

## INSENSO GATE

SISTEMA MULTIFUNZIONE PER DISINFEZIONE PERSONALE, CONTRASTO VERSO COVID 19 ED ALTRI AGENTI PATOGENI, TERMOSCANNER DIGITALE E LETTURA GREEN PASS, PER SPAZI APERTI E CHIUSI ATTRAVERSATI DA IMPORTANTI FLUSSI DI PERSONE.



### CARATTERISTICHE TECNICHE DEL GATE

- Si tratta di un “Gate” per sanificare utenti che accedono in spazi sanitari, commerciali, pubblici e a luoghi di lavoro. Rispondendo alle diverse esigenze relative al numero di accessi giornalieri, abbiamo progettato un Sistema disinfettante di rapida installazione, facilmente abbinabile ad altri moduli, in caso si debba ampliare la superficie di nebulizzazione e/o la frequenza di accesso al Gate.
- Il Sistema è in grado di gestire un alto flusso di persone giornaliero(1.300 l’ora), grazie alla struttura centrale e all’unità di controllo.
- Modulo realizzato in Alubond, provvisto di un sistema di ugelli interni che, attivati elettronicamente, diffondono sanificante micronizzato in 1,4”, durante il passaggio della

  
**WELCOME**  
Italian Technologies for Luxury Hospitality

**Welcome SpA**

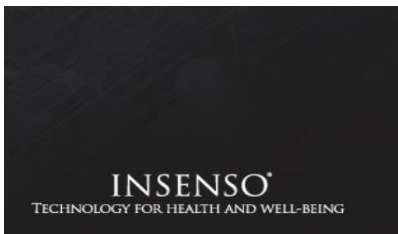
Sede Roma - 00143 - Viale Luca Gaurico 9/11  
Sede Mosciano S. Angelo (TE) 64123 - Strada Provinciale 22  
Tel. +39 085 8071833 - info@welcome.global

welcome.global - insenso.it 

P.I. 14476301008

persona, rilevato con sensore di movimento. Il Sistema eroga la congrua quantità di disinfettante necessario ad ogni passaggio rilevato.

- Sistema pompante, centralina elettronica di controllo e serbatoio sanificante sono installate in un box di dimensioni contenute. Il BOX, le cui dimensioni sono 400x300x600 mm, può essere installato sia solidalmente con il gate, agganciato a destra o a sinistra dello stesso, al fine di facilitarne il collegamento alla rete elettrica, o remotizzabile fino a 20 mt dal Gate, in luogo più nascosto.
- All'interno del box viene alloggiata la tanica da 20 L di Insenso Defend, igienizzante specifico per il Gate.
- L'unità di pompaggio e la parte elettrica sono alloggiati all'interno del box in un quadro IP 68.
- All'interno della tanica è inserito il pescante e il galleggiante, necessari per rilevare il consumo del liquido.
- Una spia rossa visibile dall'esterno del box, che si attiva quando la quantità di liquido residua è circa 3 litri e avverte l'utente che è prossima la necessità di sostituire la tanica. Se richiesto, Welcome SpA predispone ed esegue automaticamente la sostituzione della tanica grazie al controllo da remoto, con le specifiche funzionalità integrate nel Gate.
- Per il funzionamento della macchina è necessario predisporre una presa di tipo schuko a 220 V.
- Insenso Gate è alimentato da un igienizzante con capacità residua a 20 ore da COVID ed altri 100 patogeni, denominato INSENSO DEFEND (AgOx Hygiene)- Soluzione concentrata 1:25 ad ampio spettro d'azione antimicrobica.
- La Disinfezione e igienizzazione è rapida e duratura, nonché innocua nel tempo, per tutte le superfici, tessuti, corpo umano, calzature, animali ecc. con attività virucida, battericida e fungicida(non risciacquare per mantenere un effetto residuale dopo l'aspersione).



- Il virucida,rispondente alle norme internazionali AOAC, è particolarmente e rapidamente attivo (in 30" per 20 h) su :

Pseudomonas aeruginosa 30 secondi	<b>Human Coronavirus 30 secondi</b>
Salmonella enterica 30 secondi	Virus dell'influenza A (H1N1) 30 secondi
Listeria monocytogenes 2 minuti	Virus sinciziale respiratorio 30 secondi
Enterococco faecium (VRE) 2 minuti	Adenovirus type 2 30 secondi
Staphylococcus aureus (MRSA) 2 minuti	Virus influenza tipo A (virus Influenza A aviaria) 60 secondi
Staphylococcus aureus (CA-MRSA) 2 minuti	Virus epatite B (HBV) 60 secondi
Staphylococcus aureus (CA-MRSA-PVL) 2 minuti	Virus epatite C (HCV) 60 secondi
Escherichia coli 0157:H7 2 minuti	Norovirus (Norovirus murino) 60 secondi
Acinetobacter baumannii 2 minuti	Herpes simplex Type 1 60 secondi
Campylobacter jejuni 2 minuti	Rhinovirus 60 secondi
Escherichia coli carbapenem resistant 2 minuti	Polio virus Type 2 60 secondi
Klebsiella penumoniae carbapenem resistant 2 minuti	Rotavirus 30 secondi
Klebsiella pneumoniae NDM-1 carbapenem resistant 2 minuti	
Trichophyton mentagrophytes (fungo del piede d'atleta) 5 minuti	
HIV type 1- 30 secondi	

### FUNZIONALITÀ 4.0

- Insenso Gate offre una soluzione unica per un accesso controllato con una serie di accessori annessi.
- Un sistema pratico e modulare di nebulizzazione con l'azione dell'unico igienizzante virucida e fungicida a largo spettro con 20 ore di protezione attiva da oltre 100 ceppi micro-organici, compreso COVID 19.
- Insenso Gate integra anche la lettura del Green Pass tramite una telecamera collegata con l'app "certificaC19" e la possibilità di personalizzare vari funzionalità in base all'esito.
- Il Sistema prevede un ambiente Cloud (per ogni cliente) per la gestione dei dati di Insenso Gate personalizzabile in base all'esigenze dello stesso. Il sistema Cloud (un ambiente software su piattaforma WEB) permette di avere un collegamento costante con Insenso



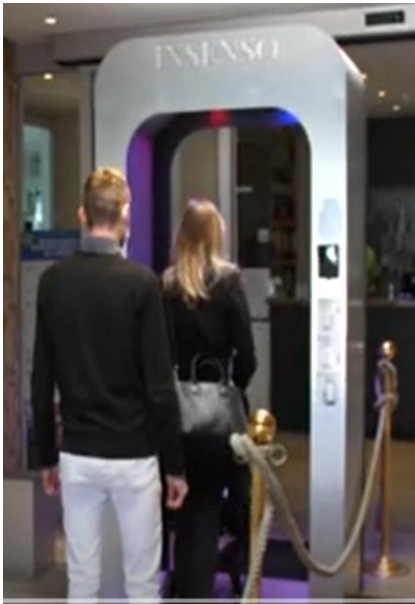
Gate, che estrapola i vari dati generati. Ad esempio: consumo dell’igienizzante, numerica ingressi, esito delle varie letture del green pass ecc..

- Insenso Gate è compliant con Industria 4.0. L’asset ha tutte le caratteristiche hardware e software per essere conforme alle direttive del MISE, come bene strumentale digitalizzato in ambito 4.0.

**ULTERIORI FEATURES**

- Pronto intervento in base alle esigenze del cliente.
- Monitoraggio 24h su 24 da remoto in relazione ai livelli di consumo e corretto funzionamento del Gate
- Fornitura e sostituzione automatica delle taniche di Insenso Defend, a seguito di supervisione da remoto dei livelli del liquido.
- Personalizzazioni per la lettura del Green PASS.

**SCHEDA TECNICA MOD.BASE**

<i>INSENSO GATE</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Valori</i>
	External Dimensions	1220x760x2350 mm
	Internal Dimension	900x770x2060 mm
	Box Dimension	400x300x600
	Total external dimension with included box	1520x760x2350
	Weight	50 kg
	Power Supply	220 V
	Working pressure	20-30 bar
	N.nozzles	8
	Droplet size	15-20 upm
	Usage	0,0075l/person
	Tank	20 l
	Time required for sprinkling	Range 1,4”-3”
	Runtime	>1.300 crossing
	Protection standard	IP68
	Gate building material	d- bond
	Gate front material	Brushed Aluminium

[https://youtu.be/-u1g0cJh\\_Pg](https://youtu.be/-u1g0cJh_Pg)



Italian Technologies for Luxury Hospitality

**Welcome SpA**

Sede Roma - 00143 - Viale Luca Gaurico 9/11  
 Sede Mosciano S. Angelo (TE) 64123 - Strada Provinciale 22  
 Tel. +39 085 8071833 - info@welcome.global

welcome.global - insenso.it

P.I. 14476301008