



Amikor a jármű hátsó részére felszerelt szenzor akadályt észlel, a **Safe&Stop**, azonnal figyelmezteti a targonca kezelőt vizuális és akkusztikus jelzéssel. Valamint két lépésben (*) befolyásolja a jármű sebességét, mely jelentősen csökkenti az ütközések és balesetek kockázatát.

(*) a jármű tulajdonságainak megfelelően

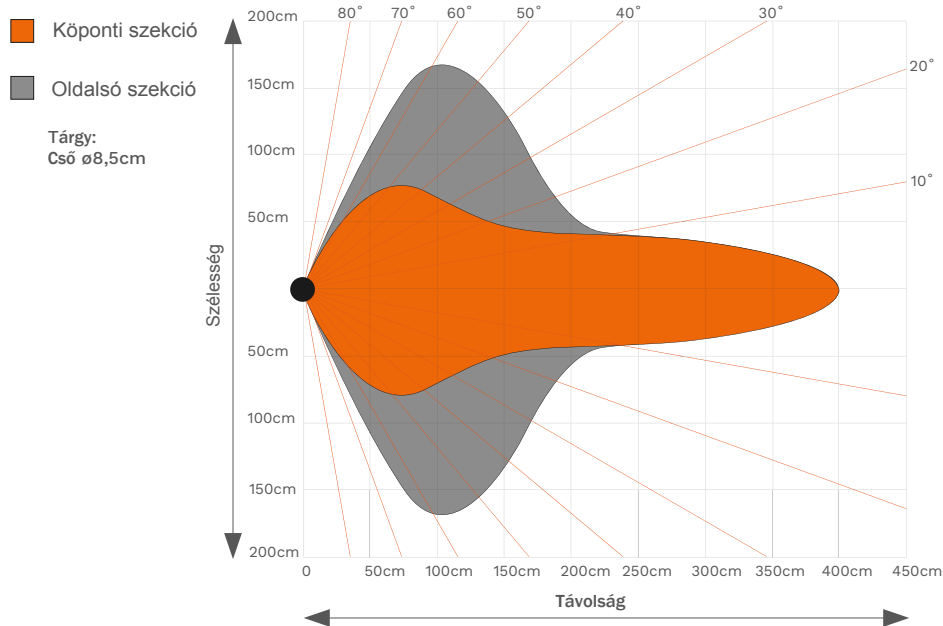
✓ **ULTRAHANGOS ÉRZÉKELŐ**

✓ **ÉRZÉKELÉSI TÁVOLSÁG MAX. 4 M**
ÉRZÉKELÉSI SZÉLESSÉG MAX. 3 M (oldalsó szekciók deaktiválhatóak)

✓ **MINIMIND SPECIÁLIS KIJELEZŐ**

✓ **KOMPAKT KIALAKÍTÁS AZ INTEGRÁCIÓ ÉRDEKÉBEN**

✓ **TESTRESZABHATÓ BEÁLLÍTÁSOK**



A rendszer fő eleme a kijelző mely a targonca kabinba, látható helyen kerül felszerelésre.
A kijelző közvetlenül csatlakozik a targoncához és tápellátást biztosít az ultrahangos érzékelő számára.

Szállítási terjedelem

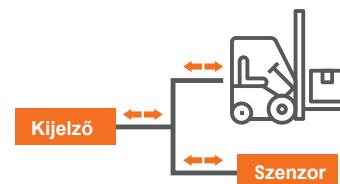
Kijelző egység:

- Minimind speciális kijelző, tartó konzollokkal;
- 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 | 1 x relé kimenet COM/NC/NO A1 állapot (sárga jelzés és opcionális szenzor számára) 1 x relé kimenet COM/NC/NO A2 állapot (piros jelzés) |
| Működési hőmérséklet | -30°C / +80°C (elektronikus alkatrészek) |
| 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 |
| Jeladó száma | 1 |
| Vevők száma | 3 |
| Válaszidő | 100ms |
| Méret | 130mm x 80mm x 80mm |
| IP védettség | IP62 |
| Működési hőmérsékleti | -30°C / +80°C |

Kijelző műszaki jellemzői

| | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Vizuális visszajelzés típusa | RGB LED (állítható fényerőséggel) |
| Akkusztikus visszajelzés típusa | Piezzo elektromos hangszóró |
| Hangjelzés szintje | 85 dB max. (állítható hangerő) |
| IP védelem | IP 50 |
| Működési hőmérséklet | -30°C / +80°C |