



**1** NEM ÉRZÉKEL AKADÁLYT  
NINCS FIGYELMEZTETÉS



**2** TÁVOLI AKADÁLYT ÉRZÉKEL  
VIZUÁLIS-ÉS HANGJELZÉS

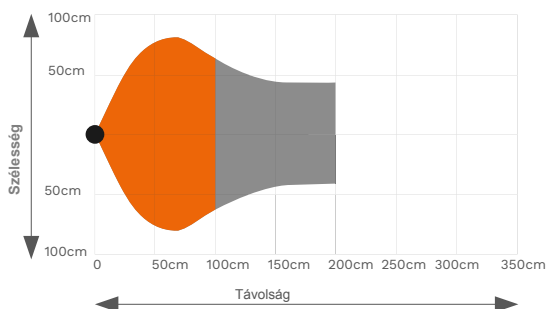


**3** KÖZELI AKADÁLYT ÉRZÉKEL  
FELERŐSÖDŐ VIZUÁLIS-ÉS  
HANGJELZÉSEK

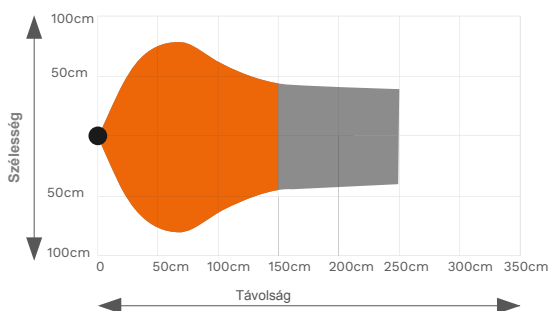
Passzív tolatást segítő rendszer: a **Safe&Alert** az érzékelési tartományon belül észleli az akadályokat. Egy ultrahangos érzékelő segítségével vizuális és akusztikus jelzésekkel hívja fel a járművezető figyelmét a veszélyre. A hangfigyelmeztetés erőssége az akadály távolságától függően nő vagy csökken.

- ✓ ÉRZÉKELI A SZEMÉLYEKET, TÁRGYAKAT ÉS SZERKEZETEKET
- ✓ 3 ELŐRE BEÁLLÍTOTT PARAMÉTER
- ✓ GYORS ÉS EGYSZERŰ TELEPÍTÉS

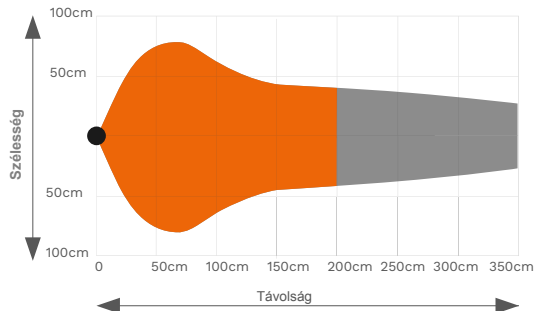
### 1 BEÁLLÍTÁS Tárgy: Cső ø8,5cm



### 2 BEÁLLÍTÁS Tárgy: Cső ø8,5cm



### 3 BEÁLLÍTÁS Tárgy: Cső ø8,5cm



A rendszer fő eleme a kijelző, amely a targonca kabinban látható helyen kerül felszerelésre. A kijelző közvetlenül csatlakozik a targoncához, és tápellátást biztosít az érzékelő számára, valamint kezeli a bejövő és kimenő jeleket.

#### Szállítási terjedelem

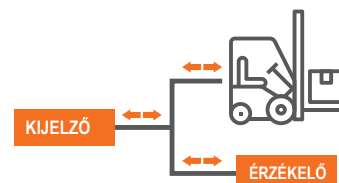
##### Kijelző egység:

- MiniMind speciális kijelző, tartó konzolokkal
- csatlakozó/érintkező/tömítés készlet

##### Szenzor egység:

- Cysens ultrahangos érzékelő;
- csatlakozó kábel;
- konzol és csavar készlet;
- csatlakozó/érintkező/tömítés készlet

#### Kezelési utasítás és CE megfelelőségi nyilatkozat



#### FŐBB MŰSZAKI ADATOK

Érzékelők száma	1
Tápfeszültség igény	10-36VDC
Aktiváló triggerfeszültség	10-36VDC
Áramfogyasztás	500mA max
Kimenetek	nincs
Alkalmazott normák/irányelvek	2006/42/CE - 2014/30/CE - UNI EN ISO 12100
Hivatalos megnevezés	biztonsági alkatrész

#### SZENZOR MŰSZAKI JELLEMZŐI

Technológia	ultrahang
Működési frekvencia	40kHz
Jeladók száma	1
Vevők száma	1
Válaszidő	100ms
Méret	130mm x 80mm x 80mm
IP védettség	IP62 min
Működési hőmérséklet	-30°C / +80°C

#### KIJELZŐ MŰSZAKI JELLEMZŐI

Vizuális visszajelzés típusa	nem állítható
Akusztikus visszajelzés típusa	Pulzáló piezzo elektromos hangszóró-variálható frekvencia
Hangjelzés szintje	85dB max (nem állítható)
IP védettség	IP50
Működési hőmérséklet	-30°C / +80°C