

# AK 550

*The Thrills of Touring*



**KYMCO**

# AK 550

*The Thrills of Touring*

## MOTORE

Bicilindrico ad alte prestazioni con una personalità e un sound unici. La collocazione quasi orizzontale dei cilindri contribuisce ad abbassare il baricentro a tutto vantaggio della guidabilità. La cilindrata di 550 cc offre il perfetto bilanciamento tra leggerezza e prestazioni che pongono AK550 ai vertici della categoria. Con 51 CV oltre 160 km/h effettivi di velocità massima AK550 offre performance al top della categoria. Ma ovviamente non è tutto, per offrire coppia il bicilindrico Kymco adotta un albero motore con perni sfalsati e fasatura a 270°. Il sofisticato sistema di iniezione elettronica è dotato di doppia mappatura per adattare l'erogazione alle esigenze del pilota o del fondo stradale. Frizione e trasmissione CVT sono stati accordati alla perfezione con le caratteristiche di erogazione del motore per toccare livelli di accelerazioni da record di categoria e offrire una gestione del gas ottimale alle basse velocità.

## CICLISTICA

La struttura in alluminio accoglie il motore in posizione fissa, si estende all'anteriore con una forcella a steli rovesciati da 41 mm e al posteriore con un forcellone oscillante, sempre in alluminio, governato da un mono ammortizzatore che lavora orizzontalmente e in posizione laterale. La trasmissione finale a cinghia dentata assicura il miglior funzionamento possibile, ma anche una distribuzione ottimale dei pesi (50/50) e contribuisce al baricentro più basso della categoria. A potenza, feeling e precisione di guida si associa l'eccellenza dell'impianto frenante Brembo con pinze radiali che certifica un livello di qualità assoluta della frenata, mai raggiunto nel segmento.

## DOTAZIONE

Comfort, cura delle finiture, ergonomia e connettività sono all'apice. La sella, ampia e studiata anche per le lunghe percorrenze, adotta uno schienalino regolabile per assecondare la statura del driver. Anche il parabrezza è regolabile su due posizioni per migliorare protezione e penetrazione aerodinamica. I fari full LED assicurano un'illuminazione di qualità superiore, mentre la strumentazione full LCD, interfacciabile con lo smartphone, è una primizia assoluta nel mondo degli scooter di qualsiasi cilindrata. Il sistema di avviamento Keyless e le manopole riscaldate (di serie) rappresentano un'ulteriore garanzia di un comfort che pochissimi altri scooter e addirittura poche moto possono eguagliare.



# il primo Scooter Sport Touring

Potente, elegante, sportivo, confortevole. Bandiera tecnologica di Kymco. Lo stato dell'arte della meccanica incontra una raffinata ciclistica.

AK 550 trasforma ogni spostamento in piacere e, una volta fermi, offre uno dei migliori vani sottosella della categoria, capace di ospitare contemporaneamente un casco integrale e un Jet. Non mancano due pratici vani nel retroscudo. Un perfetto connubio tra prestazioni e comfort, tra guidabilità e comodità.



## Motore

Bicilindrico 4 tempi

## Disposizione cilindro

Orizzontale

## Marca/tipo

KYMCO

## Raffreddamento

Liquido

## Cilindrata

550 cc

## Rapp. Compressione

11,0:1

## Potenza massima

37,5 kW (51 CV) a 7.500 giri/min

## Coppia max

51,5 Nm a 5.750 giri/min

## Accensione

Elettronica

## Avviamento

Elettrico

## Emissioni

Euro 4 (CO<sub>2</sub> 112 g/km)

## Alimentazione

Iniezione elettronica

## Distribuzione

DOHC - 8 valvole

## Lubrificazione

Forzata

## Caburante

Benzina verde

## Serbatoio carburante

14,5 lt

## Frizione

Multidisco in bagno d'olio

## Cambio

Variatore continuo di velocità

## Trasmissione

Cinghia dentata

## Telaio

Alluminio

## Sospensione anteriore

Forcella telescopica idraulica a steli rovesciati Ø 41 mm doppia piastra

## Sospensione posteriore

Monobraccio oscillante

## Freni

Sistema con ABS a doppio canale BOSH 9.1  
Ant. doppio disco BREMBO Ø 270 mm  
Post. disco Ø 260 mm  
+ stazionamento

## Cerchi

Ant. 3.00X15" - post. 4.50X15"  
Lega leggera 5 razze

## Pneumatici

Ant. 120/70-R15  
Post. 160/60-R15

## Interasse a carico

1.580 mm

## Altezza sella

785 mm

## Massa in ordine di marcia

230 kg

## Sella

2 piani con schienale regolabile

## Vano sottosella

1 casco integrale  
+ 1 casco jet  
Apertura elettrica e luce di cortesia

## Vano porta oggetti ant.

Con coperchio, due vani,  
presa USB

## Portapacchi

Posteriore

## Maniglione

Integrato nel portapacchi

## Dotazioni

Strumentazione digitale Noodoe  
avviamento keyless, centralina doppia  
modalità (full power - rain mode), sistema  
monitoraggio pressione pneumatici  
(TPMS), parabrezza regolabile (2 posizioni),  
manopole riscaldate

## Cavalletto

Doppio, centrale e laterale

## Faro anteriore

Doppio, luci posizione a FULL LED

## Retrovisore

Doppio, retraibili e antiriflesso

RIVENDITORE

Seguici su   

LE INDICAZIONI DEL PRESENTE CATALOGO NON SONO VINCOLANTI PER ALCUNO DEI VEICOLI RAPPRESENTATI, KYMCO SI RISERVA IL DIRITTO DI APPORTARE VARIAZIONI TECNICHE, ESTETICHE O DI ALTRA NATURA ANCHE SENZA ALCUN PREAVVISO. SI CONSIGLIA DI VERIFICARE TUTTE LE INFORMAZIONI PRESSO I RIVENDITORI KYMCO, VEDI ELENCO SU [WWW.KYMCO.IT/RIVENDITORI](http://WWW.KYMCO.IT/RIVENDITORI)



1 anno di assistenza



chiedi sempre



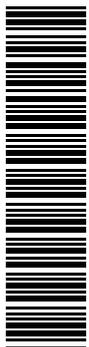
credito personalizzato



lubrificanti originali



GUARDA IL VIDEO



440 40 099

foto LUCA ROCCA

© melografica

