

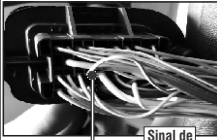


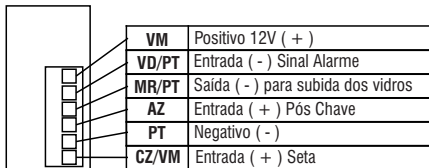
LEVANTAMENTO ESPECÍFICO  
PARA VIDROS ELÉTRICOS  
AUTOMATIZADOS

O módulo **LV20E Plus** é um sistema específico para fechar os vidros elétricos automatizados originais de fábrica dos veículos da Linha Fiat como a família Palio, Idea e Punto fabricados a partir de 2008 linha Volkswagen da família GV como GOL, Voyage e Saveiro fabricados a partir de 2009, Linha Renault após 2016 entre outros, sempre automatizados de fábrica e sem interferir no funcionamento original dos vidros.

At instalar este produto o sistema de antiemagamento original do veículo deverá manter suas características originais de funcionamento, após sua instalação verifique seu funcionamento. O módulo **LV20E Plus** não possui sistema de antiemagamento caso o veículo não possua esta função utilize os módulos de vidro da linha Safe Plus.



LV20E	VEÍCULO
VM	Positivo 12V (+)
VD/PT	Sinal sobre/Trava
CZ/VM	SETA (Instalação obrigatória)
AZ	Pós Chave
PT	Negativo (-)
MR/PT	 <p>Localizar no conector da tomada da porta esquerda o fio CZ/BR indicado ao lado.</p>

**ESQUEMA ELÉTRICO GERAL**

**ACIONAMENTO DO MÓDULO**

Para acionamento apenas por um único sinal de trava ou alarme os fios VD/PT e CZ/VM deveram estar juntos. Para acionamento por dois sinais como Trava e Seta ligue os fios separados. Em alguns casos será necessário ligar os fios conforme esquemas abaixo.

**FAMÍLIA PALIO ATÉ 2011 / IDEA A PARTIR 2008**

LV20E	VEÍCULO
VM	Positivo 12V (+)
VD/PT	Sinal sobre/Trava <b>Ligue os fios CZ/VM e VD/PT juntos.</b>
CZ/VM	
AZ	Pós Chave
PT	Negativo (-)
MR/PT	CZ/AM Localizado no módulo original atrás da porta luvas no conector MR no pino N°8.

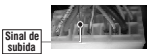
**NOVO PALIO ATÉ 2011 / PUNTO A PARTIR 2008**

LV20E	VEÍCULO
VM	Positivo 12V (+)
VD/PT	Sinal sobre/Trava <b>Ligue os fios CZ/VM e VD/PT juntos.</b>
CZ/VM	
AZ	Pós Chave
PT	Negativo (-)
MR/PT	VM/PT Localizado no módulo original atrás da porta luvas no conector MR no pino N°8. No Punto localizar o fio no chicote que sai do módulo que está localizado atrás da caixa de fusíveis do lado esquerdo.


**GOL, VOYAGE E SAVEIRO GV A PARTIR DE 2009**

LV20E	VEÍCULO
VM	Positivo 12V (+)
VD/PT	Sinal sobre/Trava <b>Ligue os fios CZ/VM e VD/PT juntos.</b>
CZ/VM	
AZ	Pós Chave
PT	Negativo (-)
MR/PT	Localizar a central original acima do pedal do acelerador e conectar ao pino 5 da central. Quando instalar alarme deixar o fio de trava do alarme desligado apenas ligue o fio de destrava.

**LINHA RENAULT SANDERO E LOGAN A PARTIR DE 2016**

LV20E	VEÍCULO
VM	Positivo 12V (+)
VD/PT	Sinal sobre/Trava
CZ/VM	SETA (Instalação obrigatória)
AZ	Pós Chave
PT	Negativo (-)
MR/PT	<p>Localizar no conector da tomada da porta esquerda o fio CZ/BR indicado ao lado.</p> 

**LINHA RENAULT DUSTER E OROCH A PARTIR DE 2016**

LV20E	VEÍCULO
VM	Positivo 12V (+)
VD/PT	Sinal sobre/Trava
CZ/VM	SETA (Instalação obrigatória)
AZ	Pós Chave
PT	Negativo (-)
MR/PT	<p>Localizar no conector da tomada da porta esquerda o fio CZ/BR pino 12 indicado ao lado.</p> 

A QUANTUM não se responsabiliza em nenhuma hipótese pela ocorrência de furto ou invasão de propriedade. Recomendamos a verificação periódica do bom funcionamento de todo o sistema. A instalação deverá ser feita conforme indicado no manual, suporte e site. Ligações erradas, falta de fixação do módulo eletrônico, ou instalação em locais que sofram infiltração de água (portas, colunas, áreas externas, etc.), poderão causar danos irreparáveis ao veículo e ao produto.


**ATENÇÃO**
**GARANTIA**

Seu produto QUANTUM é garantido por 24 meses, a partir da data de compra pelo consumidor final contra defeitos de fabricação. No caso de falta de apresentação da nota fiscal, valerá a data de fabricação com mais três meses de prorrogação. A QUANTUM se responsabiliza pelo conserto ou substituição do produto durante a garantia. Neste caso procure um revendedor autorizado munido da nota fiscal de compra juntamente com este certificado. O conserto ou substituição do produto não prorroga o prazo de garantia. A garantia da instalação é acordada diretamente com a instaladora e o comprador final.

**DESCARTE**


O descarte dos equipamentos eletrônicos deve ser feito em locais previstos para essa finalidade, separadamente do lixo comum. O descarte adequado tem como objetivo proteger o meio ambiente e a saúde pública. Para maiores informações sobre o descarte do item adquirido consulte o distribuidor ou o loja onde o item foi comprado. Caso fiqueres apropriado não sejam encontrados a Quantum regarding um local para receber os itens fabricados por eles e assim dar uma destinação final correta à sua resíduos eletrônicos.



TECNOLOGIA QUANTUM INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA  
CNPJ: 57.418.857/0001-43



SABOTE TÉCNICO  
4392-2659

SEU NOSSO SITE  
www.quantum.com.br

WhatsApp  
+55 51 95786 2241  
+55 51 95786 5461

Instagram @quantumbrasil  
Facebook Quantum Tecnologia

MÓDULO LV20E PLUS  
 CÓD-045.00.0005-FR-02