



## **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 equagliare.

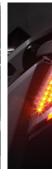












# il primo Scooter Sport Touring

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















BLU VERBANIA OPAC

## 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<sup>2</sup> 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 velocitá

#### 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 ka

#### Sella

2 piani con schienale regolabile

## Vano sottosella

1 casco integrale 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

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

Seguici su



1 anno di assistenza



chiedi sempre



credito personalizzato









