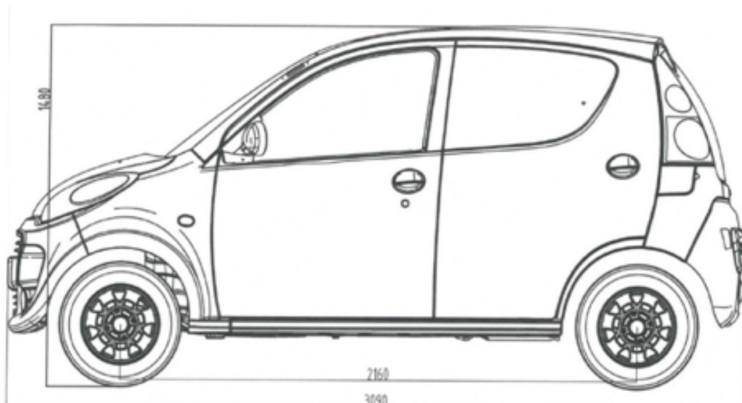


# YOGOMO MA4E Q9



## CENA

<b>Provedení</b>	<b>Cena bez DPH</b>	<b>Cena s DPH</b>
Standard	243.802 Kč	295.000 Kč
+ elektrická okna	250.744 Kč	303.400 Kč
+ klimatizace	266.860 Kč	322.900 Kč

Další změna ceny se odvíjí od individuálních přání zákazníka.

## STANDARDNÍ VYBAVENÍ

<b>Exteriér</b>	<b>Interiér</b>
centrální zamykání	rádio USB/SD
kola z lehkých slitin	koberečky
automatická převodovka	tkané čalounění
stěrače s cyklovačem	odkládací přihrádka
halogenové světlomety	topení
přední mlhová světla	nastavitelná přední sedadla
střešní lyžiny	středová konzola s držákem nápojů
střešní okno	
jízdní režim ECO a Standard	

## BARVA

Nabídka barev: bílá, stříbrná, bílá káva, oranžově červená, vínově červená, červená, modrá

**ZÁKLADNÍ PARAMETRY**

<b>Položka</b>		<b>Specifikace</b>	
rozměry (délka x šířka x výška)		3090 x 1420 x 1480 mm	
rozvor		2170 mm	
přední/zadní kolo		1215/1235 mm	
min. světlá výška (při plném zatížení)		130 mm	
min. poloměr otáčení		4440 mm	
nájezdový úhel	přední	30°	
	zadní	42°	
hmotnost	celková	820 kg (vč. 9 baterií)	
	jmenovité zatížení	300 kg	
	přední náprava	bez zatížení	390 kg
		při plném zatížení	480 kg
	zadní náprava	bez zatížení	430 kg
		při plném zatížení	640 kg

**ŘÍDÍCÍ SYSTÉM**

<b>Položka</b>		<b>Specifikace</b>
motor	model	YJM-XYQ-5-4
	typ	AC motor
	průměrný jízdní příkon	5 kW
	jmenovité napětí	AC 72 V
	jmenovité otáčky	3000 ot/min
	jmenovitý krouticí moment	12,8 Nm
	točivý moment	76 Nm
	max. příkon při plné zátěži	14,4 kW
	max. otáčky bez zatížení	6000 ot/min
	IP třída	IP54
controller	model	G8035
	DC sběrnice napětí	72 V
	ochrana GE	54 V
	nadproudová ochrana	420 A
	IP třída	IP65

**JINÉ SYSTÉMY**

<b>Položka</b>		<b>Specifikace</b>
náprava	převodový poměr	nízkorychlostní stupeň 1:8
		zpátečka 1:8
systém řízení	řízení	volant
	úhel řízení (boční kolo)	≤30°
převodovka, model		celková nápravová převodovka
typ pohonu		celkový pohon nápravy
brzdový systém	přední/zadní brzda	kotouč/buben
	blokování brzdy	mechanické a elektrické
	parkovací brzda	manuální
	pomocný systém	vakuová brzda
odpružení	přední zavěšení	jednoduché nezávislé zavěšení nápravy
	zadní odpružení	torzní tyč
kola	rozměr disku	4.00b x 12B
	typ	hliníkový disk, bezdušové pneu
	rozměr pneu	145/70 R12
	tlak	350 kPa

**ZDROJ ENERGIE**

<b>Položka</b>		<b>Specifikace</b>
baterie	typ	spínačem řízené olověné baterie
	jednotka napětí článku	8 V
	kapacita článku	150 Ah
	celkové napětí	72 V
	celková kapacita baterie	10,8 kWh
	celková hmotnost	36 ± 0,5 kg
nabíječka	vstupní napětí	AC 220 V
	vstupní proud	10 A
	výstupní napětí	88,2 V
	výstupní proud	20 A
APS	DC/DC model	TDC-72/12

### VÝKONNOSTNÍ SPECIFIKACE

<b>Položka</b>		<b>Specifikace</b>
max. hlučnost		≤70 dB (A)
max. počet osob		4
zrychlení (0-50 km/h)		15 s
max. rychlost	pomalý styl jízdy (ECO)	45 km/h
	rychlý styl jízdy (Standard)	75 km/h
spotřeba na 100 km		5,4 kWh
max. dojezd na jedno nabití		180 km
min. stav baterie pro start		10 %
překonání výšky nad překážkami		≤120 mm
šířka drážky		≤120 mm
max. stoupání		25 %

### ZÁRUKA

Přestože je elektromobil YOGOMO Q9 dlouhodobě testován v provozu, může se stát, že se vyskytne na vozidle závada. Proto jste chráněni dvouletou zárukou nebo počtem 30.000 ujetých kilometrů.

### SERVIS

Pro spolehlivé fungování Vašeho vozu a v případě potřeby seřízení nebo opravy nás kontaktujte na telefonním čísle 722 058 418.

---

### KONTAKT

#### **EMERZE elektro s.r.o.**

autorizovaný prodej a servis vozů **YOGOMO**  
Hornická 1012  
696 03 Dubňany

**Servis:** Dolní Kounice (pouze po předchozí domluvě)

E-mail: **info@emerze-elektro.cz**  
Telefon: **+420 722 058 418**

IČ: 035 91 271

DIČ: CZ03591271 (jsme plátcí DPH)

Společnost je zapsaná v obch. rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 85721.