



DISPOSITIVI  
DI SICUREZZA  
COVID-19

Tecnomatic srl

Sede: Corridonia (MC) via Grazie 38/c CAP 62014 - | Partita IVA: 01115560433

Indirizzo email: [info@tecnomaticsrl.eu](mailto:info@tecnomaticsrl.eu)

## SOLUZIONI PER CONTRASTARE LA DIFFUSIONE DEL COVID-19

Si raccomanda la rilevazione, mediante idonee strumentazioni, a cura dei gestori degli ipermercati, supermercati, discount di alimentari, farmacie e di qualsiasi altro negozio con vendita al dettaglio, della temperatura corporea dei clienti, oltre che del personale, prima del loro accesso. A seguito del rilievo di temperatura corporea uguale o superiore a 37,5 °C, deve conseguire l'inibizione all'accesso all'attività con invito a ritornare alla propria abitazione e limitare al massimo i contatti sociali e contattare il proprio medico curante. Inoltre Tecnomatic segnala a tutti i suoi clienti l'articolo 30 del D.L. n°23 del 8 aprile 2020, nel quale viene ampliata la gamma di sistemi di protezione contro il Covid-19 rientranti nel credito d'imposta del 50%.

### RIFERIMENTI NORMATIVE COVID-19

Credito d'imposta per l'acquisto di dispositivi di protezione nei luoghi di lavoro

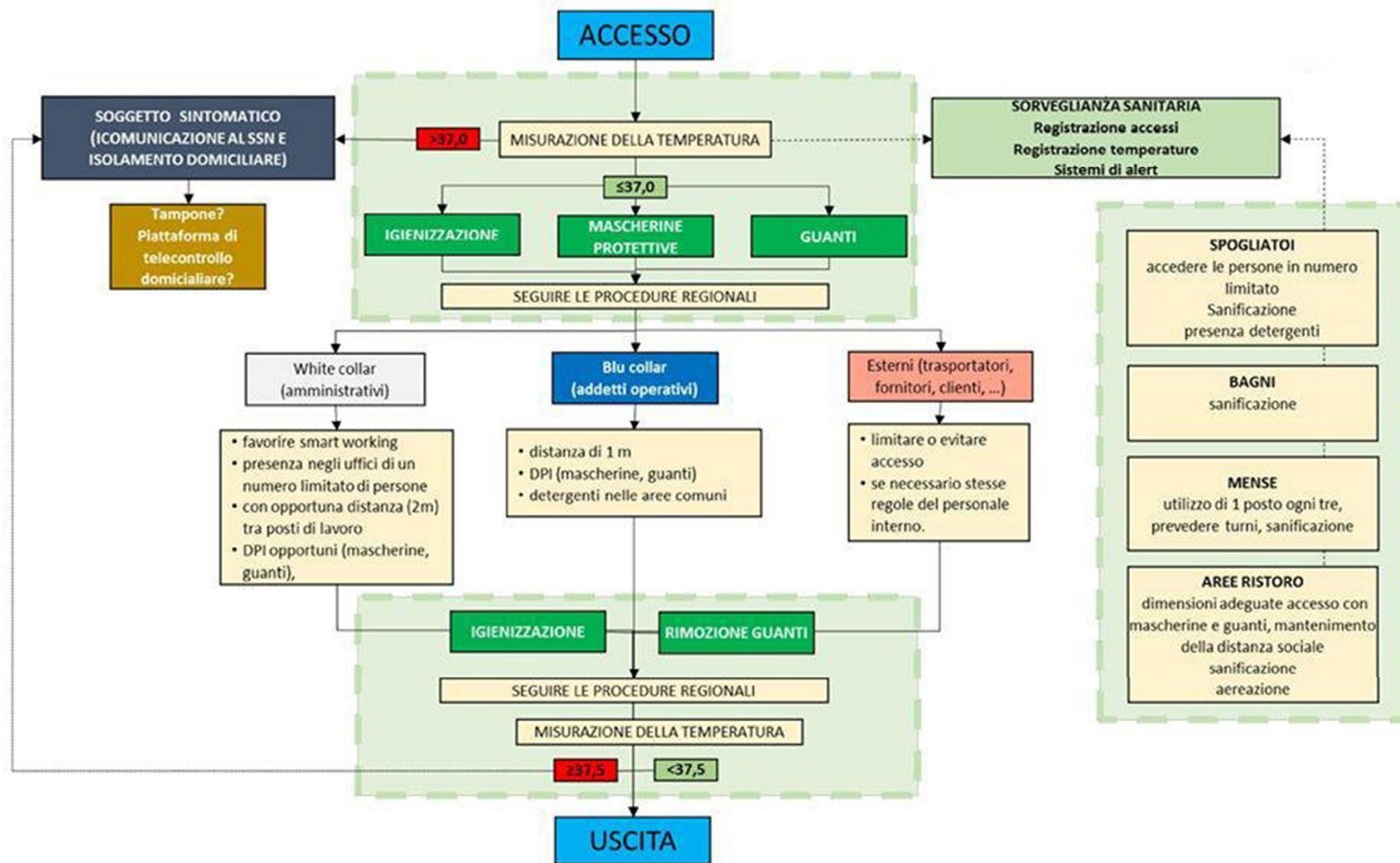
1. Al fine di incentivare l'acquisto di attrezzature volte a evitare il contagio del virus COVID-19 nei luoghi di lavoro, il credito d'imposta di cui all'articolo 64 del decreto-legge 17 marzo 2020, n. 18, è riconosciuto nella misura del 50 per cento fino ad un massimo di 20.000 euro per ciascun beneficiario, nel limite complessivo massimo di 50 milioni di euro per l'anno 2020, trova applicazione secondo le misure e nei limiti di spesa complessivi ivi previsti, anche per le spese sostenute nell'anno 2020 per l'acquisto di dispositivi di protezione individuale e altri dispositivi di sicurezza atti a proteggere i lavoratori dall'esposizione accidentale ad agenti biologici e a garantire la distanza di sicurezza interpersonale.
2. Con il decreto del Ministro dello sviluppo economico, di concerto con il Ministro dell'economia e delle finanze, da adottare ai sensi del comma 2 dell'articolo 64 del decreto-legge 17 marzo 2020, n. 18, sono stabiliti altresì i criteri e le modalità di applicazione e di fruizione del credito d'imposta di cui al presente articolo.

Tecnomatic srl

Sede: Corridonia (MC) via Grazie 38/c CAP 62014 - | Partita IVA: 01115560433

Indirizzo email: [info@tecnomaticsrl.eu](mailto:info@tecnomaticsrl.eu)

## Procedure consigliate



# I nostri dispositivi

SOLUZIONI PER CONTRASTARE LA DIFFUSIONE DEL COVID-19



Dispositivi rilevazione temperatura

PAG. 5

Termometri manuali, termocamera termografica, dispositivi di rilevazione temperature a parete



Tunnel di Sanificazione e dispositivi di rilevazione integrati

PAG. 9

Dispositivo di riconoscimento facciale, rilevazione temperatura, controllo e conteggio accessi, dispenser automatici igienizzanti.



Sanificazione con Ozono

PAG. 17

Dispositivi di sanificazione con Ozono per neutralizzare i batteri, virus, muffe, pollini, spore ecc...



Sistemi di apertura senza contatto

# TERMOMETRO PORTATILE

## Termometro portatile



Peso	78g
Tempo mis.	1 sec
Range	32 – 43°C
Alimentazione	1 x batt. AAA
Precisione	± 0,3°C
Misura	corpo/oggetti
Dist. misurazione	da 1 a 3 cm
Memoria	50 gruppi di valori



# TELECAMERA TERMOGRAFICA PORTATILE



- Misurazione in tempo reale
  - Risoluzione termica
  - Precisione
  - Range di misurazione della temperatura
  - Distanza di misurazione
  - Misurazione
  - Luce alert per sovratemperatura
  - Display
  - Micro SD
  - Peso
  - Durata batterie
  - **Possibilita' di collegamento monitor esterno**
- apertura 56°  
160 x 120 pixels  
± 0.5°C  
30 – 45°C  
1 / 1.5m  
punto centrale, max e min
- TFT, 320x240  
16GB (inclusa)  
2,2Kg  
5 ore  
**THERMOHV**

# DISPOSITIVO DI RILEVAZIONE TEMPERATURE A PARETE



## Caratteristiche tecniche termometro:

- Tolleranza: +/- 0,2 gradi
- Distanza di rilevazione: 5cm – 10cm
- Stand-by: Circa una settimana
- Installazione: Adesivo bilaterale o staffe di fissaggio
- Temperatura di funzionamento: 10°C-40°C
- Ricarica: USB o batteria
- Input: USB DC 4.2-5V
- Peso: 350gr
- Dimensioni: 170x115x140cm
- Range di misurazione: 0-50°C
- Schermo: Display digitale
- tempo misurazione: 1s
- Allarme



# KIT CON BLACK BODY



- Misurazione in tempo reale
- Risoluzione termica
- Precisione
- Range di misurazione della temperatura
- Distanza di misurazione

apertura 45°  
384 x 288 pixels  
± 0.3°C (con black body)  
0 – 60°C  
2 / 6 m

- Kit composto da
  - 1 cam
  - 2 cavalletti
  - 1 black body
  - Accessori



# SAFE-TOTEM

## Dispositivo di Riconoscimento facciale e rilevazione temperatura



### Descrizione:

Dispositivo completo per la prevenzione epidemica che consente il Riconoscimento dei volti, la rilevazione della temperatura corporea, la rilevazione di utilizzo della mascherina, la gestione delle file, il controllo delle presenze ed il controllo accessi, tutto in un unico dispositivo.

### Vantaggi:

Il dispositivo di rilevazione temperatura, rispetto alle comuni pistole di lettura, può rilevare la temperatura da 1m di distanza, inoltre non richiede la presenza di un operatore.

Può rilevare le persone senza mascherina o con temperatura alta, segnalandolo con luce rossa e avviso sonoro.

Memorizza automaticamente i volti di chi passa davanti rendendo più sicure le entrate e le uscite, agevolando anche il controllo in un secondo momento.

L'installazione è semplice e versatile; disponibile con supporto da pavimento o da tavolo, possibilità di integrarlo con dispenser igienizzante.



# SAFE-TOTEM

## Dispositivo di Riconoscimento facciale e rilevazione temperatura

### Allarmi:

Allarme su display vocale, visivo (luce rossa o bianca) e sonoro.

### Rilevazione:

Temperatura anomala  
Mancanza di mascherina  
Persona in blacklist  
Persona non riconosciuta.

### Misurazione Temperatura:

Sensore: Interfaccia IIC  
Margine di errore +/- 0,3°C  
Distanza di lettura: da 0,5 a 1,0 m

### Caratteristiche tecniche:

Protocolli supportati: HTTP, TCP/IP, IPV4, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, FTP, IP.  
Modulo Wi-fi-protocollo: M8188 (antenna 2,4G esterna.  
Supporta 802,11 b/g/n.

### Caratteristiche costruttive:

Grado di protezione: IP66  
Interfaccia Hardware: RS485, RS232, RJ45, Relè  
Alimentazione: 220V  
Protezione alimentazione: Protezione contro scariche atmosferiche e sovratensioni  
Temperatura di lavoro: - 10/+50 °C  
Dimensioni schermo 219x111x21,5mm  
Dimensioni supporto: 33x189mm

### Caratteristiche tecniche video:

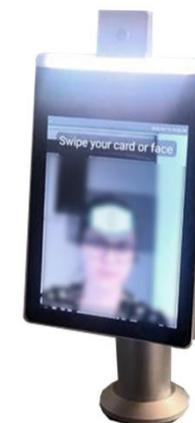
Risoluzione telecamera: 2 Mega Pixel  
Sensore Immagine: 1/2,8» Sony IMX327  
Illuminazione minima: 0,01 Lux  
Illuminazione: Infrarosso, luce bianca  
Shutter: AUTO – 1/5 (1/60) – 1/100000 sec  
Altre funzioni: AWB – BLC – WDR – DNR  
Impostazioni immagine: Esposizione, Contrasto, saturazione, esposizione volto  
Monitor :7» IPS DD 1024x600 Touch screen  
Gestione notte /giorno: Automatica

### Salvataggio immagini:

Formato immagine: JPEG  
Memoria locale: 16GB interni e MMC utilizzata quando offline

### Identificazione:

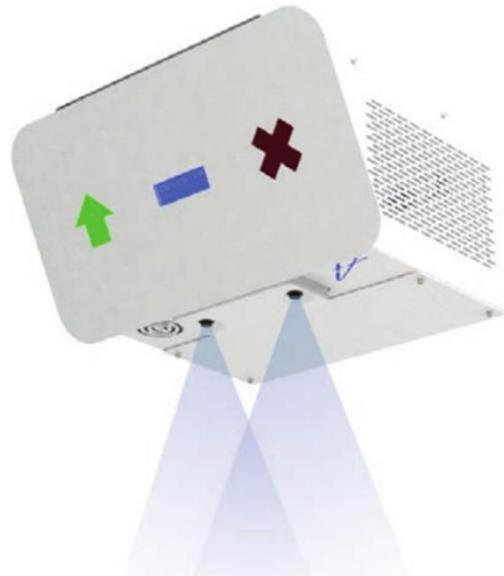
Modalità di lavoro : Online, offline, auto  
Rilevazione: Biometrica  
Precisione riconoscimento volto: 99%  
Distanza di riconoscimento 0,5-2m  
Data Base volti: 10000 facce  
Importazione volti: Singolo, in lotto, in real time



# CONTROLLO VISITATORI

Dispositivo di rilevazione persone dall'alto senza riconoscerle

Automazione e Sicurezza  
**TECNOMATIC**

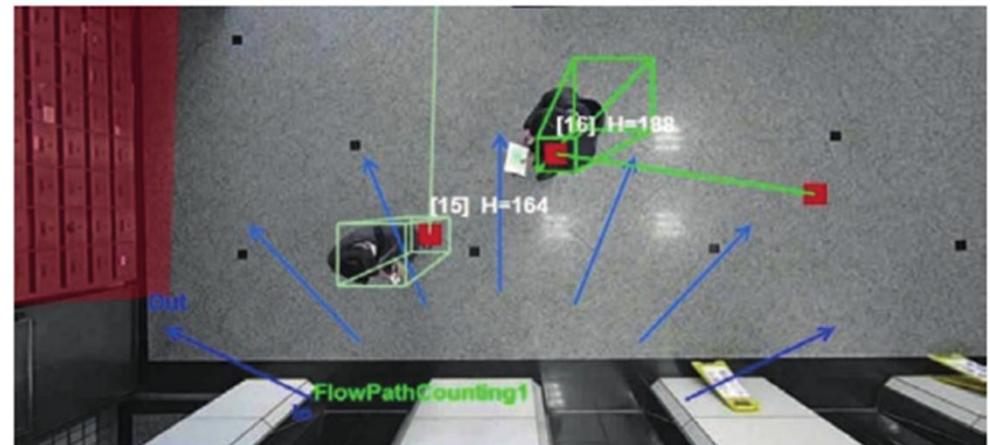


Ingresso consentito



Ingresso non consentito

- Consente di controllare il numero di visitatori che entrano nella struttura, nell'edifi cio o nel mezzo pubblico.
- È in grado di rilevare la formazione di assembramenti nell'area specificata.
- Emette un avviso acustico in caso di violazione dei limiti
- Garantisce il rispetto della Privacy
- Massimo Risultato Garantito!

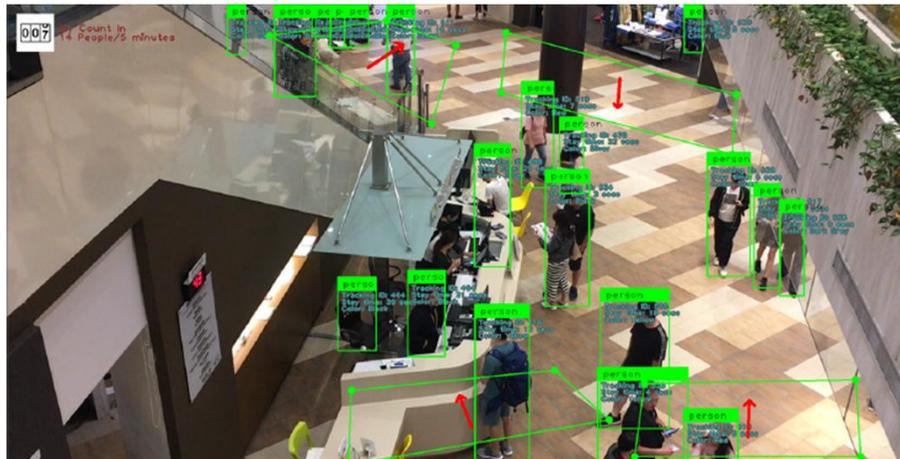


# CONTROLLO VISITATORI

Dispositivo di rilevazione persone dall'alto senza riconoscerle

## Rilevamento Affollamento

Il sistema permette di rilevare se troppe persone (numero configurabile) stanno occupando una o più aree ben definite e generare molteplici allarmi di avviso.



## Conteggio persone

Il sistema è in grado di contare le persone in ingresso e in uscita da più varchi e generare allarmi quando viene raggiunta il numero massimo all'interno.

# SAFE-SOAP

Dispenser automatico con segnaletica digitale

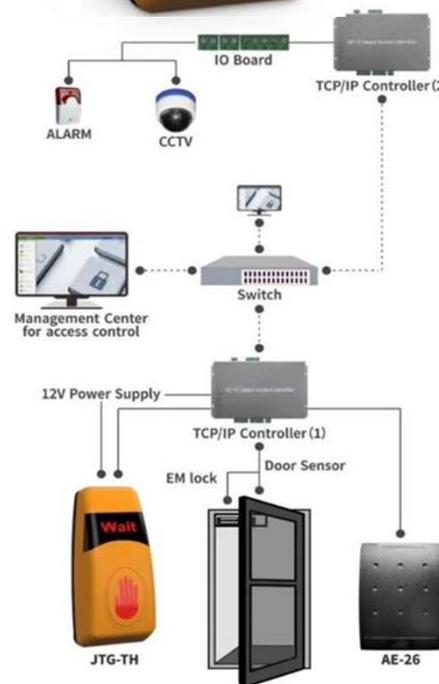


### Caratteristiche tecniche:

- Sistema a terra con dispenser automatico e schermo
- Distributore automatico per gel, schiuma o altro liquido per detersione mani
- Dispenser facile da riempire
- Tablet Android incorporato con schermo LCD autonomo incorporato. 21,5 pollici

# SAFE-HAND

Dispositivo di accesso e controllo temperatura



### Caratteristiche tecniche:

- Sistema di controllo accesso a distanza
- Sistema di rilevazione temperatura
- Struttura in policarbonato resistente con struttura in metallo interna
- Parti fisse non manomissibili
- Colorazione giallo RAL 1007
- Tipo di protezione: IP 65 secondo DIN EN 60529
- Voltaggio: 100-240VAC 12-24VDC
- Configurabile con sensore di apertura porta
- Possibilità di configuratore remoto di controllo accessi
- Possibilità di configurazione con dispositivi di controllo
- Configurabile con badge per accessi

# GON-TUNNEL

## Tunnel di sanificazione gonfiabile



### Descrizione:

Il Tunnel gonfiabile in PVC di sanificazione per persone è un passaggio all'interno del quale un sistema apposito nebulizza e atomizza il liquido sanificante. La completa sanificazione avviene in breve tempo. Controllo di temperatura corporea.

### Caratteristiche:

- Struttura gonfiabile in PVC (ignifugo e impermeabile)
- Sistema di nebulizzazione
- Alimentazione 220V
- Potenza 300W
- Dimensione STD: L3 x P2,5 x H2,5m
- Nebulazione: 110mm\*1
- Settaggio umidità: 10%-90%
- Serbatoio di capacità più grande (su richiesta)
- Personalizzazione della struttura esterna (su richiesta)

### Luoghi di utilizzo:

- Sanificazione personale per Aziende private e pubbliche
- Sanificazione Personale Negozi (supermercati, scuole, stazioni ecc..)
- Sanificazione personale di Caserme, Tribunali, Comuni ecc.
- Sanificazione per presidi ospedalieri, studi medici ecc..

# SAFE-TUNNEL

## Tunnel di sanificazione per accessi

### Descrizione:

Il Tunnel di sanificazione per persone è un passaggio all'interno del quale un sistema apposito nebulizza e atomizza il liquido sanificante. La completa sanificazione avviene in breve tempo. Controllo di temperatura corporea. Illuminazione al passaggio.

### Caratteristiche:

- Struttura in alluminio
- Copertura in policarbonato
- Sistema di atomizzazione con ultrasuoni
- Peso 260 Kg
- Alimentazione 220V
- Potenza 400W
- Capacità del serbatoio 50litri
- Dimensione STD: 2,2x1,2x2,4m
- spostamento su ruote
- Serbatoio di capacità più grande (su richiesta)
- Personalizzazione della struttura esterna (su richiesta)
- Liquido di sanificazione (escluso)

### Luoghi di utilizzo:

- Sanificazione personale per Aziende private e pubbliche
- Sanificazione Personale Negozi (supermercati, scuole, stazioni ecc..)
- Sanificazione personale di Caserme, Tribunali, Comuni ecc.
- Sanificazione per presidi ospedalieri, studi medici ecc..



# TOP-TUNNEL

Tunnel di sanificazione per accessi con dispositivo di riconoscimento facciale e rilevazione temperatura



## Descrizione:

Il Tunnel di sanificazione per persone è un passaggio all'interno del quale un sistema apposito nebulizza e atomizza il liquido sanificante. La completa sanificazione avviene in breve tempo. Controllo di temperatura corporea. Illuminazione al passaggio.

## Integrato con:

- Sistema di sanificazione ad Ozono
- Dispositivo di Riconoscimento facciale e controllo temperature per accessi sicuri.

## Caratteristiche:

- Struttura in alluminio
- Copertura in policarbonato
- Sistema di atomizzazione con ultrasuoni
- Peso 260 Kg
- Alimentazione 220V
- Potenza 400W
- Capacità del serbatoio 50litri
- Dimensione STD: 2,2x1,2x2,4m
- spostamento su ruote
- Serbatoio di capacità più grande (su richiesta)
- Personalizzazione della struttura esterna (su richiesta)

## Luoghi di utilizzo:

- Sanificazione personale per Aziende private e pubbliche
- Sanificazione Personale Negozi (supermercati, scuole, stazioni ecc..)
- Sanificazione personale di Caserme, Tribunali, Comuni ecc.
- Sanificazione per presidi ospedalieri, studi medici ecc..



# Sistema di sanificazione ad Ozono



## NEUTRALIZZA BATTERI E VIRUS

Elimina oltre il 99 % di batteri, germi, virus, muffe, pollini, funghi, spore e acari.



## ALLONTANA INSETTI INFESTANTI

Allontana mosche, zanzare, pulci, cimici, formiche e scarafaggi.



## ELIMINA CATTIVI ODORI

Rimuove gli odori sgradevoli come fumo, muffa, cucina, sudore e animali.



## EFFICACE

Essendo un gas penetra in profondità meglio degli altri igienizzanti.



## ECOLOGICO E NATURALE

È 100% ecologico.  
Utilizza solo aria ed energia elettrica.  
Non necessita dell'impiego di additivi o detergenti chimici.  
Non rilascia residui tossici sulle superfici e nell'ambiente.



## SICURO

Sanifica senza danneggiare superfici, tessuti, piante, arredi.



## ECONOMICO

Molto più economico e veloce rispetto agli altri trattamenti effettuati da personale specializzato.  
Puoi sanificare autonomamente ogni giorno il tuo ambiente senza bisogno di assistenza.



Tecnomatic srl

Sede: Corridonia (MC) via Grazie 38/c CAP 62014 - | Partita IVA: 01115560433

Indirizzo email: [info@tecnomaticsrl.eu](mailto:info@tecnomaticsrl.eu)

Telefono: 0733-434843

Mobile: 335 1018420

[www.tecnomaticsrl.eu](http://www.tecnomaticsrl.eu)