



A **Safe&Stop+** 1,5 méternél szélesebb járműveknek megfelelő, a rendszer azonnal figyelmezteti a járművezetőt vizuális és akusztikus jelzésekkel. Az érzékelés a jármű hátuljára felszerelt két Cysens szenzor segítségével lehetséges. Valamint két lépésben (*) befolyásolja a jármű sebességét, amely jelentősen csökkenti az ütközések és balesetek kockázatát.

(*) a jármű tulajdonságainak megfelelően

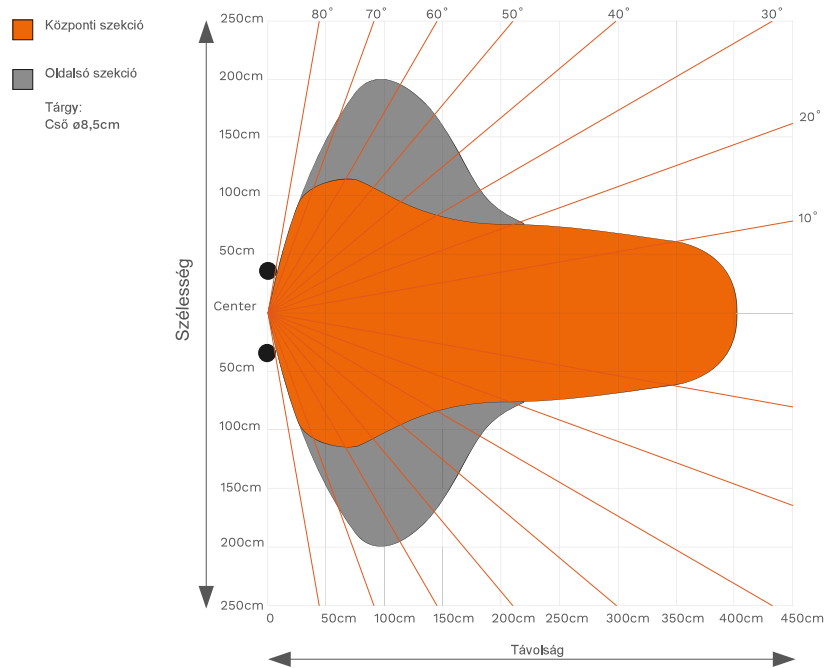
✓ **KÉT ULTRAHANGOS ÉRZÉKELŐ**

✓ **ÉRZÉKELÉSI TÁVOLSÁG MAX. 4 M**
ÉRZÉKELÉSI SZÉLESSÉG 4 M (OLDALSÓ SZEKCIÓK DEAKTIVÁLHATÓAK)

✓ **MINIMIND SPECIÁLIS KIJELEZŐ**

✓ **KOMPAKT KIALAKÍTÁS AZ INTEGRÁCIÓ ÉRDEKÉBEN**

✓ **TESTRESZABHATÓ BEÁLLÍTÁSOK**



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

Szállítási terjedelem

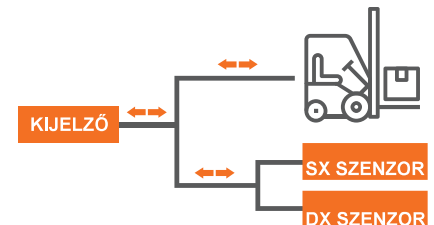
Kijelző egység:

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

Szenzor egység:

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

Kezelési utasítás és CE megfelelési nyilatkozat



FŐBB MŰSZAKI ADATOK

Érzékelők száma	2
Tápfeszültség igény	10-36VDC
Aktiváló trigger feszültség	10-36VDC
Áramfogyasztás	500mA max
Kimenetek	1x relé kimenet COM/NC/NO A2 állapot (sárga jelzés és opcionális szenzor számára) 1x relé kimenet COM/NC/NO A2 állapot (piros jelzés)
Alkalmazott normák/irányelvek	2006/42/CE - 2014/30/CE - UNI EN ISO 12100
Hivatalos megnevezés	biztonsági alkatrész

SENZOR MŰSZAKI JELLEMZŐI

Technológia	ultrahang
Működési frekvencia	40kHz
Jeladók száma	1
Vevők száma	3
Válaszidő	100ms
Méret	130mm x 80mm x 80mm
IP védettség	IP62 min
Működési hőmérséklet	-30°C / +80°C

KIJELZŐ MŰSZAKI JELLEMZŐI

Vizuális visszajelzés típusa	RGB LEDs (állítható fényerősség)
Akusztikus visszajelzés típusa	Piezzo elektromos hangszóró
Hangjelzés szintje	85dB max (állítható hangerő)
IP védettség	IP50
Működési hőmérséklet	-30°C / +80°C