

AK550 ABS

Euro 4



Bandiera tecnologica Kymco. Motore bicilindrico alte prestazioni con personalità e sound unici. La collocazione quasi orizzontale dei cilindri contribuisce ad abbassare il baricentro. Con il perfetto bilanciamento peso-prestazioni dei 550 cc, con 51 CV e oltre 160 km/h effettivi di velocità massima, AK550 offre performance al top della categoria. Per sviluppare coppia il bicilindrico adotta un albero motore con perni sfalsati e fasatura a 270°. L'iniezione elettronica è dotata di doppia mappatura per adattare l'erogazione alle esigenze del pilota o del fondo stradale. Frizione e trasmissione CVT sono stati equilibrati con le caratteristiche di erogazione del motore per toccare livelli di accelerazione da record di categoria e offrire una gestione ottimale del gas alle basse velocità. Il telaio in alluminio accoglie il motore in posizione fissa, adotta una forcella a steli rovesciati da 41 mm e, sempre in alluminio, un forcellone oscillante governato da un mono ammortizzatore laterale ad escursione orizzontale. La silenziosa trasmissione a cinghia dentata concorre anche alla distribuzione ottimale dei pesi (50/50) e al baricentro più basso della categoria. A potenza e feeling si associa l'eccellenza dell'impianto frenante Brembo con pinze radiali: una qualità della frenata mai raggiunta nel segmento. Comfort, cura delle finiture, ergonomia e connettività sono all'apice. La sella adotta uno schienale regolabile ed è conformata anche per le lunghe percorrenze. Regolabile anche il parabrezza, su due posizioni, per migliorare protezione e penetrazione aerodinamica. I fari full LED forniscono ampiezza e profondità di illuminazione, mentre la strumentazione full LCD, interfacciabile smartphone, è una novità assoluta nel mondo degli scooter. Il sistema di avviamento Keyless e le manopole riscaldate (di serie) offrono un comfort che pochissimi altri scooter e moto possono eguagliare.

I dati tecnici e l'aspetto degli scooter KYMCO del presente dépliant possono variare od essere soggetti a revisioni o modifiche senza alcun preavviso. Per ulteriori informazioni contattare il Vs. rivenditore KYMCO. KMI S.r.l. società a socio unico, distributore esclusivo per l'Italia dei prodotti KYMCO, offre 24 mesi di garanzia secondo quanto fissato dalla Direttiva 1999/44/CE del Parlamento Europeo* e la pronta consegna di tutte le parti di ricambio. Insieme alla completa dotazione di attrezzi ed accessori, fornisce una pratica guida d'uso e manutenzione in lingua italiana.

[*] Dati da test omologativi KYMCO secondo ciclo WMTC, senza passeggero e senza accessori opzionali. I dati del consumo carburante dipendono da molti fattori legati al tipo di utilizzo del veicolo: stile di guida, stato dei pneumatici [pressione, usura, manutenzione,...], presenza di carico e/o accessori, condizioni meteorologiche, stradali,...

[Legenda M=metallizzato F=fascioni in tinta P=scudo interno in tinta ● =fuori produzione]

marchio
KYMCO

costruttore
Kwang Yang Motor CO., LTD.

agente esclusivo per l'Italia
KMI S.r.l. società a socio unico

<i>motore / ciclo</i>	bicilindrico 4 tempi
<i>disposizione cilindro</i>	orizzontale
<i>marca / tipo</i>	KYMCO
<i>raffreddamento</i>	liquido
<i>alesaggio x corsa</i>	69,0 x 73,6 mm
<i>cilindrata</i>	550 cc
<i>rapp. compressione</i>	11,0:1
<i>potenza max</i>	37,5 kW (51 CV) a 7.500 giri/min
<i>coppia max</i>	51,5 Nm a 5.750 giri/min
<i>accensione</i>	elettronica
<i>batteria</i>	n.d.
<i>candela</i>	NGK CR7E
<i>avviamento</i>	elettrico
<i>carburatore</i>	-
<i>emissioni</i>	EURO 4 (CO2 112 g/km)*
<i>alimentazione</i>	iniezione elettronica
<i>distribuzione</i>	DOHC - 8 valvole
<i>lubrificazione</i>	forzata
<i>starter</i>	-
<i>carburante</i>	benzina verde
<i>consumo</i>	21 km/l*
<i>serbatoio carburante</i>	14,5 litri
<i>tappo carburante</i>	n.d.
<i>serbatoio olio</i>	n.d.
<i>frizione</i>	multidisco in bagno d'olio
<i>cambio</i>	variatore continuo di velocità
<i>trasmissione</i>	cinghia dentata

<i>velocità max</i>	160 km/h
<i>telaio</i>	alluminio

<i>carrozzeria</i>	n.d.
<i>sospensione ant.</i>	forcella telescopica idraulica a steli rovesciati Ø 41 mm doppia piastra

<i>escursione ant.</i>	120 mm
<i>sospensione post.</i>	monobraccio oscillante

<i>escursione post.</i>	48 mm
<i>freni</i>	sistema con ABS a doppio canale Bosch 9.1 ant. doppio disco BREMBO Ø 270 mm post. disco Ø 260 mm + stazionamento

<i>cerchi</i>	ant. 3.00x15" - post. 4.5x15" lega leggera 5 razze
---------------	--

<i>pneumatici</i>	ant. 120/70-R15 post. 160/60-R15
-------------------	----------------------------------

<i>pressione</i>	ant. 2,40 bar - post. 2,70 bar
------------------	--------------------------------

<i>dimensione [L x l x h]</i>	2.200 x 795 x 1.450 mm
-------------------------------	------------------------

<i>interasse a carico</i>	1.580 mm
---------------------------	----------

<i>altezza sella</i>	785 mm
----------------------	--------

<i>passaggio gambe</i>	n.d.
------------------------	------

<i>luce al suolo</i>	n.d.
----------------------	------

<i>altezza pedana</i>	n.d.
-----------------------	------

<i>massa</i>	230 kg (in ordine di marcia)
--------------	------------------------------

<i>sella</i>	2 piani con schienale regolabile
--------------	----------------------------------

<i>n° posti omologati</i>	2
---------------------------	---

<i>vano sottosella</i>	1 casco integrale + 1 casco jet, apertura elettrica e luce di cortesia
------------------------	--

<i>vano porta oggetti ant.</i>	con coperchio, due vani, presa USB
--------------------------------	------------------------------------

<i>portapacchi</i>	-
--------------------	---

<i>maniglione</i>	doppio laterale
-------------------	-----------------

<i>dotazioni</i>	strumentazione digitale Noodoe avviamento keyless, centralina doppia modalità (full power - rain mode), sistema monitoraggio pressione pneumatici (TPMS), parabrezza regolabile (2 posizioni), manopole riscaldate
------------------	--

<i>cavalletto</i>	doppio, centrale e laterale
-------------------	-----------------------------

<i>faro anteriore</i>	doppio, luci posizione a FULL LED
-----------------------	-----------------------------------

<i>retrovisore</i>	doppio, retraibili e antiriflesso
--------------------	-----------------------------------

<i>colori</i>	NH503	HL	argento	zebru' opaco	F	
	NH506	JZ	grigio	bazena	F	
	NH397	JJ	nero	allione opaco	F	