

RENAULT TWIZY
PLUG INTO THE POSITIVE ENERGY



**PARTILHA,
DIVERSÃO, DESIGN,
TWIZY 100%
ELÉTRICO
O “ELETRÃO” LIVRE**





RENAULT TWIZY, MUDAM-SE OS TEMPOS...



O futuro já chegou! Aquela que é uma das criações mais revolucionárias da Renault, o Twizy reinventa HOJE a mobilidade na cidade. Bilugar, confortável, prático, 100% elétrico, aberto, enérgico, divertido e audaz, o Twizy lança a revolução elétrica num design absolutamente inovador. O Twizy é pura energia positiva a circular.

TWIZY CONHECES?





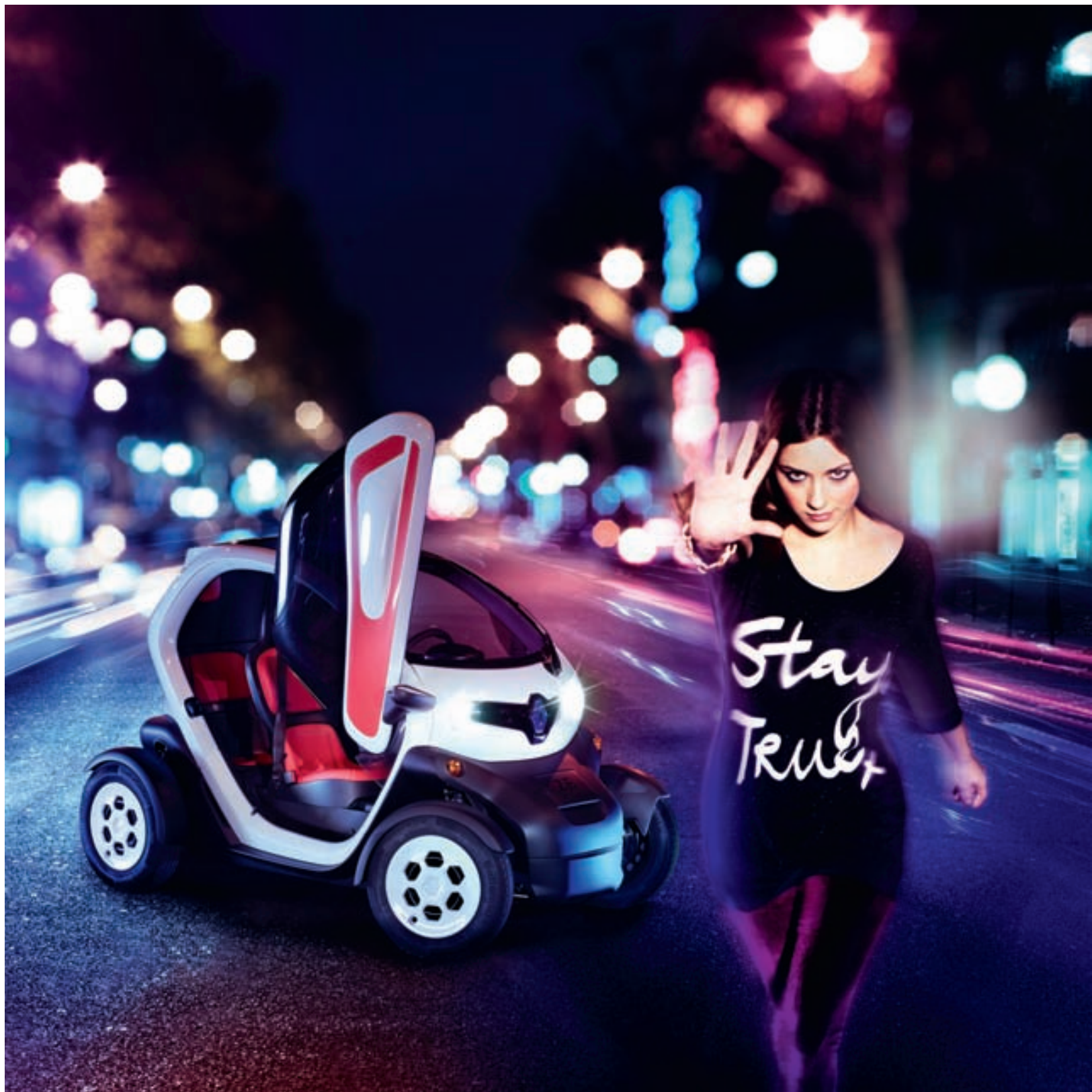
GOSTAS DE AÇÃO...



ESPÍRITO LIVRE

Twizy, uma inédita e ousada forma de circular na cidade... Um imenso sentido da partilha e da diferença que une. E porque é lá fora que tudo acontece, o habitáculo é aberto para viveres a vida em grande! Com uma condução 100% divertida, o Twizy oferece-te sensações... reservadas apenas aos "twizistas"!





... EXISTE UM DESIGN DE VANGUARDA PENSADO PARA A CIDADE

Nunca se viu nada parecido com o Twizy. E muito menos com o seu design. O Twizy adota formas nunca antes sequer imaginadas. A Renault no seu melhor! A sua arquitetura foi orientada pela sua função: proteger com a máxima liberdade. As suas portas abrem-se na vertical para se adaptar à cidade, por vezes demasiado congestionada. Levanta os olhos para o céu, o teto transparente do Twizy oferece-te uma vista soberba sobre o teu mundo.









GOSTAS DA CIDADE?







AGARRA A VIDA!



COMBINA CONTIGO

Esquece aquelas razões que, por vezes, nos desencorajam de sair. Onde vou estacionar? Resposta Twizy: Em qualquer lugar! De pé, abre os teus braços. Esse é o espaço que precisas para estacionar o Twizy. O que vou vestir? Tudo combina com o Twizy. Quem vou convidar? Escolhe bem... porque os dois lugares do Twizy criam um ambiente íntimo. Tens a cidade na tua mão e a noite vai parecer interminável! Eis toda a magia do Twizy!







3 TWIZY = UM LUGAR

O Twizy é o recordista mundial do estacionamento fácil graças a dimensões e ao raio de viragem inigualáveis. Já não precisas de andar indefinidamente às voltas para encontrar um lugar! Aproveita a oportunidade de poder estacionar em qualquer lugar na cidade.

**NÃO GOSTAS
DE VOLTAR
SOZINHO?**

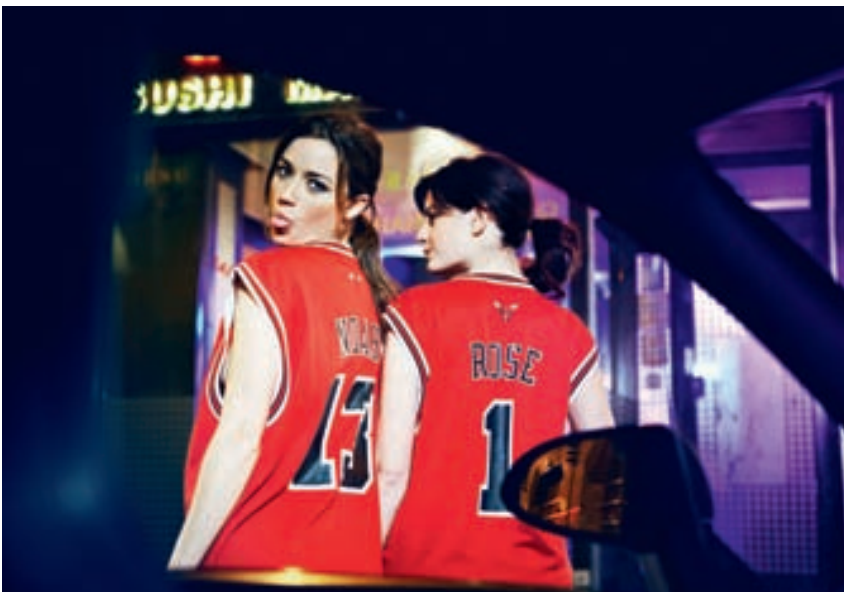






INSTINTO PROTETOR

Twizy é emoção a dois, mas com quatro rodas e dois bancos em “tandem”, melhor ainda. Como em qualquer veículo moderno e seguro, os bancos do Twizy estão equipados com cintos de segurança integrais, de 4 pontos à frente e 3 atrás. A sua inovadora estrutura tubular e o airbag do condutor protegem-te eficazmente em caso de choque. Convida quem quiseres e desfruta da companhia com total tranquilidade.



**VIVER
A DOIS**





**RESPIRAR
DESCOMPRI
APETECE-TE?**







VIVE A CIDADE...



DINAMISMO CITADINO

Elétrico... e respira melhor. Discreto... e o ruído da cidade diminui. Compacto... e a circulação torna-se mais fluida. Graças a algumas ideias simples mas geniais e audazes, e a uma década de investigação aplicada para utilizar uma energia mais limpa, a Renault oferece, com o Twizy, uma solução que te permite viver a vida ao teu estilo. A cidade torna-se ainda mais divertida do que poderias imaginar.



«Mur Végétal» de Patrick Blanc. Forum Blanc-Mesnil.

SOB QUALQUER FORMA

Ser cidadão é viver em comunidade. O Twizy tem a energia certa para respeitar os outros. Amigo do ambiente, mas também uma grande fonte de bem-estar e de segurança. Simultaneamente individualista, comunitário e generoso, o Twizy respeita igualmente a tua necessidade de inovação e de admiração. Com o Twizy, a cidade é tua.





**VIVE O
RESPEITO
PELA
DIFERENÇA!**



**COMO É
A TUA
VIDA?**





QUAL É O TEU TWIZY?

URBAN



O Twizy com que sonhavas já existe. Mais sóbrio ou mais divertido, consoante o teu gosto estético, haverá sempre um Twizy à tua imagem. Na versão Urban oferece-te o essencial do Twizy: flexibilidade, dinamismo, segurança e muita mobilidade. Mas, sobretudo, um design em estado puro que fala por si próprio. Twizy Urban, um acontecimento por si só.

CORES



CINZENTO NUAGE



VERMELHO FILAMENT



PRETO ESTRELA*



BRANCO NEVE*



EMBELEZADORES DE RODA
SNOWFLAKE EM CINZENTO

* Pintura metalizada.

COLOR

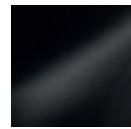
Como o nome deixa antever, a versão Color é a mais irreverente e colorida da gama. Design inovador e totalmente personalizável... Para completar o "look", tens três cores à escolha: verde, azul, vermelho. No interior, a cor que escolheres vai decorar o revestimento dos bancos e as tampas dos porta-luvas direito e esquerdo. No exterior, esta cor dominará o tejadilho e as portas (opcionais). As jantes recebem um embelezador em tons de branco. Verde, azul ou vermelho, a escolha é tua!



CORES



CINZENTO NUAGE



PRETO ESTRELA*



BRANCO NEVE*



EMBELZADORES DE RODA EM BRANCO

* Pintura metalizada.



PACK COLOR

Gostas de criar? Combina as cores disponíveis com o pack Twizy Color: 3 cores de carroçaria (branco, cinzento, preto), 3 cores de decoração (vermelho, azul, verde) que podem conjugar tanto no interior como no exterior. Nove combinações diferentes, para criar a tua obra prima elétrica.



TECHNIC



CORES



PRETO ESTRELA*



BRANCO NEVE*

O Twizy Technic revela a sua modernidade nos mínimos detalhes: decoração em tons de fibra de carbono no tejadilho e nas tampas dos porta-luvas, pintura metalizada para uma imagem mais elegante e jantes em liga leve com acabamento em preto brilhante... a mais recente inovação no que às jantes diz respeito. Ainda no interior, o banco dianteiro tem a sua estrutura em branco, o que acentua o contraste. Twizy Technic, a prova que a elegância e diversão podem ser conciliadas.

* Pintura metalizada.



JANTES EM LIGA LEVE DO TECHNIC



PERSONALIZAÇÃO

Os acessórios são fundamentais para marcar a diferença numa personalidade. Para personalizares ao máximo a versão Color, podes combinar as jantes Altica com as cores do teu Twizy. Escolhe uma das 4 cores disponíveis (azul, verde, vermelho, ou mesmo as pretas que equipam de série a versão Technic) e torna o Twizy único!



JANTES EM LIGA LEVE
"ALTICA" COM ACABAMENTOS
EM TONS DE AZUL



JANTES EM LIGA LEVE
"ALTICA" COM ACABAMENTOS
EM TONS DE VERDE



JANTES EM LIGA LEVE
"ALTICA" COM ACABAMENTOS
EM TONS DE VERMELHO



JANTES EM LIGA LEVE
"ALTICA"

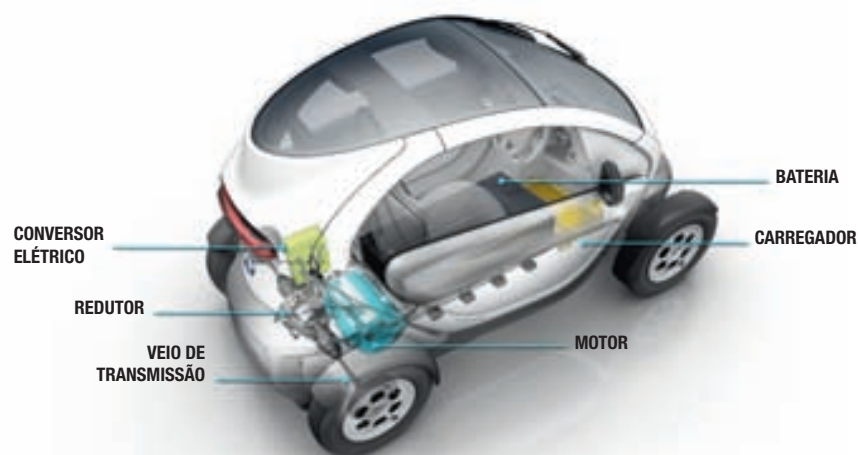
ARRUMAÇÕES

Vive o Twizy ao teu próprio ritmo. Os seus 40 litros de capacidade de arrumação permitem arrumares uma série de pequenos objetos. Os dois porta-luvas no painel de bordo permitem guardar muito mais do que apenas as luvas... uma garrafa, o telemóvel, os óculos de sol - As redes de retenção mantêm os pequenos objetos bem presos enquanto conduzes. E para as compras da semana, leva contigo a mochila de 50 litros que se fixa com toda a segurança ao banco do passageiro (acessório disponível posteriormente). A vida real, 100% prática, 100% dinâmica!



TECNOLOGIA

Carregar a bateria do Twizy?... Nada mais simples! Abre a tampa dianteira, puxa o cabo e ligas o Twizy a qualquer tomada elétrica de 220 V. Quer seja na garagem, num parque de estacionamento, num espaço comercial ou no jardim... Bastam 3h30 min de carga e está pronto para ação! A condução não poderia ser mais simples, porque conduz-se como um veículo de caixa automática, só acelerar e travar... Como em toda a gama Z.E., o Eco-pilot situado no quadro de instrumentos indica-te a autonomia restante e ajuda-te a controlar o consumo de energia para ires ainda mais longe. Com o Twizy, a energia está em todo o lado e, evidentemente, nas tomadas espalhadas pela tua cidade.



CONFORTO



A bordo do Twizy, não há motivo para ciúmes: duas pessoas, o mesmo conforto acolhedor e à medida de cada um. Alguns apreciam a sensação de espaço e liberdade total, outros gostam de estar mais protegidos. É por isto que o Twizy propõe as portas em opção, enquanto na lista de acessórios encontra várias soluções para o conforto térmico como as capas protetoras para o condutor e o passageiro. Para oferecer uma elevada luminosidade e uma extraordinária vista panorâmica, o Twizy pode receber um tejadilho panorâmico*. Disponível também na gama de acessórios, o kit mãos livres Bluetooth® com ecrã LCD para que possas atender as chamadas que chegam ao teu telemóvel, navegar na lista de contactos e ouvir a tua música preferida enquanto desfrutas da condução. Para que seja possível montar este kit na versão Twizy 45, implica a preparação de fábrica para kit Bluetooth. Twizy, um sentido verdadeiramente excepcional de abertura para a vida!

* - disponível como opção posteriormente



SEGURANÇA



Twizy também significa proteção. O seu chassis tubular, desenvolvido pela Renault Sport, protege-te integralmente num eventual embate, enquanto o sistema de travagem com discos às quatro rodas, oferecem-te uma segurança verdadeiramente ativa. Com um notável raio de viragem, o Twizy é um veículo não apenas divertido, como também altamente reativo. Quanto à segurança passiva, algo nunca antes visto num veículo tão compacto: cinto de segurança dianteiro de 4 pontos, traseiro de 3 pontos e um airbag para o condutor. Vivemos melhor na cidade quando nos sentimos em segurança.



CARATERÍSTICAS TÉCNICAS

	TWIZY 45	TWIZY
Homologação	Quadriciclo ligeiro (classe L6e)	Quadriciclo pesado (classe L7e)
Assinatura de emissões	Zero emissões na utilização: 100% elétrico	
Número de lugares	2	
MOTOR		
Tipo de motor	3CG - elétrico do tipo assíncrono	
Potência máxima kw CEE (cv)	4 (5)	13 (17)
Binário máximo Nm CEE	33	57
Regime de binário máximo (rpm)	de 0 às 2 050 rpm	de 0 às 2 100 rpm
Combustível	Elétrico	
TRANSMISSÃO		
Manual - Automática	Tipo automática	
Tipo	Redutor	
Relação de desmultiplicação	1:13,4	1:09,2
Número de relações	1	
PERFORMANCES		
Velocidade máxima (km/h)	45	80
Aceleração dos 0 aos 45 km/h (s)	9,9	6,1
Aceleração dos 30 aos 60 km/h (s)	5,0 (até aos 45 km/h)	8,1
CONSUMOS CICLO URBANO ECE-15 (em l/100 km e g/km)		
CO ₂ emitido na utilização (g/km)	0	
Autonomia* ECE-15 (km)	120	100
Consumo elétrico em Wh/km	58	63
DIREÇÃO		
Assistência	Não	
Diâmetro de brecagem entre passeios (m)	6,8	
Número de voltas do volante	2,8	
SUSPENSÃO		
Eixo dianteiro	Pseudo-McPherson combinado com mola e amortecedor	
Eixo traseiro	Pseudo-McPherson combinado com mola e amortecedor	
Diâmetro das barras estabilizadoras dianteira / traseira (mm)	23 mm	
JANTES		
Dimensão dos pneus dianteiros	125/80 R13	
Dimensão dos pneus traseiros	145/80 R13	
TRAVAGEM		
Tipo de circuito de travagem	Simples	
Eixo dianteiro: diâmetro dos discos (mm)	214 mm	
Eixo traseiro: diâmetro dos discos (mm)	204 mm	
AERODINÂMICA/CAPACIDADES		
SCx / Cx	0,64	
Capacidade de carga da bateria (kWh)	6,1	
MASSAS (kg)		
Peso em vazio (peso em vazio sem bateria)	446 (347)	474 (375)
Peso sobre o eixo dianteiro	197	206
Peso sobre o eixo traseiro	249	268
Peso bruto	685	690
Carga útil	110	115
Peso rebocável com travão autónomo**	0	
Peso rebocável sem travão autónomo**	0	

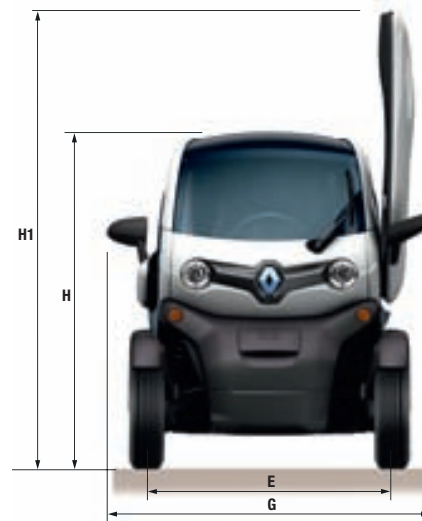
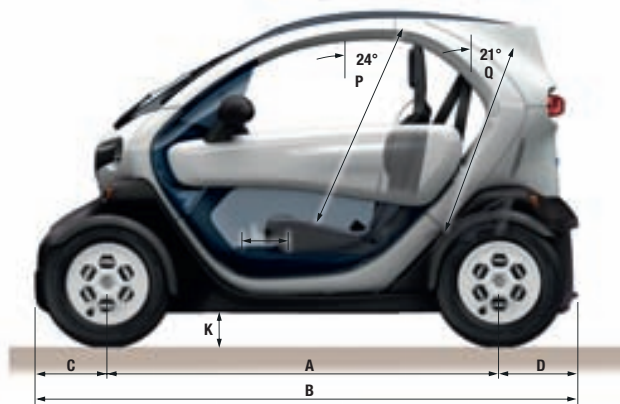
*Autonomia certificada pela UTAC. A autonomia pode variar significativamente com as condições de utilização (estilo de condução, tipo de percurso, velocidade...)

** Não está previsto poder rebocar cargas

INFORMAÇÕES SOBRE A RECICLAGEM DA BATERIA DE TRACÇÃO DO VEÍCULO ELÉTRICO

- A bateria de íões de Lítio do seu veículo elétrico Renault é reciclável.
- Não tente desmontar a bateria afim de evitar todos os riscos de choque elétrico, ferimentos ou queimaduras. Apenas um especialista Renault Z.E. está habilitado a realizar essa operação.
- Para a substituição da bateria, nos termos do contrato, contacte o seu concessionário Renault "ZE". Para mais informações, contacte o Serviço Relação Cliente 808 202001.

DIMENSÕES



VOLUME DE ARRUMAÇÕES EM LITROS (dm³)

Volume da bagageira	31
Volume do compartimento esquerdo no tablier	3,5
Volume do compartimento direito no tablier	5

PLANO LATERA (mm)

C	Extremidade dianteira	313
A	Distância entre eixos	1686
D	Extremidade traseira	339
B	Comprimento	2338
E	Largura da via dianteira	1094
F	Largura da via traseira	1080
G	Largura ao nível dos guarda-lamas dianteiros	1237
	Largura ao nível dos guarda-lamas traseiros	1232
	Largura incluindo retrovisores e portas	1381/1396
H	Altura	1454
H1	Altura com as portas abertas mínima/máxima	1818/1980
K	Altura mínima ao solo quando carregado	120
L	Amplitude de regulação do banco dianteiro	200
P	Altura disponível no banco dianteiro com uma inclinação a 24°	908
Q	Altura disponível no banco traseiro com uma inclinação a 21°	843

EQUIPAMENTOS E OPÇÕES

	Urban	Twizy 45 Color	Technic	Urban	Twizy Color	Technic
SEGURANÇA						
Segurança ativa						
4 travões de disco	●	●	●	●	●	●
Z.E. "voice": avisador sonoro para peões com ativação manual por parte do condutor (disponibilidade posterior)	○	○	○	○	○	○
Segurança passiva						
Airbag frontal para o condutor	●	●	●	●	●	●
Cinto de segurança integral com 4 pontos de fixação e enrolador para o condutor	●	●	●	●	●	●
Cinto de segurança integral com 3 pontos de fixação e enrolador para o passageiro	●	●	●	●	●	●
Banco dianteiro integrando estrutura anti-deslizamento em caso de colisão	●	●	●	●	●	●
Banco traseiro compatível com base de cadeira de criança (peso superior a 15 quilogramas)	●	●	●	●	●	●
SEGURANÇA DE BENS						
Sistema anti-arranque eletrónico codificado do motor	●	●	●	●	●	●
Coluna de direção bloqueável	●	●	●	●	●	●
Travão de estacionamento com desativação a partir do contacto da chave	●	●	●	●	●	●
Alarme anti-elevação / movimento	A	A	A	A	A	A
Sistema de bloqueio do volante	A	A	A	A	A	A
CONDUÇÃO						
Condução tipo caixa de velocidades automática com uma única relação (reductor)	●	●	●	●	●	●
Travagem regenerativa (carga da bateria de tração na travagem ou assim que se interrompe a aceleração)	●	●	●	●	●	●
Direção de cremalheira direta	●	●	●	●	●	●
Sistema de ajuda ao estacionamento traseiro	A	A	A	A	A	A
Pneus dianteiros Continental EcoContact "Verão" 125/80 R13 65M	●	●	●	●	●	●
Pneus traseiros Continental EcoContact "Verão" 145/80 R13 75M	●	●	●	●	●	●
Pneus dianteiros ContiWinterContact "Inverno" 125/80 R13 65T	A	A	A	A	A	A
Pneus traseiros ContiWinterContact "Inverno" 145/80 R13 75T	A	A	A	A	A	A
Bomba de reparação de pneus	A	A	A	A	A	A
Escova limpa para-brisas com posição intermitente e saída de água de alta pressão para lavagem do vidro dianteiro	●	●	●	●	●	●
Desembaciamento do vidro dianteiro	○*	○*	○*	●	●	●
DESIGN						
Personalização						
Urban: teto pintado de preto (incompatível com opção teto panorâmico)	●	-	-	●	-	-
Pack Color Verde: teto pintado de verde (incompatível com opção teto panorâmico), stripings sobre a tampa dos porta-luvas integrados no painel de bordo e nas portas (quando solicitadas como opção) em verde, revestimento dos bancos em tons de verde	-	●	-	-	●	-
Pack Color Azul: teto pintado de azul (incompatível com opção teto panorâmico), stripings sobre a tampa dos porta-luvas integrados no painel de bordo e nas portas (quando solicitadas como opção) em azul, revestimento dos bancos em tons de azul	-	○	-	-	○	-
Pack Color Vermelho: teto pintado de vermelho (incompatível com opção teto panorâmico), stripings sobre a tampa dos porta-luvas integrados no painel de bordo e nas portas (quando solicitadas como opção) em vermelho, revestimento dos bancos em tons de vermelho	-	○	-	-	○	-
Technic: teto pintado em fibra de carbono (incompatível com opção teto panorâmico), stripings sobre a tampa dos porta-luvas integrados no painel de bordo e nas portas (quando solicitadas como opção) tipo fibra de carbono, revestimento dos bancos em preto e estrutura do banco dianteiro em branco	-	-	●	-	-	●
Interior						
Tapetes no piso com função de apoio de pés para condutor e passageiro	A	●	●	A	●	●
Exterior						
Logos Renault dianteiro e traseiro com acabamento em tons de azul	●	●	●	●	●	●
Embelezadores de roda "Snowflake" em cinzento	●	-	-	●	-	-
Embelezadores de roda "Snowflake" em branco	-	●	-	-	●	-
Jantes em liga leve "Altica" com acabamento em preto brilhante	A	A	●	A	A	●
Jantes em liga leve "Altica" com acabamento em tons de verde	A	A	-	A	A	-
Jantes em liga leve "Altica" com acabamento em tons de azul	A	A	-	A	A	-
Jantes em liga leve "Altica" com acabamento em tons de vermelho	A	A	-	A	A	-
Pintura metalizada	○	○	●	○	○	●
CONFORTO						
Defletores laterais dianteiros para proteção do habitáculo	●	●	●	●	●	●
Portas laterais com abertura angular em altura e movimentos assistidos por um sistema de equilibragem. Parte inferior translúcida	○	○	○	○	○	○
Cobertura de proteção térmica para condutor e passageiro	A	A	A	A	A	A
Pálas para as rodas dianteiras anti-projeção de gravilha	A	A	A	A	A	A
Banco dianteiro						
Banco dianteiro regulável longitudinalmente, com apoio de cabeça integrado (banco tipo bacquet)	●	●	●	●	●	●
Comando de regulação do banco dianteiro acessível desde o banco traseiro	●	●	●	●	●	●
Parte traseira do banco dianteiro recortada para melhor acomodação dos joelhos do passageiro traseiro	●	●	●	●	●	●
Banco traseiro						
Apoio de cabeça integrado na estrutura do Twizy	●	●	●	●	●	●
Arrumações						
Porta-luvas integrado na parte esquerda do painel de bordo, coberto e com volume de 3,5 litros	●	●	●	●	●	●
Porta-luvas integrado na parte direita do painel de bordo, coberto, fechado com chave e com volume de 5 litros	●	●	●	●	●	●
Espaço de arrumação atrás do banco traseiro com 31 litros, fechado com chave	●	●	●	●	●	●
Mochila de transporte de objetos com 50 litros, com fixação no banco traseiro (disponível posteriormente)	A	A	A	A	A	A
Outros						
Tomada de 12V - 65W para acessórios dentro do porta-luvas esquerdo do painel de bordo	●	●	●	●	●	●
Teto panorâmico com tratamento anti-UV	○	○	○	○	○	○

	Urban	Twizy 45 Color	Technic	Urban	Twizy Color	Technic
COMUNICAÇÃO						
Pré-equipamento de som (cablagens para colunas de som)	○*	○*	○*	●	●	●
Sistema áudio para dispositivos nómadas (conexão via Bluetooth®, tomada Apple, Jack e USB) com duas colunas de som, ecrã de controlo montado no pilar dianteiro esquerdo, comando específico, microfone e kit mãos-livres Bluetooth (implica opção Pack pré-equipamento de rádio e desembaciamento do vidro dianteiro na versão Twizy 45)	A	A	A	A	A	A
Sistema de fixação no painel de bordo para dispositivos nómadas	A	A	A	A	A	A
EQUIPAMENTOS ESPECÍFICOS Z.E.						
Painel de bordo Z.E.						
Em carga: afixação do nível de bateria, em percentagem	●	●	●	●	●	●
Instrumentação com afixação da velocidade instantânea e da posição da transmissão	●	●	●	●	●	●
Computador de bordo Z.E. com funções: autonomia restante, quilometragem acumulada e eco-condução	●	●	●	●	●	●
Relógio	●	●	●	●	●	●
Eco-Pilot	●	●	●	●	●	●
Sinal sonoro de esquecimento dos faróis ligados e da desativação da marcha-atrás	●	●	●	●	●	●
Alerta de bateria na reserva (quando se atingem os últimos 12% de carga restante)	●	●	●	●	●	●
Carga						
Cabo de carga espiral com comprimento de 3 metros, alojado no compartimento dianteiro (integrando limitador de extensão) e tomada tipo doméstica de 220V	●	●	●	●	●	●
Cabo de carga espiral com um comprimento de 3 metros, alojado no compartimento dianteiro (integrando limitador de extensão) e tomada compatível com rede pública de carga (disponível posteriormente)	○	○	○	○	○	○

● = Série; ○ = Opção; A = Disponível na gama de acessórios; * Integrado no Pack pré-equipamento de rádio (cablagem colunas) + desembaciamento do vidro dianteiro

Em Portugal, a legislação aplicável a um quadriciclo tem diferenças face a um automóvel. Entre as principais diferenças destaca-se a legislação sobre o tipo de carta de condução que permite a sua condução, assim como o acesso a vias consideradas auto-estradas ou vias equivalentes. Em caso de dúvida, consulte o seu concessionário.

RENAULT TWIZY



(www.renault.pt)

Tudo fizemos para que o conteúdo da presente publicação fosse exato e atualizado à data da sua impressão. Este documento foi realizado a partir de veículos de pré-série ou de protótipos. No âmbito da estratégia de melhoria contínua dos produtos, a Renault reserva-se o direito de, a qualquer momento, introduzir modificações às especificações e aos veículos e acessórios descritos e representados. Estas modificações serão transmitidas à nossa rede de concessionários, nos melhores prazos possíveis. Consoante o país de comercialização, as versões podem diferir e alguns equipamentos podem não estar disponíveis (de série, em opção ou em acessórios). Para conhecer as últimas evoluções, por favor, dirija-se a um concessionário Renault. Devido a limitações técnicas na impressão, as cores reproduzidas neste documento poderão ser ligeiramente diferentes das cores reais da pintura das viaturas ou dos materiais dos revestimentos interiores. Todos os direitos reservados. A reprodução sob qualquer forma ou por qualquer outro meio, seja da globalidade ou de um extrato da presente publicação, está interdita sem uma autorização por escrito da Renault.

