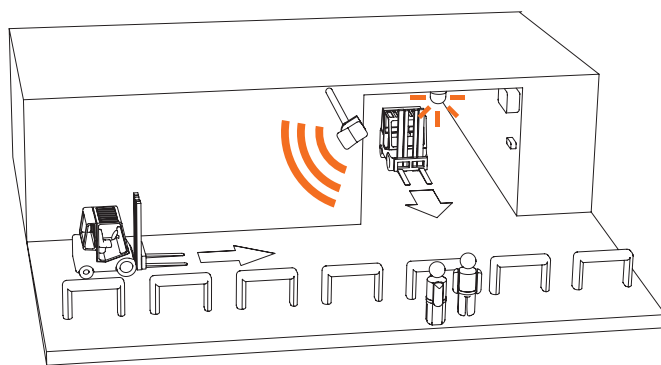




Sistema di monitoraggio degli spazi lavorativi: il sensore a microonde posizionato in prossimità di un incrocio o attraversamento rileva i veicoli in transito e ne segnala la presenza mediante segnali acustici (allarme sonoro) e luminosi (lampeggiante) temporizzati.

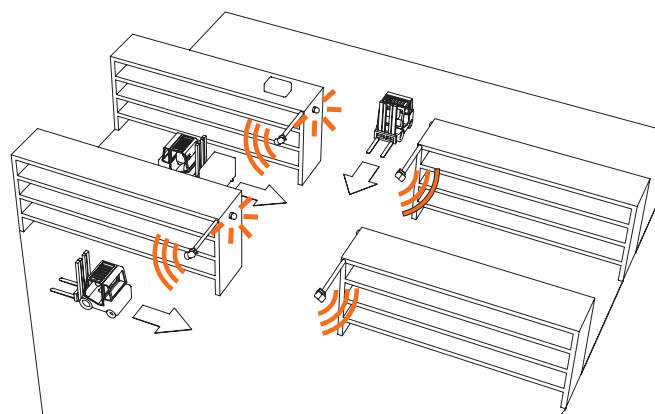
- ✓ **NESSUNA INSTALLAZIONE SU VEICOLO RICHIESTA**
- ✓ **ADATTABILE A OGNI CONFORMAZIONE DELLE AREE DI LAVORO**
- ✓ **INTEGRABILE CON SEMAFORI APERTURA PORTE AUTOMATICHE E ALTRI SISTEMI ***

**previo studio di fattibilità sul mezzo*



Ogni qualvolta il carrello elevatore sia in procinto di entrare nell'area controllata, **SafeTraffic** ne rileva automaticamente il transito attraverso il sensore a microonde. Il sistema funziona in maniera automatica, il conducente del veicolo non deve compiere alcuna attività in quanto sarà il sistema ad attivare automaticamente la segnalazione luminosa ed acustica. L'area soggetta a controllo viene predefinita a seconda delle esigenze dell'utilizzatore e della tipologia del lavoro da svolgere.

SafeTraffic è composto da un sensore posizionato in prossimità di un incrocio che si desidera controllare, da un segnalatore acustico-luminoso e da un'unità centrale posizionata a parete. Nessun elemento, pertanto, viene ad essere installato o posizionato sul veicolo o sui veicoli che hanno o potrebbero avere accesso all'area.



Incroci ed attraversamenti sono punti di criticità in ogni ambiente lavorativo; in molti casi, imperizia, distrazione, negligenza dell'operatore e delle persone presenti nell'area, sono causa d'incidenti e collisioni, talvolta dalle gravi conseguenze. **SafeTraffic** è un sistema di ausilio alla sicurezza che consente di salvaguardare chi a vario titolo opera all'interno di aree predefinite. **SafeTraffic** è in grado di rilevare veicoli in transito in una determinata area e segnalarne la presenza ai lavoratori ed a chi sta loro intorno tramite segnali acustici e luminosi.

CONTENUTO DEL KIT (CONFIGURAZIONE MINIMA)

- unità centrale;
- sensore;
- avvisatore.

DATI TECNICI UNITÀ DI CONTROLLO

Tensione di alimentazione	230 VAC
Ingressi	4
Uscite	4
Tipologia output	ON/OFF
Dimensioni	250mm x 150mm x 100mm
Funzioni customizzabili	durata allarmi, bbinamento sensori/egnalatori, ensione uscite

DATI TECNICI SENSORE

Tensione di alimentazione	12-24 VAC / 12-24 VDC
Raggio d'azione	da 1 a 10 m (regolabile)
Velocità rilevabile	0.1 m/s min
Grado di protezione	IP65
Dimensioni	160mm x 95mm x 110mm
Funzioni customizzabili	sensibilità, direzione movimento, durata

DATI TECNICI SEGALATORE

Tensione di alimentazione	12-24 VAC / 12-24 VDC
Tecnologia	LED
Volume	65 db min - 105 db max
Tipo di luce	Fissa o alternata
Dimensioni	90mm x 80mm
Funzioni customizzabili	Tipo segnale, volume, suono