

- Kymco MXU 50 (2009-2017)

Modelidentificatie

<i>Modelidentificatie</i>	
Inhoud/aantal cilinders	49/1 cm³/cil.
Boring/slag	39/41,4 mm
Octaangehalte (minimum)/2 of 4-takt	92/2 RON/2 of 4
Loodvrije benzine	Ja

Speciale controles en bijstellingen

<i>Speciale controles en bijstellingen</i>	
Kompressiedruk	12 bar

Ontstekingsstelsel

<i>Ontstekingsstelsel</i>	
Ontstekingsstelsel	CDI Type
Primaire weerstand van bobine	0.2-0.3 Ohm
Secundaire weerstand van bobine	8000-9300 Ohm
Basis-ontstekingstijdstip	13,5±1,5/1500 °motor/t/min

Bougies

<i>Bougies</i>	
Bougies	NGK Merk
Bougies	BR8HAS Type
Elektrodenafstand	0.6-0.7 mm

Carburateur/injectie

<i>Carburateur/injectie</i>	
Carburateur/inspuiting	Keihin Merk
Carburateur/inspuiting	PB Type
Stationair toerental	1800±100 t/min
Hoofdsproeier	80
Stationairloopsproeier	38S
Type/stand van naald	-/2
Opening van mengselschroef	Aantal toeren

	2±0,5	
Vlotterpeil		mm
	8.6	

Laadsysteem

Laadsysteem		
Geregelde spanning		V/t/min
	14-15/8000	
Spanning/capaciteit van de accu		V/Ah
	12/8	

Bedrijfgewicht

Bedrijfgewicht		
Bedrijfgewicht		kg
	186	

Smeerstoffen en inhoudsvermogens

Smeerstoffen en inhoudsvermogens		
Oliekwaliteit eindaandrijving		SAE
	90W	
Olie eindaandrijving		cm ³
	90	
Tweetakt-olie		Type/mix:1
	20W-20/-	

Ketting/riem van eindaandrijving

Ketting/riem van eindaandrijving		
Vrije speling		mm
	10-20	

Bandenspanningen

Bandenspanningen		
Voorste band		Maat
	21x7-10	
Bandenspanning solo/duozitting		bar (psi)
	0,3 (4)/-	
Achterste band		Maat
	22x10-10	
Bandenspanning solo/duozitting		bar (psi)
	0,3 (4)/-	

Aanhaalkoppels

Aanhaalkoppels		
Cilinderkop		1e stadium
	8 Nm	
Cilinderkop		2e stadium
	16 Nm	
Magneto/vliegwiel		
	38 Nm	
Koppelingsnaaf		
	38 Nm	
Bougies		
	14 Nm	
Bevestigingsbouten remklauw		Voor

	27 Nm	
Wielas/wielbouten/-moeren	45 Nm x4	Voor
Wielas/wielbouten/-moeren	45 Nm x4	Achter
Wielnaafmoer	70 Nm	Voor
Wielnaafmoer	70 Nm	Achter