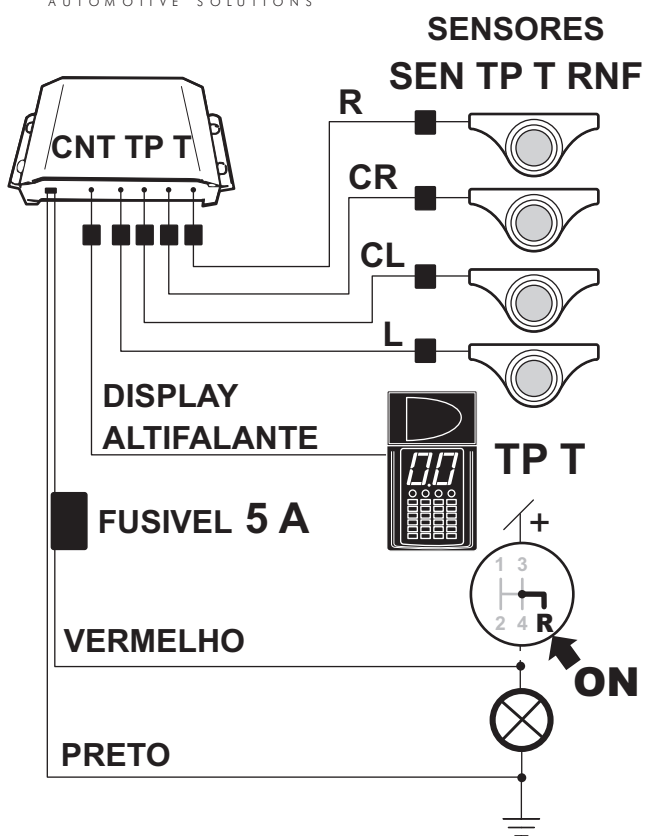


9,6 ÷ 30 V DC

100 mA

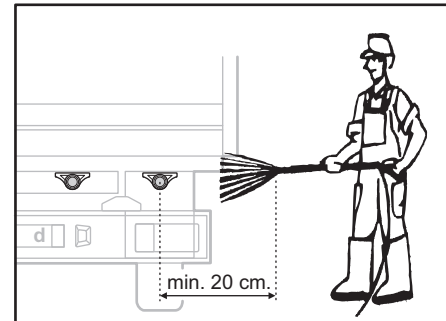
TOP PARKING T

-25°C  
+80°C

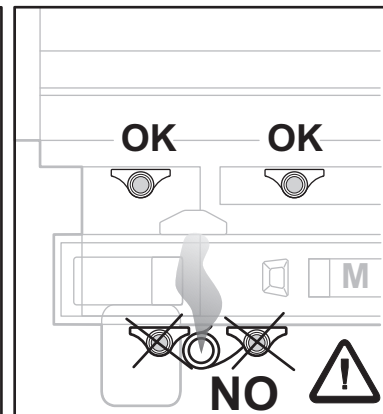
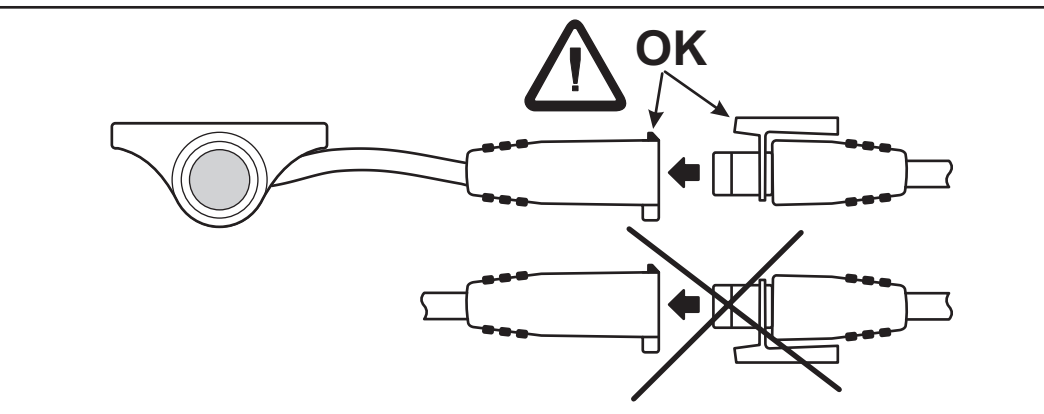
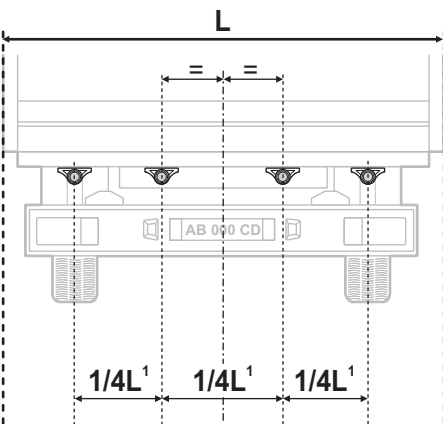
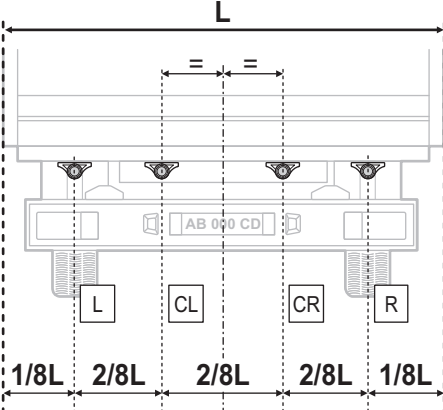
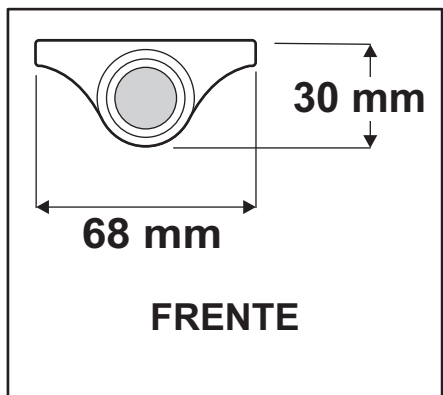


### POSIÇÃO SENSORES

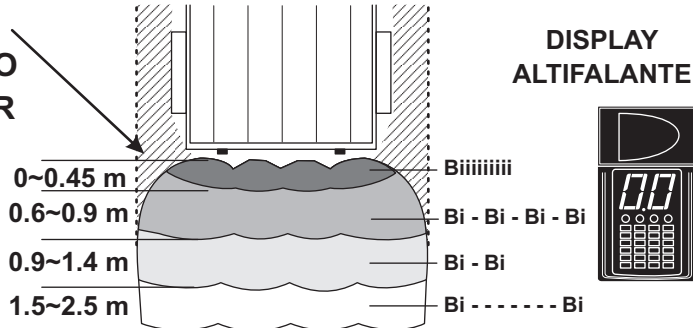
- R = DIREITA
- CR = CENTRAL / DIREITA
- CL = CENTRAL / ESQUERDA
- L = ESQUERDA



- Localizar uma posição protegida ou utilizar uma caixa de protecção para a central CNT TP T.
- Instalar os sensores SEN TP T na posição mais posterior possível do veículo.
- Cada sensor está equipado com 6 cunhas com ângulos diferentes (+7°, +11°, +15°; -7°, -11°, -15°) que podem ser opcionalmente utilizados para ajustar o ângulo do sensor se a posição de montagem for muito baixa.



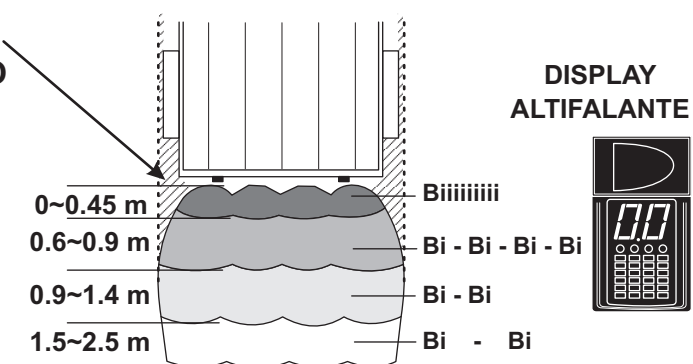
### INSTALAÇÃO COM CONTROLO LATERAL MAIOR



#### DISPLAY ALTIFALANTE

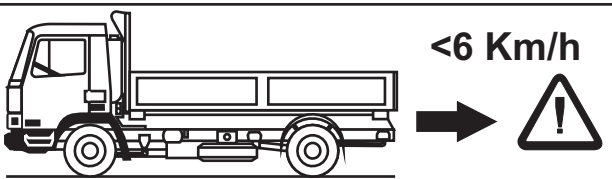
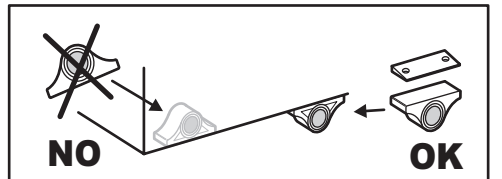
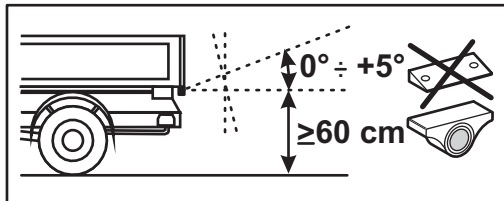
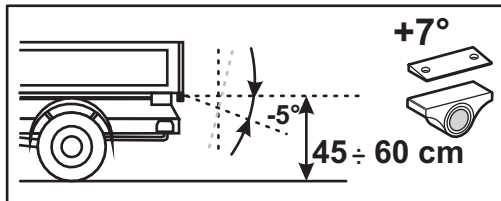
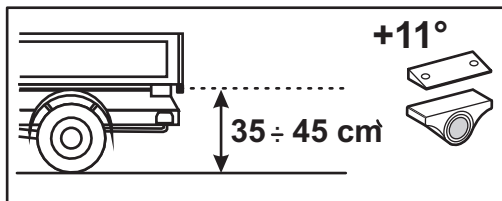
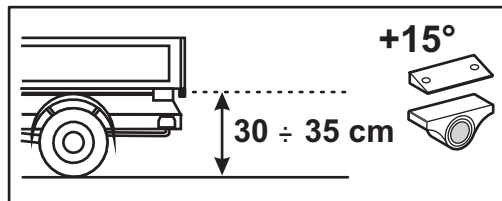
● ●	Vermelho	0~0.45 m
■ ■	Vermelho	0.45~0.6 m
□ □	Amarelo	0.6~0.9 m
■ ■	Verde	0.9~1.4 m
□ □	Azul	1.5~2.5 m

### INSTALAÇÃO COM CONTROLO LATERAL REDUZIDO

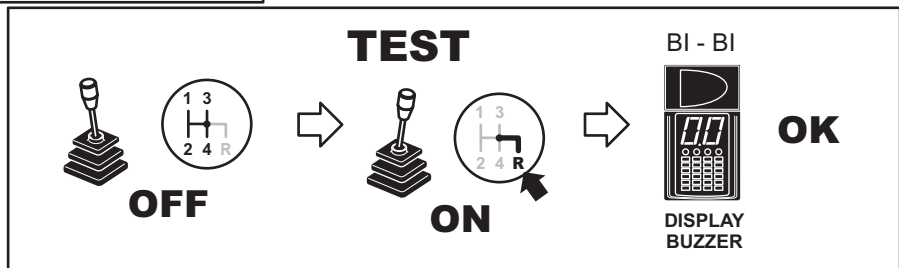
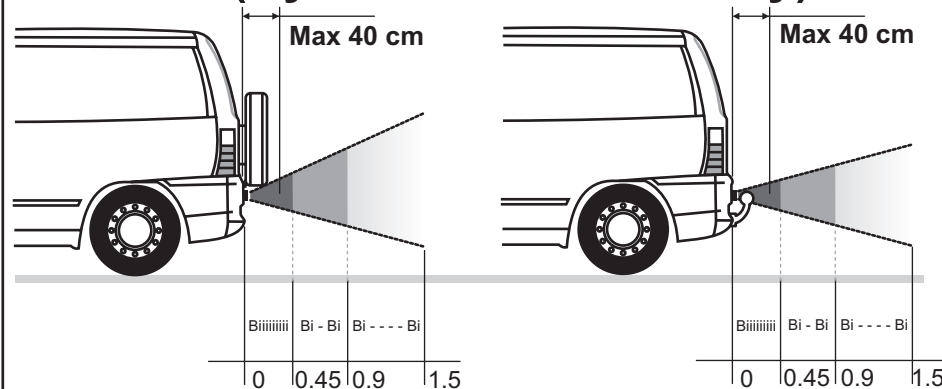


#### DISPLAY ALTIFALANTE

● ●	Vermelho	0~0.45 m
■ ■	Vermelho	0.45~0.6 m
□ □	Amarelo	0.6~0.9 m
■ ■	Verde	0.9~1.4 m
□ □	Azul	1.5~2.5 m



### DSM (Dynamic Scan Memory)



**TOP PARKING T** é activado automaticamente ao engatar a marcha-atrás (confirmação com sinal acústico específico), adaptando-se autonomamente a diferentes situações. O posicionamento dos sensores durante a instalação permite acentuar ou reduzir a sinalização de obstáculos na posição lateral / posterior.

O **DISPLAY TP T** permite visualizar graficamente, a partir do lugar do condutor, até a distância mínima do obstáculo (indicação numérica) aos sensores: 4 séries de LED (um por sensor) acendem independente primeiro azul, depois verde, amarelo, vermelho, vermelho com indicador redondo; integra o altifalante que sinaliza com BIP rápidos com a aproximação dos obstáculos na parte traseira do veículo, de uma distância de cerca de **250 centímetros**, até cerca de **45 centímetros** (som contínuo).

**DSM (Dynamic Scan Memory):** É a memória de digitalização dinâmica, ou seja, toda vez que o sistema é activado, o **TOP PARKING T** reconhece e armazena as dimensões dos objetos fixos permanentemente ao veículo e que se encontram no seu raio de cobertura, reconhecendo-os como partes integrantes do veículo.

Com o **DSM**, a central ignora objetos fixos, como a roda sobressalente, o engate de reboque ou outros objetos salientes, que sobressaem da linha do pára-choques para um máximo de **40 centímetros**, desde que não cubram o próprio sensor.

### ATENÇÃO:

Nesse caso, assim que o altifalante tocar fixo, a distância mínima do objecto será de cerca de 45 centímetros menos a protuberância dos objetos aplicados.

**TOP PARKING T é um auxiliar importante na fase de manobra, mas é sempre o condutor que deve avaliar os obstáculos, mantendo um estilo de condução atento e prudente, para não causar danos a coisas ou pessoas.**

### ADVERTÊNCIAS:

- É possível encontrar objetos que podem não ser detectados correctamente, como por exemplo: obstáculos muito baixos, finos, afiados ou com reflexão reduzida. As manobras de estacionamento devem sempre ser realizadas com o máximo cuidado e atenção.
- Parar o veículo assim que o altifalante esteja som fixo, pois indica a presença de um obstáculo a menos de **45 centímetros** dos sensores.
- Manter os sensores limpos da neve, da lama ou sujidade, para evitar mau funcionamento.
- Limpar com água e um pano macio. Não utilizar panos secos ou grosseiros, para evitar raspar ou danificar os sensores.
- **Lavando com jactos de água sob pressão ou com jacto de vapor, manter pelo menos 20 centímetros de distância.** Nesta condição, os sensores podem perder temporariamente parte de sua sensibilidade, que é restaurada quando a água se evapora completamente.

### Podem ocorrer falsas sinalizações:

- Em caso de vento forte ou chuva intensa.
- Em presença de superfícies muito irregulares( neve, lama, estradas em terra ou empedrado (material utilizado para pavimentação)).
- Em presença de obstáculos com superfícies pouco reflectivas.

**MANUTENÇÃO:** Não é necessária manutenção específica. Os sensores devem ser mantidos limpos.

### CONDIÇÕES DE GARANTIA

- A instalação deve ser efectuada por pessoal especializado.
- A.E.B. S.p.A. declina toda a responsabilidade e suspende a GARANTIA em caso de utilização indevida do produto ou parte dele, de adulteração ou de acoplamento a dispositivos não previstos.
- A.E.B. S.p.A. reserva-se o direito de fazer melhorias no produto sem aviso prévio.
- Posicionar a central numa zona protegida contra infiltração de líquidos, com cabos para baixo para evitar que transportem água; não colocar a central, os sensores ou cablagem perto de fontes de calor intenso, como motor ou sistema de escape.
- A.E.B. S.p.A. não pode ser responsabilizada em caso de danos no veículo ou em pessoas devido a avisos de obstáculos perdidos ou atrasados; é o condutor que deve manter o comportamento de condução adequado às condições, prestando a máxima atenção mesmo durante as operações de manobra; **TOP PARKING T** é uma ferramenta de assistência às manobras.
- A garantia técnica tem uma duração de 24 meses a partir da data de instalação, ou da saída de fábrica, para as peças consideradas defeituosas no parecer inquestionável A.E.B. S.p.A. São excluídos desta forma de cobertura, custos de mão-de-obra externa e qualquer outra oneração a qualquer título.

**HOMOLOGAÇÃO:** A central está homologada segundo o Regulamento ECE/ONU n. R 10 no que respeita a compatibilidade electromagnética (interferências e distúrbios) col n: **E13 10R - 02 3275**

CERTIFICADO DE INSTALAÇÃO	
O abaixo-assinado: _____	
O instalador CERTIFICA que realizou PESSOALMENTE a instalação do DISPOSITIVO descrito abaixo, conforme as instruções do fabricante.	
Descrição do VEICULO:	
MARCA: _____	MODELO: _____
NUMERO DE MATRICULA: _____	
Descrição do DISPOSITIVO:	
Modelo <b>TOP PARKING T</b>	<input type="text"/>
Matricula	<input type="text"/>
Aplicar no quadro as etiquetas adesivas fornecidas de fábrica com os dados indicados e preencha o formulário.	
Instalado em: _____	O: _____
Endereço completo do instalador :	CARIMBO
_____	
_____	
ASSINATURADO INSTALADOR:	
<b>:CONDIÇÕES GERAIS PARA O UTILIZADOR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A INSTALAÇÃO deve ser realizada por PESSOAL QUALIFICADO, seguindo as instruções específicas.</li> <li>• O INSTALADOR DEVE entregar ao PROPRIETÁRIO do veículo este CERTIFICADO DE INSTALAÇÃO totalmente preenchido e assinado, é válido como GARANTIA do produto.</li> <li>• A.E.B. S.p.A. declina toda a responsabilidade e suspende a GARANTIA em caso de utilização indevida do produto ou parte dele, de adulteração ou de acoplamento a dispositivos não previstos.</li> </ul>	
<b>POR FAVOR ESCREVER EM LETRAS MAIUSCULAS</b>	

Todos os direitos reservados. © 2017 AEB S.p.A. se sócio unico. Sujeito a alterações e indicações erradas.