



1 NESSUN OSTACOLO RILEVATO,
NESSUNA SEGNALAZIONE



2 RILEVAMENTO OSTACOLO,
INIZIO SEGNALAZIONE
ACUSTICA E LUMINOSA

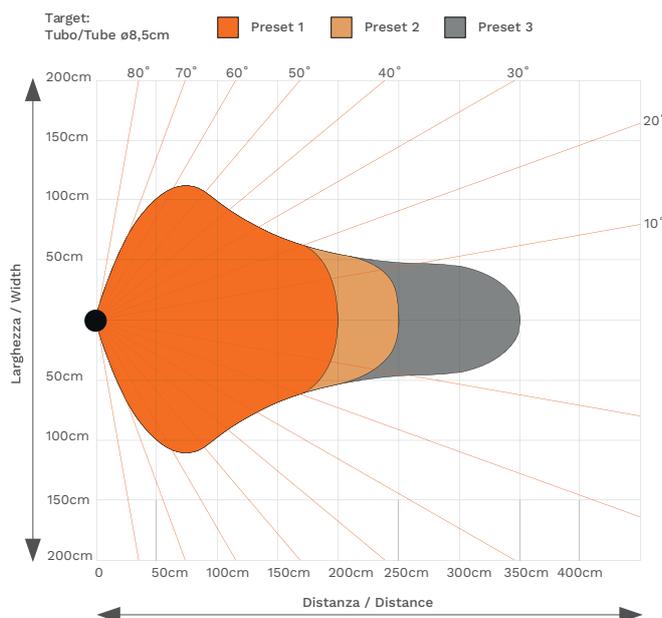


3 VICINANZA ECCESSIVA
DELL'OSTACOLO,
INCREMENTO SEGNALAZIONE
ACUSTICA E SEGNALAZIONE
VISIVA ROSSA

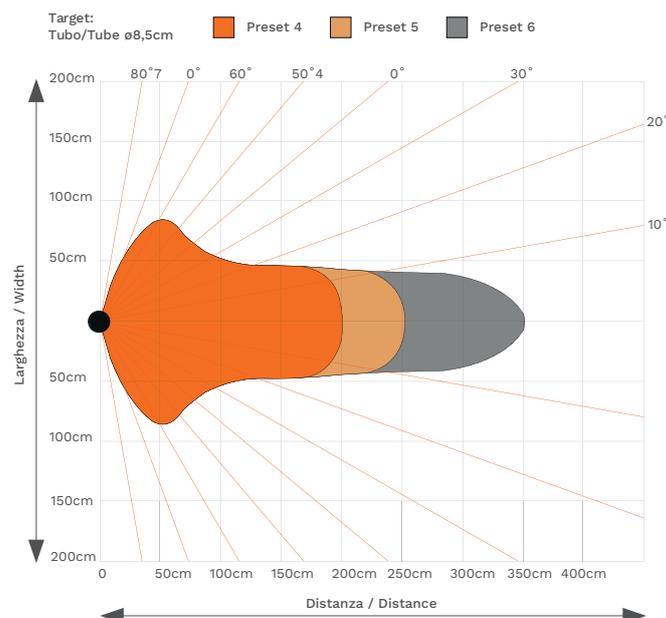
Safe&Alert+ è appositamente progettato per l'applicazione su veicoli industriali di media dimensione o che necessitano di un campo di rilevamento ostacoli più ampio. In caso di imminente collisione o presenza di oggetti e persone durante la manovra di retromarcia, l'operatore viene tempestivamente avvisato con allarmi sonori e visivi crescenti.

- ✓ RILEVA PERSONE, COSE E ELEMENTI STRUTTURALI
- ✓ POSSIBILITÀ DI SCELTA FRA
6 CONFIGURAZIONI PREIMPOSTATE
- ✓ AMPIEZZA AREA DI RILEVAMENTO LATERALE 2,5 METRI
- ✓ SEMPLICE DA INSTALLARE

PRESETS 1 - 2 - 3



PRESETS 4 - 5 - 6



Il sistema prevede il display come elemento centrale. Esso provvede all'alimentazione del sensore ed all'interfacciamento con il veicolo.

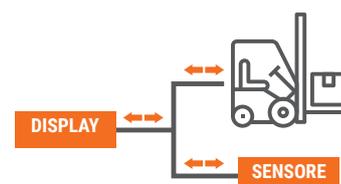
CONTENUTO DEL KIT

Kit display comprensivo di:

- display multifunzione MiniMind e relativa staffa di montaggio;
- corredo connettori/contatti/guarnizioni.

Kit sensore comprensivo di:

- sensore ultrasuoni CySens;
- cavo di collegamento;
- corredo staffe, viti, dadi, rondelle;
- corredo connettori/contatti/guarnizioni.



Manuale di uso e manutenzione e Dichiarazione di Conformità CE

DATI TECNICI GENERALI

Numero di sensori	1
Tensione di alimentazione	10-36VDC
Tensione di attivazione (retromarcia)	10-36VDC
Assorbimento	500mA max
Uscite	nessuna uscita

DATI TECNICI SENSORE

Tecnologia	Ultrasuoni
Frequenza di funzionamento	40kHz
Numero di trasmettitori	1
Numero di ricevitori	3
Tempo di risposta	100ms
Dimensioni	130mm x 80mm x 80mm
Grado di protezione	IP62 min

DATI TECNICI DISPLAY

Tipologia di segnalazione visiva	RGB LEDs (non regolabile)
Tipologia di segnalazione acustica	Buzzer piezoelettrico a frequenza variabile
Livello sonoro	85dB (non regolabile)
Grado di protezione IP	IP50