

Quadro Vehicles
ADVANCED MOBILITY SOLUTIONS

WWW.QV3.ES



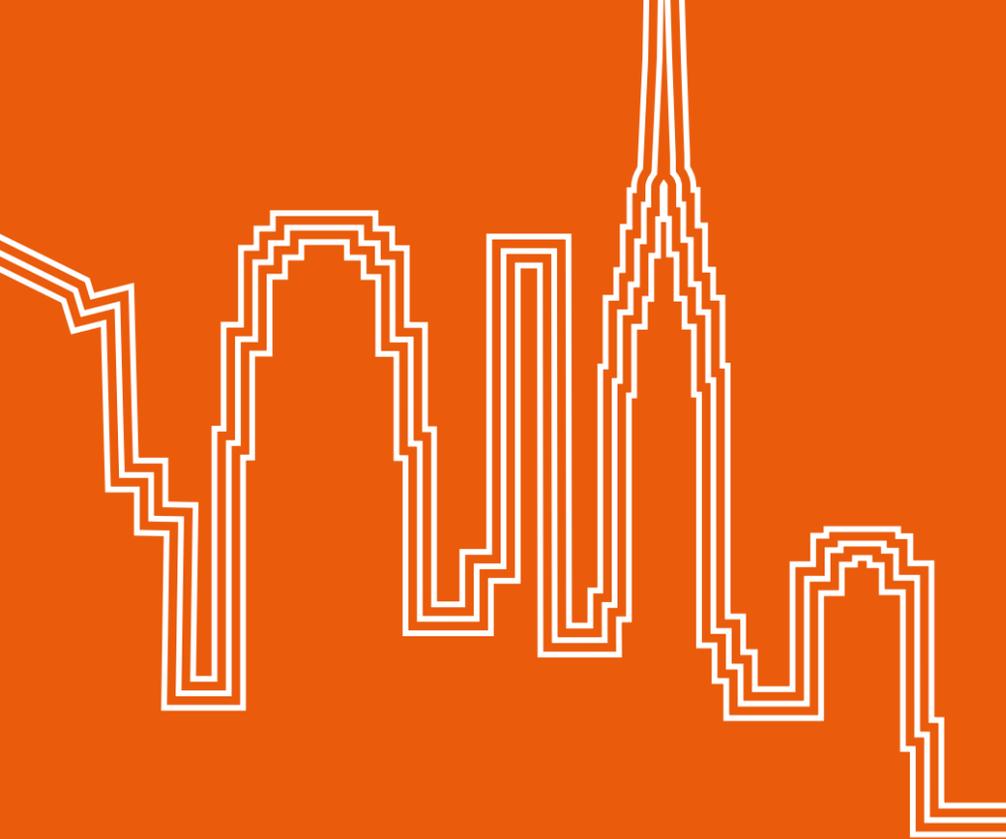
QV³

Quadro Vehicles
ADVANCED MOBILITY SOLUTIONS



NUEVO **QV³** ELEVA A LA POTENCIA TU DESEO DE LIBERTAD.

Quadro Vehicles presenta el nuevo QV³. El único vehículo de tres ruedas con sistema HTS™ (Hydraulic Tilting System). Estilo y diseño de formas equilibradas, baricentro bajo, las ruedas más grandes de su categoría con sistema de frenado integral, completan su equipamiento. Para una movilidad divertida e inteligente, solo con el uso del permiso de conducción B, para una conducción ágil y deportiva sobre tres ruedas, pero con equilibrio y seguridad en todo momento. QV³ incrementa tu libertad de movimiento.



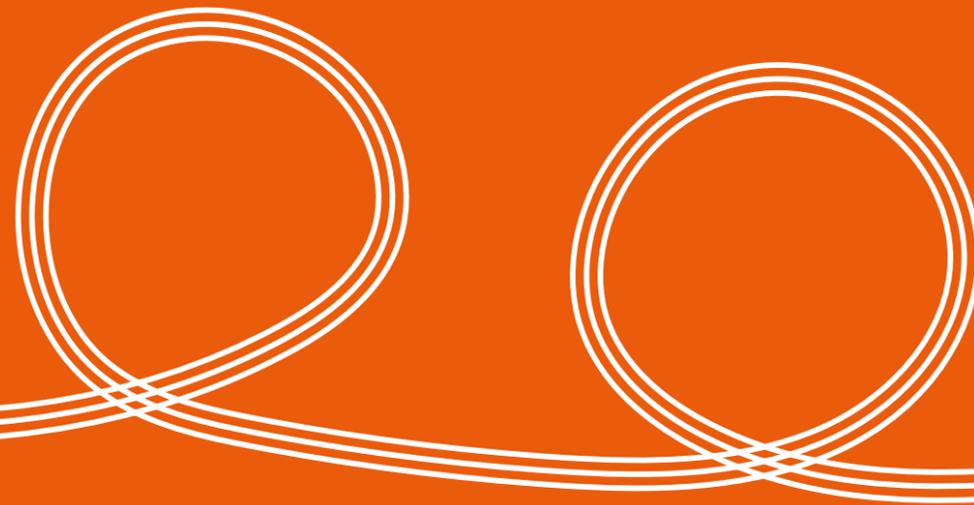
CITY³.

QV³ es perfecto para la ciudad. La agilidad y la seguridad con las que se desplaza, aceleran y facilitan los recorridos. Las curvas, los obstáculos, el tráfico, los baches ya no representan una amenaza.



AGILITY³.

QV³ tiene una maniobrabilidad única. Gracias a su exclusivo sistema hidroneumático HTS™, se inclina con una suavidad extraordinaria y recupera la postura recta rápidamente y sin esfuerzo. Sus ruedas de 14" y 15", las más grandes de la categoría, y el baricentro bajo permiten maniobras más ágiles y seguras que un vehículo de dos ruedas.



FUN³.

Su agilidad transforma la conducción en una experiencia divertida, muy estimulante, de la que uno no se cansa nunca. Una auténtica dependencia de QV³.



SMARTNESS³.

QV³ ha sido diseñada y realizada para desplazarse en el tráfico con inteligencia. La creciente necesidad de una movilidad diferente, que haga de nuestros cascos antiguos espacios para vivir al máximo y recorrer con mayor facilidad, transforma QV³ en la solución perfecta.

EL EXCLUSIVO SISTEMA HTS™.

Divertirse en perfectas condiciones de seguridad.

Pero también permite movimientos más ágiles y, por lo tanto, más rápidos.

Un modo totalmente revolucionario y cómodo de hacer frente al tráfico de la ciudad. Todo ello gracias al HTS™ (Hydraulic Tilting System), un exclusivo sistema hidroneumático que permite la inclinación de las ruedas de manera simultánea manteniendo al mismo tiempo la máxima adherencia al suelo.

Para una conducción fluida, precisa y estable incluso en las peores condiciones viales.

El HTS™ está constituido por 2 cilindros conectados al central que tiene la función de amortiguador, están unidos a un paralelogramo articulado con brazo de aluminio forjado.

La función de absorción de las asperezas del terreno en todas las ruedas reduce eficazmente las vibraciones y garantiza una dinámica de conducción precisa y estable incluso en momentos de escasa adherencia o condiciones meteorológicas desfavorables. El sistema HTS™ permite además un fácil equilibrio del medio en la curva, garantizando una sensación de conducción ligera y cómoda.

La dirección, con 35° de ángulo, sigue el principio de Ackermann, típico del mundo automovilístico para un perfecto control en la curva. Todo esto, sumado al baricentro bajo, el peso reducido de las ruedas de 14" y 15, transforma a QV³ en protagonista absoluto de la movilidad ciudadana.



LA CIUDAD TIENE UN NUEVO PROTAGONISTA.

APERTURA AUTOMÁTICA DEL ASIENTO Y CONTROL DE POSICIÓN AMORTIGUADA

AMPLIO ESPACIO DEBAJO DEL ASIENTO CON LUGAR PARA DOS CASCOS

MOTOR DE 346 cc
CON 28,9 HP

RUEDA TRASERA DE 15"
PARA CONDUCCIÓN SEGURA

RUEDAS DELANTERAS DE 14"
PARA CONDUCCIÓN CÓMODA

35° DE ÁNGULO
DE DIRECCIÓN

SALPICADERO CON PANTALLA DE CRISTALES LÍQUIDOS Y TRIP COMPUTER MULTIFUNCIONAL

PROTECCIÓN AERODINÁMICA DELANTERA

LUCES DE POSICIÓN DE LED

DOS COMPARTIMIENTOS PORTAOBJETOS CON TOMA DE CORRIENTE 12V

PALANCA DE BLOQUEO HTS™ Y FRENO DE APARCAMIENTO PARA "EASY PARKING"

SISTEMA HTS™

SISTEMA DE FRENADO INTEGRAL EN LAS TRES RUEDAS



CADA DETALLE INCREMENTA LOS DESEOS DE QV³.

Cuadro de instrumentos con datos de viaje.
El menú principal contiene cuentakilómetros,
cuentarrevoluciones, reloj y termómetro.

Estilo y diseño elevados
a la tercera potencia.



Elegancia y deportividad.
Ruedas delanteras de 14", rueda trasera de 15",
negro brillante, para un viaje cómodo y un look
dinámico.

**DA COLOR
A TU CIUDAD.**



BLANCO NIEVE

GRIS TITANIO (MATE)



NEGRO (MATE)

ROJO SUIZO

VERDE ALPES (MATE)

DESCUBRE LOS NÚMEROS DE LA MOVILIDAD INTELIGENTE.

ALTURA ASIENTO:
810 mm



ANCHO TOTAL: 840 mm

550 mm

1310 mm



2270 mm

1560 mm

QV³



346 cc
Cilindrada



28,9 HP



HTS™
Sistema
hidroneumático



35°
Ángulo
de dirección



AWBS
Sistema de frenado
integral



Ruedas delanteras 14"
Rueda trasera 15"



220 Kg
(en orden de marcha)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.



DIMENSIONES

ALTURA	1310 mm
LONGITUD	2270 mm
ANCHO TOTAL	840 mm
ALTURA ASIENTO	810 mm
DISTANCIA ENTRE RUEDAS	1560 mm
VÍA DELANTERA	550 mm
ÁNGULO DE DIRECCIÓN	35°
PESO EN ORDEN DE MARCHA (CON DEPÓSITO LLENO)	220 Kg
PESO MÁXIMO DE TRANSPORTE INCLUIDO PILOTO, PASAJERO Y EQUIPAJE	440 Kg

MOTOR

TIPO	Monocilíndrico, 4 tiempos, 4 válvulas
CILINDRADA	346 cc
DIÁMETRO INTERIOR POR CARRERA	82 x 65,6 (mm)
REFRIGERACIÓN	Líquido
POTENCIA MÁXIMA	21,2 kW (28,9 HP) @ 7000 rpm
PAR MÁXIMO	31,8 Nm @ 5500 rpm
ALIMENTACIÓN	Gasolina
LUBRICACIÓN	Bomba trocoidal
INYECCIÓN	Electrónica
EMBRAGUE	Centrífugo automático en seco
TRANSMISIÓN	Variador automático CVT
HOMOLOGACIÓN	Euro 4 - L5e-A
CONSUMO	4,1 l/100km (datos homologados WMTC)
EMISIONES CO₂	92 g/km (datos homologados WMTC)

BASTIDOR

BASTIDOR	Tubular de acero
SUSPENSIONES DELANTERAS	HTS™ Hydraulic Tilting System (sistema hidroneumático)
SUSPENSIONES TRASERAS	Doble amortiguador hidráulico regulable en precarga
SISTEMA DE FRENADO	Palanca izquierda y pedal: frenado integral Palanca derecha: frenado ruedas delanteras
FRENOS DELANTEROS	Dos discos de Ø 240 mm con pinzas hidráulicas
FRENOS TRASEROS	Disco de Ø 256 mm con pinza hidráulica
CAPACIDAD DEPÓSITO	13,2 litros
NEUMÁTICOS DELANTEROS	110/80 - 14 M/C 53P
NEUMÁTICO TRASERO	140/70 - 15 M/C 69P
LLANTAS DELANTERAS	2,75 x 14"
LLANTA TRASERA	3,75 x 15"

ACCESORIOS.

COMFORT

PARABRISAS ALTO

PARABRISAS REGULABLE CON NAVEGACIÓN POR SATÉLITE

PROTECTORES DE MANOS «ACERBIS» CON ESTÉTICA DE CARBONO

RESPALDO DE CORTESÍA PARA PASAJERO

PROTECCIONES DE PIERNAS

FUNDA PROTECTORA DE LLUVIA

CUBREPIERNAS «TUCANO URBANO»

STORAGE

SOPORTE GIRATORIO PARA MALETA

SOPORTE PARA PLACA DE MALETA

MALETA «KAPPA» NEGRA DE ALUMINO CON 42 L DE CAPACIDAD

SEGURIDAD Y CONECTIVIDAD

ANTIRROBO DE MANILLAR «CLM»

ANTIRROBO INMOVILIZADOR «GEMINI»

LOCALIZADOR GPS «LO/JACK» Y APP MÓVIL

DESIGN

RETROVISORES DE ALUMINIO - TITANIO, ROJO, NEGRO, GRIS, DORADO Y NEGRO CON BANDERA SUIZA

MANILLA DE BLOQUEO HTS DE ALUMINIO

KIT

QV3 ADVENTURE KIT

