# E AUTOMOTIVE MAGAZINE

EDICÃO Nº1 - 2022/2023







UM PASSO À FRENTE PARA O FUTURO Para impactar novamente o mercado e redefinir o conceito de iluminação e estética automotiva, a Tech One apresenta o Ultra Led Force One. Pag. 12





# LANCAMENTO -

Transforme seu rádio e tenha uma verdadeira experiência multimídia! Com o S500X PRO você pode ter uma experiência de tela acoplando o celular no suporte do rádio.

Pag. 35



# AJUDA A REDUZIR CUSTOS

Um aparelho versátil e compacto, capaz de ser utilizado em emergências, podendo economizar até 20% do seu consumo de combustível calibrando seu pneu regularmente.

Pag. 26



# LIMITED EDITION.

Melhor custo-benefício e uma iluminação de led como você nunca viu. O Super Led Limited Edition oferece corte e projeção aperfeiçoados em diferentes opções de cor.

Pag. 29

# JÁ CONHECE NOSSO CANAL NO YOUTUBE?

/TechOneline



# TECH CINE PLAY



# APERTE O PLAY

SE INSCREVA, ATIVE AS NOTIFICAÇÕES E FIQUE POR DENTRO DAS NOVIDADES

- **▶** @TECHONELINE
- in @TECH.ONE
- @TECHONELINE
- @@TECHONELINEOFICIAL













Oportunidade x Negócios —

# Tech One

ILUMINAÇÃO	7
ENERGIA -	14
SEGURANÇA	17
PERFORMANCE	21
REPOSIÇÃO	22
SINALIZAÇÃO	23
FERRAMENTAS	24

3=	

ILUMINAÇÃO	28
ENERGIA	30
SEGURANÇA	30
REPOSIÇÃO	32
FERRAMENTAS	33

# **SUART**

ÁUDIO —	34
ENERGIA	38
SEGURANÇA	38

LANÇAMENTOS 2023 — 3

# NEGÓCIOS OPORTUNIDADES +

# PROTAGONISTAS DO **AFTERMARKET** A U T O M O T I V O

Escrito por: **Luís Gonçalves** 

Com portfólio amplo e diversificado, as marcas trazem produtos voltados para segurança, entretenimento, iluminação, som automotivo e peças de reposição para veículos de todos os portes.

om forte presença no mercado de acessórios automotivos, as marcas Tech One, Code e Svart atuam tanto em território nacional quanto internacional. As marcas oferecem ao mercado produtos tecnológicos, de alta performance e design singulares.

Como alguns dos principais players do Aftermarket automotivo, as marcas crescem gradativamente, sempre acompanhando as tendências do setor.

Com portfólio amplo e diversificado, trazem produtos voltados para segurança, entretenimento, iluminação, som automotivo e peças de reposição para veículos de todos os portes. Atualmente, possuem presença em mais de 15 países, entre os continentes Americano, Africano e Europeu, com forte presença em Portugal. Nas redes sociais, são referência dentro do segmento de peças e acessórios automotivos, batendo marcas globais do setor muito mais antigas, com mais 320 mil seguidores somando suas redes.

Por três vezes, a Tech One foi laureada com o PRÊMIO MARCA BRASIL – um dos mais importantes e expressivos prêmios para o setor empresarial brasileiro. Em 2019, a Tech One conquistou, pela segunda vez, o prêmio na categoria "Melhor Sensor de Estacionamento", levando o bicampeonato para casa. Além disso, no mesmo ano, a marca também foi consagrada na categoria "Melhor Câmera de Ré".



Atualmente, possuem presença em mais de 15 países, entre os continentes Americano, Africano e Europeu, com forte presença em Portugal.







# **Ultra Led Force One**

- Classificação: Ip67 Resistente à água
- Chip de Led: CSP FLIP
- Resistência: Vibração e calor
- Dissipação de calor: alumínio de aviação
- Potência: 20W~25W
- Tonalidade: 4100 Lúmens
- Cor da Luz: Original de Fábrica 4300K Branca 6000K | Branca azulada 8000k
- Voltagem: 12V DC
- Tensão de trabalho: 12V~15V DC

ENCAIXE: 880-881 | 9005 | 9006 | H1 | H3 | H4 | H7 | HIR-2.

**MULTIENCAIXE:** H8 | H9 | H11 | H16.







# Lâmpada Halógena

- Encaixes com 12v DC: 880; 881; HB3; HB4; H1; H3; H4; H7; H8; H9; H11; H13; H15; H16; H16 (PSX24W).
- Consulte as temperaturas (cores) com nossos consultores de vendas.

# Lâmpada Halógena Miniatura

Família	Tensão	Potência	Base
C5W	12V	5W	SV8.5
C10W	12V	10W	SV8.5
P21/5W	12V	21/5W	BAY15d
P21W	12V	21W	Ba15s
R5W	12V	5W	BA15S
R10W	12V	10W	BA15S
T4W	12V	4W	BA9S
W5W	12V	5W	W2.1X9.5d



# **CERTIFICADAS PELO INMETRO**

881 | 9005 | 9006 | H1 | H3 | H4 | H7



# **CERTIFICADAS PELO INMETRO**

C5W | P21/5W | P21W | PY21W | R5W | R10W | T4W | W1.2W | W5W | W21W | W21/5W





# Lâmpada Super Branca

- Encaixes 12V DC: 881; 9005; 9006; H1; H3; H4; H4 (35W) moto; H7; H8; H11; H16; H16 (PSX24W)
- Consulte as temperaturas com nossos consultores de vendas.

**VEJA NOSSO VÍDEO NO YOUTUBE** 





**BULBO TOTALMENTE AZUL, GERANDO UMA** LUMINOSIDADE TOTALMENTE BRANCA

# **Led Strip**

- Modelos: 3528 e 5050
- Rolo com 5 metros de comprimento
- Tensão de operação: 12V DC
- · Amperagem: 2A
- Consumo: 19~24W
- Fixação dupla-face (já acompanha o produto)
- · Versão: RGB com central e controle
- Versão: Monocromática, sem fonte e controle
- · Ambos os modelos não acompanham fonte AC

# Xenon Linha D

- Encaixes: D1R, D1S, D2R, D2S, D3R, D3S, D4R, D4S, D5S, D8S
- Temperaturas (cores) disponíveis:









# **Farol Auxiliar**

- Tensão 12V DC
- Tensão de trabalho: 12V ~74V DC (Pico e contínuo)
- Potência: 24 ~48W
- Cores disponíveis: 6000K (branco) / 12000k (azul).
- Conexão: fio positivo e negativo
- Modelos:

Oval 8 Leds

Retangular 8 Leds

Retangular 15 Leds

Quadrado 9 Leds

Quadrado 16 Leds

Redondo 9 Leds

Redondo 14 Leds











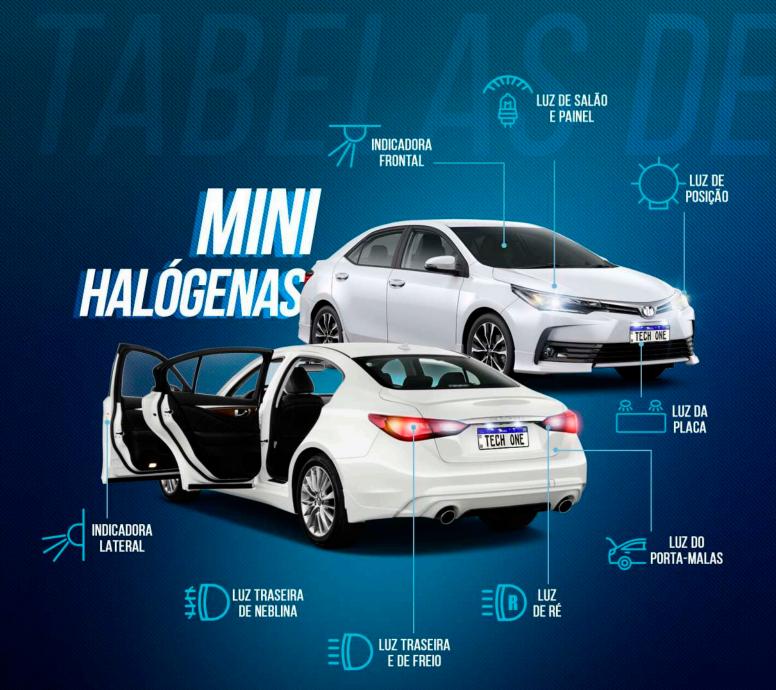


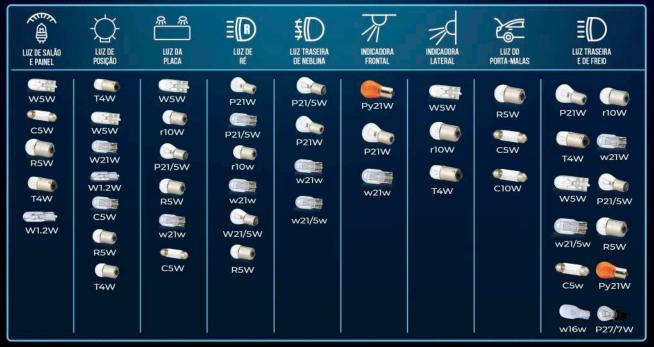
# Mini Led

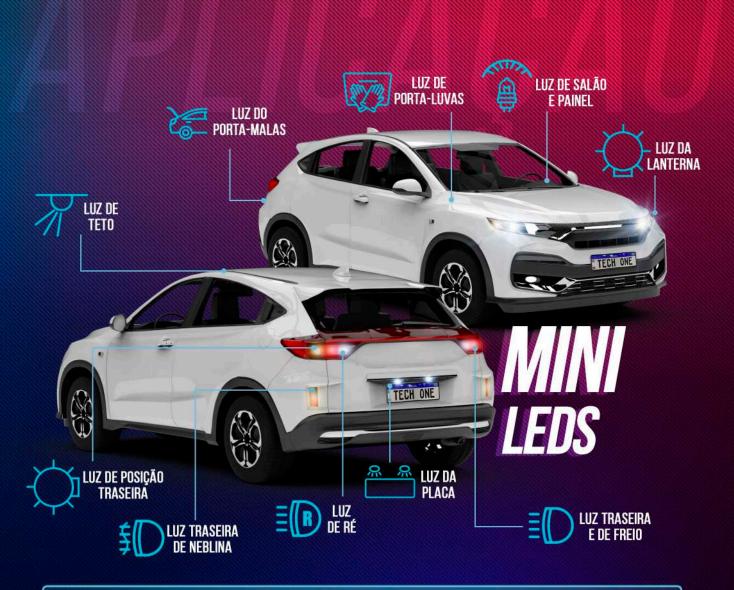
- 2 Leds azuis | 4 Leds | 5 Leds | 7 Leds | 9 Leds | 13 Leds
- Encaixe: luz de posição | mala | placa | 1 polo | 5W
- 12V DC
- · Longa durabilidade
- Ultra brilhante
- Tonalidade da lâmpada: branca / azul
- Impermeável
- Fácil instalação
- Tensão de trabalho: 12V DC
- Consulte as temperaturas com nossos consultores de vendas.

# Led Salão

- Modelos: 6 leds | 9 leds | 12 leds | 15 leds | 24 leds
- Encaixe no formato retrátil: T10 | T4W | Torpedo
- Compatibilidade universal
- Luminosidade no salão maior que os torpedos normais
- Acompanha 3 adaptadores para encaixe
- Chip de led 5050
- Tonalidade: Branca
- · Tensão de trabalho: 12V DC









# ULTRA LED FORCE ONE MAIOR POTÊNCIA E UMA ILUMINAÇÃO DEFINITIVA!

Design inovador e tecnologia exclusiva, a combinação de estética e alta performance para uma iluminação impactante.



Escrito por: Luís Gonçalves

ara impactar novamente o mercado e redefinir o conceito de iluminação e estética automotiva, a Tech One apresenta o Ultra Led Force One. Com alta performance tecnológica e eletrônica exclusiva, o produto é o mais indicado e inovador do segmento.

A iluminação de led vem conquistando cada vez mais o gosto dos amantes de carro, principalmente por seu grande potencial de iluminação na estrada e alta durabilidade que prolonga a vida útil do item. Além disso, a Tech One ainda traz o Ultra Led Force One em 3 diferentes tonalidades de cor, permitindo maior personalização e adequação ao estilo de cada motorista.



Mesmo com grande potencial de iluminação, o Ultra Led Force One possui como outro diferencial a projeção de corte impecável e adequado para o seu farol.



1. Led e Lâmpada Halógena

São tecnologias completamente distintas. Halógena é toda lâmpada que possui gás halogênio dentro do

bulbo (parte em vidro) que emite luz

através de reações químicas, sendo

maioria nos veículos de fábrica. O

led é uma tecnologia que produz luz

através dos diodos localizados no

chip de led no corpo da lâmpada. O

led possui vantagem de projeção

e maior potencial de iluminação,

possibilitando ao motorista enxergar

distâncias maiores com mais nitidez

numa estrada ou rodovia, por

exemplo.

são a mesma cois<u>a?</u>

# VERSATILIDADE

O Ultra Led Force One é compatível com diversos modelos de veículos. O produto está disponível em 3 (três) cores: 4300K (semelhante à halógena), 6000K (totalmente branca) e 8000K (branco com tom levemente azulado). Além da variedade de cores, oferece uma vasta gama de opções de encaixes, dentre eles:

HIR-2, 880/881, 9005, 9006, H1, H3, H4, H7, H8, H9, H11 e H16 (PGJ19-3).



4300K

TONALIDADE DA COR: ORIGINAL DE FÁBRICA



Um grande estigma associado ao led é que ele atrapalha o condutor que vem na direção contrária, mas isso não passa de uma grande falácia. É verdade que o led ilumina mais que uma lâmpada halógena, mas isso nada interfere outros motoristas. O Ultra Led Force One é projetado com 2(dois) chips de led, a lâmpada possui design e corte em sua estrutura para elevar o nível de projeção do seu farol, sempre tendendo para o lado direito, iluminando placas de sinalização e pedestre que possam cruzar a via.



6000K

TONALIDADE DA COR: ORIGINAL DE FÁBRICA



8000K

TONALIDADE DA COR: ORIGINAL DE FÁBRICA





- Frequência: 60Hz
- USB: Todos os modelos (USB de recarga)
- Proteção contra curtos
- Eficiência: >90%
- Tomada padrão NBR14136 127V AC ou 220V AC (não é bivolt)
- Protege os aparelhos conectados contra variações de tensão
- Cabo incluso de acordo com o modelo adquirido
- · Para uso não profissional
- Forma de onda modificada (exceto o modelo 1000W na tabela)

MODELOS: 12V DC - 127V AC e 220V AC - BATERIA (A). Tabela de baterias para cada modelo de inversor				
6000W - 600A	1000W SENOIDAL - 100A	200W - 20A		
3000W - 300A	800W - 80A	150W – 15A		
2000W - 200A	500W - 50A	120W – 12A		
1500W - 150A	400W - 40A	100W - 10A		
1200W - 120A	300W - 30A			
1000W - 100A	200W - 20A			

Atualmente, este item é muito utilizado em MOTORHOME, sistema solar OFF-GRID, sons automotivos, cadeiras de rodas motorizadas, nebulizadores, entre outros.

# O Inversor possui sistema de segurança que protege o produto quanto a:

- 1- Potência incompatível com o modelo escolhido (respeite a potência de pico e nominal)
- 2- Falta de corrente (amperagem) na entrada do dispositivo
- 3-Temperatura elevada (instale corretamente em um lugar arejado).

POTÊNCIA DE PICO (WAITS)	POTÊNCIA NOMINAL (WAITS)	(DC)	(AC)		CONECTO 12V
200W	100W	12V	1 saída 110v ou 1 saída 220v		
300W	150W	12V	1 saída 110v ou 1 saída 220v		
400W	200W	12V	1 saída 110v ou 1 saída 220v		
500W	250W	12V	1 saída 110v ou 1 saída 220v		
800W	400W	12V	1 saida 110v ou 1 saida 220v		
800W	400W	24V	1 saída 110v ou 1 saída 220v		
1000W	500W	12V	1 saída 110v ou 1 saída 220v		
1000W (Senoidal)	1000W (Senoidal)	12V	1 saida 110v ou 1 saida 220v		
1200W	600W	12V	1 saída 110v ou 1 saída 220v	1	
1200W	600W	24V	1 saída 110v ou 1 saída 220v		
1500W	750W	12V	1 saída 110v ou 1 saída 220v	î	
2000W	1000W	12V	1 saída 110v ou 1 saída 220v	i	
3000W	1500W	12V	1 saida 110v ou 1 saida 220v		
6000W	3000W	12V	1 saida 110v ou 1 saida 220v	1	



























# **Motor Trava Elétrica** 5 fios Ponta Giratória

- · Universal com ponta giratória
- · Voltagem: 12V DC
- Distância de movimento: 18mm
- Força de movimento: 32N ou 3.25kg
- Temperatura de operação: -30°C + 80°C
- · Motor de cobre, dando mais estabilidade e resistência ao motor;

# **Motor Trava Elétrica 5 Fios Ponta Fixa**

- Universal com ponta fixa
- Voltagem: 12V DC
- Distância de movimento: 18mm
- Força de movimento: 32N ou 3.25kg
- Temperatura de operação: -30°C + 80°C
- Motor de cobre, dando mais estabilidade e resistência ao motor

# Kit Travas Elétricas 4 Portas 5 Fios Ponta Fixa ou Giratória

- · Voltagem: 12V DC
- Selada contra poeira e umidade
- Motor de cobre, dando mais estabilidade e resistência
- 4 portas e 2 masters ou 4 portas e 1 master
- Ponta giratória ou fixa para facilitar a instalação
- Cabos espaguetados







# Central de Trava Elétrica

- · Voltagem: 12V DC
- Pinagem: 8 pinos
- Temperatura de operação:
- -30°C + 80°C
- Sistema: Função abre e fecha

# **Botão Tic Tac / Three Way**

- Tensão: 12V 24V DC / 127V 220V AC
- Corrente: 10A
- Conectores: 7mm Alt. x 5mm Larg.
- Sistema ON/OFF/ON
- Botão Tic Tac com 2 posições
- Botão Three Way

# **Terminal**

- Modelos de terminal: Forquilha / Olhal
- Cores e tamanhos diversos
- Tensão de trabalho: 12V/24V DC.

SEGURANÇA







# Fusível / Porta-fusível

• Fusíveis disponíveis nos tamanhos: Mini / Médio / Max • Cores diversas

### Porta-fusíveis:

- Tensão de trabalho: 12V/24V DC.
- Tamanho do cabo: 30cm.
- Espessura do cabo: 2mm.
- Corrente suportada: 30 amperes.
- · Composição: nylon anti-chamas e alumínio.

Modelos Porta-fusível: 30cm BC 2.0mm (cabo 2mm) Max 8GA em linha (6.7mm 100% cobre)

# Relé Automotivo

- 4 e 5 pinos com ou sem suporte
- Voltagem 12V DC
- 40A ou 30A
- Fácil fixação
- · Compatível com limpador, ignição e farol
- · Comunicação em cobre
- Medidor de consumo

# Relé Automotivo **Duplo com Suporte**

- Compatível com limpador, ignição e farol
- Dispõe de 2 fusíveis externos
- 6 terminais com parafusos inclusos
- Voltagem 12V DC
- 30A
- · Mais seguro e fácil fixação
- Moderno e prático
- Saídas 2 x 250W



# Acumulador de Bateria

- Função: Ligue o veículo que esteja com a bateria abaixo da tensão do start do motor.
- · Capacidade: 10.000 mAh
- Display LED
- · Corrente: inicial 200A / máxima 400A
- Entrada: 15V/1A
- Saída: 2 portas USB 5V/2.1A/1 porta USB 5V/1.0A
- Recarga via acendedor do carro ou fonte bivolt 110V 220V AC
- Cabo multi USB 3 em 1: IOS, V8 e TIPO C.
- · Mais de mil ciclos de carga e descarga
- Luzes de lanterna (pisca a função SOS)
- Medidor de consumo

OBSERVAÇÃO: Não deixar exposto ao sol ou à altas temperaturas. Não compatível com motores V6 ou superiores. Compatível apenas com veículos automotivos 12V DC. Cuidado: conecte somente as garras no ato da utilização. Mantenha longe de crianças.



# Cabo Auxiliar de Partida

- Corrente: 200A, 350A, 450A, 500A
- Material isolado
- · Tamanho: 2,5m
- Garras resistentes
- · Evita trancos no veículo





# Sensor de Estacionamento **Premium Chrome**

- · Novo formato e design que evitam interferência
- · Sensores resistentes à água
- · Voltagem: 12V DC
- · Botão sonoro liga e desliga
- Diâmetro interno: 22mm
- Operação: -30°C + 85°C
- Frequência: 40KHz
- Tipo: Universal
- · Acabamento discreto e sofisticado
- Acompanha serra copo de 22mm



ACESSE O VÍDEO DE INSTALAÇÃO DO PRODUTO

# Sensor de Estacionamento PRIME

- · Acabamento discreto e sofisticado
- Conectores intermediários que facilitam a instalação
- Clips de silicone que minimizam interferência
- · Sensores resistente à água
- · Voltagem: 12V DC
- · Botão sonoro liga e desliga
- Acompanha serra copo 18,5mm

### CORES:

- BRANCO GRAFITE PRATA









# Sensor de **Estacionamento Standard OEM 8 pontas**

- · Acabamento discreto e sofisticado
- Clips de silicone que minimizam interferência
- · Sensores resistentes à água
- · Similar ao original de fábrica
- · Voltagem: 12V DC
- Botão sonoro liga e desliga
- Sistema 8 pontas exclusivo Tech One
- Acompanha serra copo 18,5mm

# **CORES DISPONÍVEIS:**

○ BRANCO ■ GRAFITE PRETO PRATA

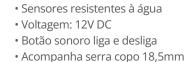
# Sensor de **Estacionamento Prime OEM**

- · Acabamento discreto e sofisticado
- Clips de silicone que minimizam interferência
- Sensores resistentes à água
- · Similar ao original de fábrica
- · Voltagem: 12V DC
- · Botão sonoro liga e desliga
- Acompanha serra copo 18,5mm

# **CORES DISPONÍVEIS:**

○ BRANCO ● GRAFITE ● PRATA PEROLADO VERMELHO PRETO BRILHO PRETO FOSCO





**Estacionamento** 

· Acabamento discreto e sofisticado

• Clips de silicone que minimizam

# **CORES DISPONÍVEIS:**

Sensor de

Standard

interferência

○ BRANCO ● GRAFITE ● PRATA PEROLADO VERMELHO PRETO BRILHO PRETO FOSCO



# **Câmeras Tech One**

- Sistema: PAL/NTSC Resolução de imagem: 420p
- Classificação: Ip67 (resistente à água)
- Iluminação mínima: 0.2Lux Voltagem: 12V DC
- Potência: 860mW ~ 980mW Suporte fixo
- Ângulo de lente: 150°
- · Cabo RCA de 6m com alimentação extra
- Permite aplicação próxima à placa
- Marcadores de distância fixos
- · 2 lentes de vidro e 2 lentes de plástico, trazendo qualidade à imagem
- · Acompanha kit de fixação ou serra copo (de acordo com o modelo)



# CHIP DE FREQUÊNCIA

Traz maior nitidez à imagem. Possui proteção contra interferência magnética, mantendo a alta qualidade da imagem estável.



### CABO RCA (6mm)

com alimentação extra no cabo de vídeo.



# VISÃO NOTURNA



# Câmera de Ré Flex 2 em 1

- Medida aproximada: 3,4cm x 2,4cm
- Linha de orientação fixa e colorida
- Modelo: Borboleta ou Perfuração de para-choque

# Câmera de Ré Led Visão Noturna

- Medida aproximada: 3,4cm x 2,4cm
- · Linha de orientação fixa e colorida
- Led acende ao dar ré

# Câmera de Ré **Borboleta**

- Medida aproximada: 3,4cm x 2,4cm
- Linha de orientação fixa e colorida

ANGULAÇÃO MAIS AMPLA para maior cobertura do para-choque

**FUNCIONA EM AMBIENTE COM** ZERO LUMINOSIDADE

ANGULAÇÃO MAIS AMPLA para maior cobertura do para-choque







# Câmera de Ré **Tartaruga**

- Medida aproximada: 2,2cm x 2,7cm
- · Linha de orientação fixa e colorida

# Câmera de Ré Tartaruga Ajustável Mini

- Medida aproximada: 1,80cm x 1,80cm
- · Linha de orientação fixa e colorida
- Não necessita de ferramenta para ajuste do ângulo

# Câmera de Ré **Tartaruga LED** Visão Noturna

- Medida aproximada: 2,2cm x 2,7cm
- Linha de orientação fixa e colorida
- · Led acende ao dar ré

**FUNCIONA EM AMBIENTE COM** ZERO LUMINOSIDADE







# Câmera de Ré **Universal**

- Medida aproximada: 3,4cm x 2,4cm
- Linha de orientação fixa e colorida

# Câmera de Ré **Tartaruga Sensor** Curva

• Medida aproximada: 2,2cm x 2,7cm



# Câmera de Ré Led Visão Noturna

- Medida aproximada: 3,4cm x 2,4cm
- Linha de orientação fixa e colorida
- · Led acende ao dar ré

**FUNCIONA EM AMBIENTE COM ZERO LUMINOSIDADE** 



# **Projetor de Painel HUD**

- Display 3,5" Cabo de conexão de 3 metros
- Película refletora Tapete fixador antiderrapante
- · Cabo OBDII · Funções: RPM (Contagiro)
- Tensão de trabalho 12V DC Indicador de velocidade e tensão da bateria • Temperatura do Motor e alarme de alta temperatura do motor · Alarme de velocidade
- Indicador de tensão da bateria Alarme de baixa tensão

### **OBSERVAÇÃO**

O veículo precisa conter as informações necessárias em seu módulo para o correto funcionamento do produto, que é compatível apenas com a porta OBD2 em veículos que possuem computador de bordo.

1. A utilização do HUD é para trazer mais conforto ao condutor, que deve sempre utilizá-lo no painel do veículo como orientação. O veículo deve sempre estar com a manutenção em dia. Verificar compatibilidade com seu instalador.



# Kit Monitor e Câmera de Ré Frontal Borboleta

- Display: 4.3 Aspecto ratio: 16:9
- Iluminação mínima: 0.2 lux
- Voltagem: 12V DC 200mA
- Câmera de ré com tarjas
- · Linhas de orientação fixas e coloridas:
- VERMELHO AMARELO
- VERDE



# **Quebra-sol**

- · Material metalizado dobrável
- · Proteção contra raios UV
- Evita o ressecamento do painel
- Acompanha ventosas para fixação
- Tamanho: 130cm x 60cm
- · Modelos com logotipo e sem logotipo





# **Kit Retrovisor Tech One** com Câmera de Ré Flex 2 em 1

- Câmera: sistema PAL/NTSC Resolução de imagem: 420p
- Ângulo de lente: 150°
- Câmera classificação: Ip67 (resistente à água)
- Iluminação mínima: 0.2 lux Voltagem: 12V DC 200mA
- Retrovisor: tela 4.3" TFT LCD monitor
- Formato: 16:9 widescreen Vídeo input: 2 entradas
- Botões de ajuste na parte de trás
- Modelo de Câmera: borboleta ou perfuração de para-choque
- · Linhas de orientação fixas e coloridas:
- VERMELHO
- **AMARELO**
- VERDE

# Módulo de Aceleração



# Pilotagem com sensação esportiva

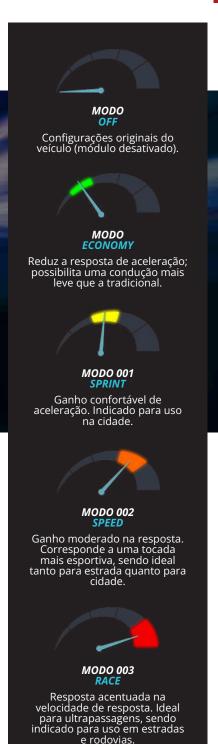
# Resposta personalizada, mais autonomia ao condutor

Módulo de Aceleração é um dispositivo projetado com a capacidade de reduzir o atraso de aceleração do veículo. O aparelho oferece resposta personalizada à tocada, proporcionando pilotagem esportiva e uma experiência prazerosa na direção. Com a instalação do aparelho, é possível ter economia de combustível, além de também oferecer um modo de utilização que facilita – e muito – ultrapassagens, tornando-as mais eficazes e seguras.

O aparelho abrange uma grande variedade de veículos, sendo possível utilizá-lo tanto em veículos com câmbio manual quanto veículos com câmbio automático. O módulo possui tamanho compacto e tecnologia plug and play, sendo instalado no painel sem interferir na originalidade e garantia do veículo. Para utilizá-lo é simples: com o veículo parado, o condutor deve escolher o modo de utilização que desejar e seguir sua viagem normalmente.







# Especificações:

- 12V DC
- Sem Delay
- Plug and Play
- Modelos Disponíveis:
   805, 806, 809, 832, 870, 871
   Modos: OFF / ECO / 001 / 002 / 003



- Maior durabilidade e resistência
- Design moderno e anatômico
- Fácil instalação











# **Palheta Soft Smart**

Tamanhos: 14" / 15" / 16" / 18" / 19" / 20" / 21" / 22" / 24" 26" / 28".

TAMANHO/ ENCAIXE	Ele		and the same of	and the same of	
ENCAIXE	SL1	TL1	TL2	TL3 / DTL	BAIONETA
14"		V	V	V	
15"		V	~	~	
16"	~	V	~	~	V
18"	V	V	~	~	V
19"	V	V	V	~	V
20"	~	V	V	~	V
21"	V	V	V	V	
22"	~	~	~	~	V
24"	~	~	~	~	V
26"	~	V	~	~	~
28"	V	V	V		V

# Palheta Específica

- Conteúdo da embalagem: 2 palhetas (motorista e passageiro) para determinado veículo.
- Encaixe e polegada compatível com o veículo descrito na embalagem.
- Flexível com encaixe universal.

ENCAIXE UNIVERSAL

DE ACORDO COM A MARCA E MODELO DO VEÍCULO.







# **Palheta Soft** Gancho

Tamanhos: 10" / 12" / 13" / 14" / 15" / 16" 17" / 18" / 19" / 20" 21" / 22" / 23" / 24" / 26" / 28"



# **Palheta Soft DTL Frontal**

Tamanhos: 18" / 21" / 22" / 24"



# **Palheta Soft DTL** Traseira

Tamanhos: 10" / 12" / 13" / 14" / 15" / 16"











**Expositor de Metal** de Chão



**Expositor de Madeira** 

Tech One

Para maiores informações, procure o consultor de vendas da sua região.



# Sirene Alto-falante 7 tons

• Voltagem: 12V DC

• Pressão sonora: 102dB(A)

• Potência: 30W

• Amperagem: 2.5A

- Suporte para microfone
- Kit com suporte de fixação do PTT com Microfone
- Botão interruptor com função liga e desliga
- Fio de alimentação extenso, com 2 metros, que facilita a instalação.





- Permite instalação externa

SINALIZAÇÃO



ÚNICO NO MERCADO COM BOTÃO ON/OFF



# **Macaco Jacaré 2T**

- · Maleta plástica que facilita o transporte e armazenagem
- Rodas que auxiliam no posicionamento correto do macaco
- Levantamento fácil para qualquer usuário
- Alça de transporte removível
- Elevação: mínima 140mm e máxima 290mm
- Capacidade suportada: 2 toneladas
- Aplicação: sempre no eixo da roda (não usar na lateral do veículo).
- Observação: Item com peso superior à 5kg.

# Macaco Sanfona

- Ideal para troca fácil de pneus e manutenção do seu automóvel
- Projetado para uso em superfícies rígidas e planas
- Permite elevar com segurança e facilidade
- Uso na lateral do veículo

CAPACIDADE	ELEVAÇÃO MÍNIMA	ELEVAÇÃO MÁXIMA	
01 tonelada	110mm	320mm	
1.5 toneladas	110mm	390mm	
2.0 toneladas	110mm	360mm	

# ESTRUTURA REFORÇADA

trazendo maior resistência ao metal do macaco



# **Cavalete Automotivo**

- Capacidade: 2 toneladas
- 2 cavaletes (par)
- Elevação: máxima 370mm / mínima 270mm
- Ajuste com três opções de altura com trava
- Projetado para o uso em superfícies planas
- Ideal para manutenção do automóvel
- Sempre utilize as 2 unidades contidas nas embalagens



# **Macaco Garrafa**

- Projetado para uso em superfícies rígidas e planas
- Não utilizar o macaco como cavalete
- Não utilizar o macaco na lateral do veículo
- Posicionar o macaco na longarina ou eixo da roda
- Leia antes as instruções

CAPACIDADE	ELEVAÇÃO MÍNIMA	ELEVAÇÃO MÁXIMA
02 toneladas	148mm	278mm
04 toneladas	160mm	298mm
08 toneladas	190mm	355mm
10 toneladas	200mm	385mm
12 toneladas	210mm	405mm
15 toneladas	220mm	420mm

# Aspirador de Pó, Sólidos e Líquidos

- Aspira secos e líquidos
- Potência 90W
- Conector Veícular 12V DC
- 3 opções de bico
- Capacidade do coletor de poeira / líquidos (2L)
- Função sopro (pequenos objetos infláveis) e sucção.















# COMPRESSOR Tirren one Compressor Compre

# Compressor de Ar Turbo Air

- Voltagem: 12V
- · Cabo de força: 3 metros
- Mangueira de ar: 45cm
- Manômetro de precisão em PSI e Kg/Cm<sup>2</sup>
- · Adaptadores para bolas e infláveis
- Produto portátil
- Liga através do acendedor de cigarros
- 12V (botão ON/OFF de acionamento)
- Produto multiuso
- Compatível com os bicos que acompanham o produto



CARROS



BOLAS



BICICLETAS



# **NOVA TECNOLOGIA**

Diâmetro e curso do pistão aumentados para um alto desempenho.



# COMPRESSOR DE AR AUMENTA A SEGURANÇA E AJUDA A REDUZIR CUSTOS.

Calibrar os pneus do veículo corretamente previne acidentes, prolonga a vida útil e pode diminuir o consumo de combustível em até 20%. Escrito por: Luís Goncalves

alibrar o pneu do seu veículo regularmente e de maneira correta possui diversos benefícios. Quando falamos de direção, segurança deve ser um dos principais pontos, e manter o seu pneu calibrado faz toda diferença. Mas para além de evitar acidentes, calibrar o pneu pode até fazer você ter uma boa economia em combustível.

Em casos de pneus vazios, o veículo pode perder estabilidade e ter o espaço de frenagem prejudicado. Outro ponto interessante é referente ao desgaste do pneu, não o calibrar pode contribuir para o seu desgaste e diminuição da sua vida útil, antecipando a necessidade de trocá-lo.

Já pelo lado financeiro, pensando na alta do preço dos combustíveis, quem não quer economizar um pouco, certo? Saiba que calibrar o pneu evita que ele fique murcho e gere maior atrito com o chão. Isso faz com que o motor precise trabalhar menos, podendo economizar até 20% de consumo de combustível.

Antes de realizar viagens longas, é importante fazer uma revisão completa do seu carro. Muitos motoristas só lembram de verificar a pressão dos pneus após um longo deslocamento. Durante o percurso os pneus ficam aquecidos em decorrência do atrito com o asfalto, aumentando o volume e pressão no interior, portanto, o recomendado é calibrar os pneus "frios", em casa.

O PRAZO IDEAL PARA
REGULAR O PNEU É ENTRE

07 E 15 DIAS, DEPENDENDO DA
QUILOMETRAGEM PERCORRIDA
DURANTE ESSE PERÍODO.
OUTRA FORMA DE MONITORAR
QUANDO DEVE SER REALIZADA A
CALIBRAGEM É PELA DISTÂNCIA
PERCORRIDA PELO VEÍCULO.
O IDEAL É REALIZÁ-LA A CADA
500KM RODADOS.

O Compressor Turbo Air é um investimento em praticidade, utilidade e resistência. Por ser um produto compacto, seu transporte é simples e pode ser facilmente armazenado. O aparelho possui visor para ajustar a calibragem de maneira precisa e intuitiva, além de contar com estabilizadores de borracha e motor em cobre para melhor eficiência e equilíbrio.

Para quem busca um produto prático para o dia a dia e um solucionador de problemas para emergências, a Tech One traz o **Compressor de Ar Turbo Air**. Um aparelho potente e compacto que pode ser armazenado no porta-malas do veículo.

# SEJA UM DISTRIBUIDOR

OS MAIORES LANÇAMENTOS E NOVIDADES UMA COLABORAÇÃO TECH ONE, CODE E SVART.



acesse techone.com.br e faça seu cadastro





# Lâmpada Super Branca

- Encaixes 12V DC: 881; 9005; 9006; H1; H3; H4; H4 (35W) moto; H7; H8; H11; H16; H16 (PSX24W).
- Consulte as temperaturas com nossos consultores de vendas.







# Lâmpada Halógena

- Encaixes com 12v DC: 880; 881; HB3; Hb4; H1; H3; H4; H7; H8; H9; H11; H13; H15; H16 (PGJ19-3); H16 (PSX24W).
- Consulte as temperaturas com nossos consultores de vendas

# Lâmpada Halógena Miniatura

Família	Tensão	Potência	Base
C5W	12V	5W	SV8.5
C10W	12V	10W	SV8.5
P21/5W	12V	21/5W	BAY15d
P21W	12V	21W	Ba15s
R5W	12V	5W	BA15S
R10W	12V	10W	BA15S
T4W	12V	4W	BA9S
W5W	12V	5W	W2.1X9.5d



# **CERTIFICADAS PELO INMETRO**

881 | 9005 | 9006 | H1 | H3 | H4 | H7



### **CERTIFICADAS PELO INMETRO**

C5W | P21/5W | P21W | PY21W | R5W | R10W | T4W | W1.2W | W5W | W21W | W21/5W

# **Super LED**

- Led New Flip (Cd757)
- 2 leds por lâmpada
- Ângulo de emissão: 360°
- Encaixes: 881 | 9005 | 9006 | H1 | H3 H4 | H7.
- Multiencaixe: H8 | H9 | H11 e H16 (PGJ19-3)
- Classificação: Ip67 (resistente à água)
- Temperatura de operação: -40°C a 95°C
- · Voltagem: 12V DC.



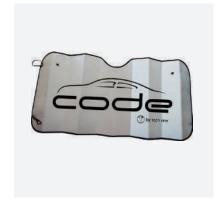


CONFIRA O VÍDEO DO PRODUTO EM USO





# ACOMPANHA LED



# **Canceller**

- Tensão: 12V DC
- Verificar compatibilidade do seu veículo com o instalador
- Encaixes: 880/881, 9005, 9006, H1, H3, H4, H7, H8/H9/H11, H15, H16 (psx24w)
- · Modelo: Elétrico

# VANTAGENS

VANTAGENS Compensa a perda de potência de uma lâmpada LED. | Evita os avisos de falta de lâmpada no painel do veículo. | Acaba com a oscilação da lâmpada Led apresentada em alguns véículos. | Consulte seu instalador pois cada veículo necessita de um modelo específico de canceller.

# Adaptador de Tomada com Acendedor

- O item possui luz que acende
- Amperagem: 12V DC / AC 10 e 6A
- Temperatura de operação:
- -30°C + 80°C
- · Possui resistência

# **Quebra-sol Code**

- · Material metalizado dobrável
- Proteção contra raios UV
- Evita o ressecamento do painel
- Acompanha ventosas para fixação
- Tamanho: 130cm x 60cm
- Modelos com logotipo e sem logotipo







# **Retrovisor com** Entrada de Vídeo

- Câmera: sistema PAL/NTSC
- Resolução de imagem: 420p
- Iluminação mínima: 0.2 lux
- · Voltagem: 12V DC 200mA
- Retrovisor: tela 4.3" TFT LCD monitor
- Formato: 16:9 widescreen
- · Vídeo input: 2 entradas
- Botões de ajuste na parte de trás

# Kit Retrovisor com Câmera de Ré Borboleta

- Câmera: sistema PAL/NTSC
- Resolução de imagem: 420p
- Ângulo de lente: 85°
- · Câmera classificação: Ip67 (resistente a água)
- Iluminação mínima: 0.2 lux
- · Voltagem: 12V DC 200mA
- Retrovisor: tela 4.3" TFT LCD monitor
- Formato: 16:9 widescreen Vídeo input: 2 entradas
- Botões de ajuste na parte de trás

# Sensor de **Estacionamento sem** Display (Speaker)

- Acabamento discreto e sofisticado
- Clips de silicone (minimizam interferência)
- Sensores resistentes à água (ip67)
- · Voltagem: 12V DC

Observação: Ultilizar serra copo 18,5mm (item não incluso)

# CORES DISPONÍVEIS:

- BRANCO GRAFITE PRATA
- PEROLADO VERMELHO















- · Alta resolução
- · Resistente à água
- Marcadores de distância fixo





# ANGULO REDUZIDO Ideal para veículos menores

# Câmera de Ré Tartaruga Visão Noturna

- Medida aproximada: 2,2cmx2,7cm
- Linha de orientação fixa e colorida
- 3 lentes de plástico e 1 de vidro
- · Led acende ao dar ré

# **Câmera Frontal** Reversivel

- Medida aproximada: 3,4cm x 2,4cm
- Linha de orientação colorida (pode ser removida).
- 3 lentes de plástico e 1 de vidro

# Câmera de Ré Flex 2x1

- Medida aproximada: 3,4cm x 2,4cm
- Linha de orientação fixa e colorida
- 3 lentes de plástico e 1 de vidro
- Modelo: borboleta ou perfuração de para-choque.



# Câmera de Ré Câmera de Ré **Borboleta**

- Medida aproximada: 3,6cm x 2,2cm
- · Linha de orientação fixa e colorida
- 3 lentes de plástico e 1 de vidro



# **Tartaruga Prime**

- · Linha de orientação fixa e amarela
- 4 lentes de plástico e 1 de vidro

FERRAMENTAS



# Câmera de Ré **Borboleta Prime**

- · Linha de orientação fixa e amarela
- 4 lentes de plástico e 1 de vidro

# PALHETAS CODE

- The state of the s
- Maior durabilidade e resistência
- Design moderno e anatômico
- Fácil instalação
- Evita riscos







# WPERBLADE CODE CODE COMMING CO

# Palheta Carenada Traseira

Tamanhos: 10" / 12" / 14" / 15" / 16".

TAMANHO/ ENCAIXE	TA	ТВ	TG	TH	DTL
10"	V	V	V	V	V
12"	V	V	V	V	V
14"	V	V	V	V	V
15"	X	V	V	X	X
16"	X	V	~	X	X

# Palheta Específica

- Conteúdo da embalagem: 2 palhetas (motorista e passageiro) para determinado veículo.
- Encaixe e polegada compatível com o veículo descrito na embalagem.
- Flexível com encaixe universal.

ENCAIXE UNIVERSAL
DE ACORDO COM A MARCA E MODELO DO VEÍCULO.



# S O F I D I I



# Palheta Soft Gancho

Tamanhos: 10" / 12" / 13" / 14" / 15" / 16" 17" / 18" / 19" / 20" 21" / 22" / 23" / 24" / 26" / 28"

# Palheta Soft DTL Frontal

Tamanhos: 18" / 21" / 22" / 24"

# Palheta Soft DTL Traseira

Tamanhos: 10" / 12" / 13" / 14" / 15" / 16"









# **Amortecedor para Porta-malas**

- Mola com sistema à gás
- Fácil instalação
- Alta durabilidade
- Abrange diversos modelos de carros



# **Compressor de Ar Automotivo**

- · Voltagem: 12V
- Cabo de força: 3m
- Mangueira de ar: 45cm
- Manômetro de precisão em PSI e Kg/Cm<sup>2</sup>
- · Adaptadores para bolas e infláveis
- Produto portátil
- Liga através do acendedor de cigarros 12V (botão ON/OFF de acionamento)
- Compatível com os bicos que acompanham o produto



**COOLER LIGADO AO EIXO**Oferece melhor performance ao produto.



# Motor de Vidro Elétrico Esquerdo e Direito

- · Motor de vidro elétrico
- Tensão: 12V DC Tensão de trabalho: 10.8 ~ 15V DC
- Temperatura operacional: -15° ~ 45°C
- RPM: 110 ~ 150
- Umidade suportada: 90%
- Sistema de proteção: 6MP-A5 /00811
- Faixa de Frequência: 20KHZ ~ 30KHZ
- Decibéis: <3dB Configuração: 8 dentes
- Identificação:

Lado esquerdo com acabamento do fio na cor **PRETA** Lado direito com acabamento do fio na cor **CINZA** 



# Aspirador de Pó

- Potência: 60W Voltagem: 12V DC
- Equipamento para limpeza leve, de sujeira do dia-a-dia
- Conexão: plug automotivo 12V DC
- · Compacto, leve e portátil
- Limpeza rápida e eficiente dos cantos de difícil acesso
- Adaptador de sucção

**FERRAMENTAS** 







# Rádio T100 com Adaptador Bluetooth

- Display luminoso com LED vermelho
- Receptor digital FM (não reproduz CDs)
- USB / SD Card / Aux. P2
- Formatos de Áudio: MP3
- · Voltagem: 12V DC
- Alimentação: 12-15VDC
- Conector Padrão: 12 pinos
- Potência RMS: 4x7W (10.5W PMPO)
- Acompanha adaptador Bluetooth (USB)

# Rádio S100

- Tipo de Tela: Display alfanumérico
- Display iluminado: LED Vermelho
- Potência: 2 canais 7W RMS (10.5W PMPO)
- Tensão: 12V DC
- Conector padrão : 12 pinos
- 2 Saídas Estéreo RCA
- Conectividade: 1 Entrada USB (suporta pen drive até 32Gb) e Auxiliar P2
- Tecnologia Bluetooth



# CONTROLE DE FUNÇÕES POR APLICATIVO INST POR APLICATIVO DUFIL USB TECHNOLOGY

# Rádio S300

- Tipo de Tela: Display alfanumérico
- Display iluminado: LED Vermelho
- Potência: 2 canais 7W RMS (10.5W PMPO)
- Tensão: 12V DC
- · Tecnologia Bluetooth
- Conector padrão : 12 pinos
- 2 Saídas Estéreo RCA
- Conectividade: 1 Entrada USB (suporta pen drive) Micro SD Card (até 32Gb) e Auxiliar P2

# Rádio S500

- Tipo de Tela: Alfanumérico LED
- Iluminação LED de fundo: vermelho, azul, roxo, verde, ciano, branco, amarelo
- Tecnologia Bluetooth
- Potência: 4 canais 25W RMS (50W PMPO)
- Tensão: 12V DC
- Relógio 24h Conector ISO
- 4 Saídas Estéreo RCA
- Conectividade: 2 Entradas USB (suporta pen drive) Micro SD Card (até 32Gb) e Auxiliar P2

# Rádio S500 XPro

- Display alfanumérico LCD | Painel frontal fixo
- Formatos de áudio: Mp3
- Tensão: 12V DC
- Fonte de alimentação: 12-15V DC
- Potência RMS: 4x25W RMS
- Frequência: 2,4 Ghz
- Rádio: FM (76 ~ 108 MHz)
- · Rastreia melhores estações de sinal
- 4x saídas estéreo RCA
- Compatível com aplicativo Bluetooth
- Iluminação LED de fundo: vermelho, azul, roxo, verde, ciano, branco, amarelo.
- Rádio + Microfone Bluetooth
- Display: LCD digital









SEGURANÇA







# CABO USB-C CABO USB-B V8

# Cabo USB MFi **Made for Iphone**

- Cabo USB feito para iPhone
- Tamanhos disponíveis: 1M e 2M
- · Carregamento mais rápido
- Chip inteligente que proporciona alta performance
- Compatível com iPhone, iPad e iPod
- · Cabo com alta durabilidade e reforço antiquebra

# Cabos USB-B V8 / USB-C

- Cabo USB compatível com Android
- · Carregamento mais rápido 3.0A
- · Disponibilidade:

USB-B Preto 1M | USB-B Preto 2M USB-C Branco 1M | USB-C Branco 2M

### **CORES DISPONÍVEIS:**



### **CORES DISPONÍVEIS:**

PRETO BRANCO







# Cabo HDMI

- · Cabo HDMI compatível com Android e IOS
- 4K Ultra HD e 1080p em 3D
- Tamanho: 1.5m
- Neutro fixado na carcaça do conector

# **Cabo RCA Standard**

- Diâmetro: 4mm
- Modelo: 1.0m | 5.0m | Y
- Conectores duplos
- Isolamento emborrachado preto
- Ideal para conexão de aparelhos de áudio e vídeo

### COR DISPONÍVEL:

PRETO

# Cabo RCA Injetado

- Diâmetro: 4mm
- Modelo: 1.0m | 5.0m | Y
- Plugs de metal banhados à níquel
- Dupla blindagem
- Maior resistência
- Evita ruídos e interferências
- · Revestimento em PVC flexível e transparente
- · Ideal para sons até 800W

# CORES DISPONÍVEIS:

AZUL | PRATA



PRETO | PRATA



🌓 VERMELHO | PRATA 🌓 VERDE | PRATA





# **Cabo RCA Prime Plug Metal**

- Diâmetro: 5mm Modelos: 1m | 5m | Y
- Conectores duplos de alta pressão banhados à ouro químico
- Proteção interna contra ruídos
- Malha trançada com 4 camadas de blindagem contra interferência externa
- Fio (AAC) livre de oxigênio
- · Isolamento dielétrico
- 70% cobre, 30% alumínio (na linha positiva)

### **CORES DISPONÍVEIS:**







CABO COM INJEÇÃO DE PLÁSTICO INTERNO PARA MAIOR QUALIDADE E REFORÇO AO PRODUTO





# **Cabo RCA Prime Plug Metal**

# **100% Cobre**

- Diâmetro: 5mm Modelos: 1m | 5m | Y
- · Conectores duplos de alta pressão banhados à ouro químico
- Proteção interna contra ruídos
- Malha trançada com 4 camadas de blindagem contra interferência externa
- Fio (AAC) livre de oxigênio
- Isolamento dielétrico
- 100% cobre na linha positiva

### **CORES DISPONÍVEIS:**



VERMELHO

CABO COM INJEÇÃO DE PLÁSTICO INTERNO PARA MAIOR QUALIDADE E REFORÇO AO PRODUTO



# **Antena Automotiva Amplificada** AM | FM

- Frequência: 85 112Mhz
- Tensão de entrada: 12V DC
- Faixa de voltagem: 10,8 ~ 14,8V DC
- Amperagem: 5 ~ 80mA
- Cabo: 3,2m
- Ganho: 25 ± 3dB
- Temperatura de trabalho:
- -20°C ~ 80°C
- · Instalação: Interna



**IIIISUART** 



# **Adaptador USB Bluetooth**

- Suporte: A2DP V1.2
- Alimentação por 5V DC
- Taxa de transmissão: 3 (mbps)
- Distância de transmissão 5m
- Fonte de alimentação: USB-power
- Conexão: USB + P2



# **Disjuntor Automotivo**

- Proteção: 70A, 80A, 100A, 140A, 150A, 200A, 250A, 300A
- · Dispensa o uso de fusível
- · Arma e desarma manualmente
- Pode ser usado como chave geral
- Fácil instalação
- Ideal para ligar e desligar baterias auxiliares
- Resetável
  - Proteção contra curto-circuito e superaquecimento
  - Atuação em curva B para todos os modelos
  - Instalação deve ser feita por profissional capacitado.







# Fita de Tecido

- Redução de Ruído
- Acabamentos em chicote
- Tamanho: 20mx19mm

# Fita Isolante

- Anti-inflamável
- Tamanhos: 10m x 19mm / 20m x 19mm
- Isolamento comum:
   12V 24V DC | 110V 220V AC
- Isolamento alta temperatura

# **Quebra-sol Svart**

- · Material metalizado dobrável
- Proteção contra raios UV
- Evita o ressecamento do painel
- Acompanha ventosas para fixação
- Tamanho: 130cm x 60cm
- Modelos com logotipo e sem logotipo

# Lançamentos 2023



# **Confira** as novidades e os futuros lançamentos

A Tech One, Code e Svart apresentam uma nova linha de lançamentos para ditar tendência e criar um novo conceito de sofisticação e tecnologia no mercado de acessórios automotivos!

Para expandir o catálogo de produtos, as marcas percorrem um extenso processo de pesquisa e desenvolvimento para manter a qualidade e inovação no lançamento de produtos. A Code introduz a já consagrada linha de leds para motos. A Svart com uma linha completa para melhor integração multimídia e som do seu carro. Já a Tech One, promete impactar mais uma vez o mercado, com lançamentos inovadores e exclusivos.













# Palheta Específica Tech One

# **OUTROS LANÇAMENTOS TECH ONE:**

- Canceller Específico
- · Conectores de derivação
- Palheta High Performance
- Palheta para caminhão
- Conversor 24V para 12V caminhão

# Acumulador de **Bateria**

# **OUTROS LANÇAMENTOS CODE:**

- Buzina
- Ultra Led Extreme Cut
- Palheta High Performance
- Palheta para caminhão
- · Câmera com sensor
- Super Led AC/DC para moto

# Multimidia

# **OUTROS LANÇAMENTOS SVART:**

- · Haste de antena
- Subwoofer
- Alto falante
- · Rádio com tela 2 Din













MODELO 1839

TECHONE.COM.BR

CS@TECHONE.COM.BR

