků 6x45.
3. Upravíme spodní část přídržovacích pásů tak aby se posunuly o potřebnou vzdálenost doprava ve směru jízdy. Po provedené úpravě pásy namontujeme zpět na motor.
4. Připevníme převodku na motor a zkontrolujeme zda ozubené kolo pohonu dynama a kolo na převodce do sebe správně zapadají.
5. Otočíme motorem tak, aby byly písty v horní úvratí a v této poloze nastavíme rysku na rotoru zapalování tak, aby se kryla s ryskou na statoru zapalování. Zajistíme rotor pomocí přiloženého přídržovače a dotáhneme maticí rotoru. Tímto je nastaven základní předstih.
Rotor je na hřídeli osazen pomocí kuželu, tak že další seřízení, případně demontáž je nutno provádět pomocí přídržovače a stahováku které jsou součástí soupravy !!!!!!! Jinak hrozí nevratné poškození rotoru !!!
6. Umístíme řídicí jednotku RJ28-2 a regulátor R 102-1 do schránky baterie a protáhneme příslušnou kabeláž viz schéma zapojení na druhé straně návodu.
7. Zapalovací cívkou PX 204 připevníme pod nádrž na původní držák a rovněž připojíme kabeláž dle schématu.
8. Vypínání motoru zapojte pomocí rozpínacího relé viz schéma.
9. Souprava má 12V 100 W, tak že je nutno vyměnit žárovky a klakson za 12V.
10. Jako náhradu akumulátoru lze použít kondenzátor AEV 0403
11. První doporučená výměna oleje v převodce je 500-700 km

Zapojení rozpínacího relé: Na svorku č.30 připojit kostru a propojit se svorkou č.85. Na svorku č.86 připojit (+) pól ze svorky na spínací skříňce a na svorku č.87a zapojit modrobílý vodič z řídicí jednotky RJ28-2.

POZN: Pro montáž svépomocí je nutno mít základní technické znalosti a dovednosti. Pokud si nejste jisti, svěřte montáž odbornému servisu.

LEFT TURNING DIGITAL CDI CONTACTLESS IGNITION FOR DOUBLE-CYLINDER IN-LINE ENGINE; DC POWER OUTPUT 100W/3.8V
 WORKING SPEED FROM 150 TO 8000RPM; ONE DOUBLE SPARK IN ONE REVOLUTION; FUNCTIONAL START_IGNITION
 SUPPRESSED START AT CLOCKWISE RUNNING
 MAXIMAL SPEED 10.000RPM
 MAX. WORKING AMBIENT TEMPERATURE THE ALTERNATOR: 90°C



SZ109		AI02-1 ALTERNATOR	AI02S-1 ROTOR
IGNITION SET		AI02S-1 STATOR COMPLETE WITH SUPPORT 4006280	REDUCER 0115750
		R128-2 DIGITAL CDI ADVANCE UNIT; SELF POWERED FROM STATOR COIL	
		R102-1 13.8V/60V/DA SINGLE PHASE SHUNT VOLTAGE REGULATOR	
		PIPERA.F.T. BOBBIN NUMBER SEAL No. 84868026 (2x2)	
		ACCESSORIES PULL-OFF DEVICE 4003780	
		CONSTRUCTION SPANNER THE ROTOR 0115770	
		2x MIT M10x1.25x45; 2x WASHER #10.10x1.25	

Part No.	AI02S-1	Part No.	AI02S-1
Part Name	STATOR COMPLETE WITH SUPPORT	Part Name	ROTOR
Quantity	1	Quantity	1
Material	Steel	Material	Steel
Finish	Black	Finish	Black
Weight	0.500 kg	Weight	0.500 kg
Volume	0.000 m³	Volume	0.000 m³
Price	10.000 €	Price	10.000 €
SZ109			
Jawa 500 OHV IGNITION SET			
A-SZ109			

BASIC WIRING DIAGRAM

