

Offerta 50.21 COLLEGIO GEOMETRI

PROPOSTA PER SANIFICAZIONE UFFICI –

In seguito alla Vs. richiesta siamo con la presente a fornire un preventivo di spesa per i servizi sotto indicati:

Interventi da effettuarsi in locali confinati, vari studi dislocati in Torino e Cintura

Tipologia intervento:

Sanificazione Studio mediante:

Sterilizzazione ambientale con ozono e conseguente catalizzazione in ossigeno dell'ozono prodotto.

Dichiarazione avvenuto intervento sanificazione.

Fornitura immagine digitale locandina comunicazione di locale sanificato

N.B. L'intervento è rimborsato per mezzo di credito d'imposta sino al 50% della spesa ex art.64 DL.18/2020

Durante la lavorazione non è possibile accedere ai locali e non è consentita la presenza di persone o di animali all'interno degli ambienti in lavorazione.

ESECUZIONE DEL SERVIZIO

IL partner tecnico di FC ENERGiA s.r.l. garantisce che i lavori verranno eseguiti a regola d'arte, attenendosi con scrupolosità a quanto specificato nella presente offerta, da personale di assoluta fiducia regolarmente assunto, assicurato e retribuito in base alle norme di legge vigenti per il quale viene applicato in toto il C.C.N.L. del settore.

A Vs tutela il personale e quindi il servizio sono tutelati da assicurazione RCT della REALE MUTUA ASSICURAZIONI per ogni danno o incidente possa accadere a beni e persone durante i lavori.

SICUREZZA E PREVENZIONE INFORTUNI

IL PARTNER TECNICO dichiara (con piena responsabilità):

1. Che tutto il personale impiegato per l'esecuzione dei lavori nei locali del committente è stato edotto circa la necessità di adottare le misure di sicurezza più opportune allo svolgimento dei lavori in posizioni disagiate.

2. Che il proprio personale è stato addestrato al corretto impiego dei prodotti chimici utilizzati, in ottemperanza a quanto previsto dalle normative Europee.
3. Che i prodotti chimici utilizzati per l'esecuzione dei lavori nei locali del committente sono corredati della relativa scheda di sicurezza come richiesto dalle normative Europee
4. La perfetta corrispondenza alle normative di sicurezza Europee delle apparecchiature e dei materiali in uso ai propri dipendenti.
5. Che il proprio personale è fornito di DPI (dispositivi di protezione individuale) a norma di legge.
6. Che per Vs. sicurezza il personale operativo è dotato di tesserino di riconoscimento e divisa

COSTI E CONDIZIONI DI FORNITURA

Studio avente dimensione fino a 100 mq	prezzo 210 €
Studio avente dimensioni da 101 a 150 mq	prezzo 265 €
Studio avente dimensioni da 150 a 200 mq	prezzo 330 €
Studio avente dimensioni superiori a 200mq	prezzo 1,2€ mq con minimo 340 €

Interventi con micronizzazione:

Dove non è possibile l'ozono perché locale non confinato € 0.6/mq con un intervento minimo di €200,00

Tutti i prezzi sono iva esclusa

Gli interventi non diversamente indicati sono da considerarsi a corpo.

La presente offerta ha validità di 30 gg ed è comprensiva dei materiali di consumo e delle attrezzature necessarie alla corretta esecuzione dei lavori.

Resta a carico del cliente la fornitura di corrente elettrica.

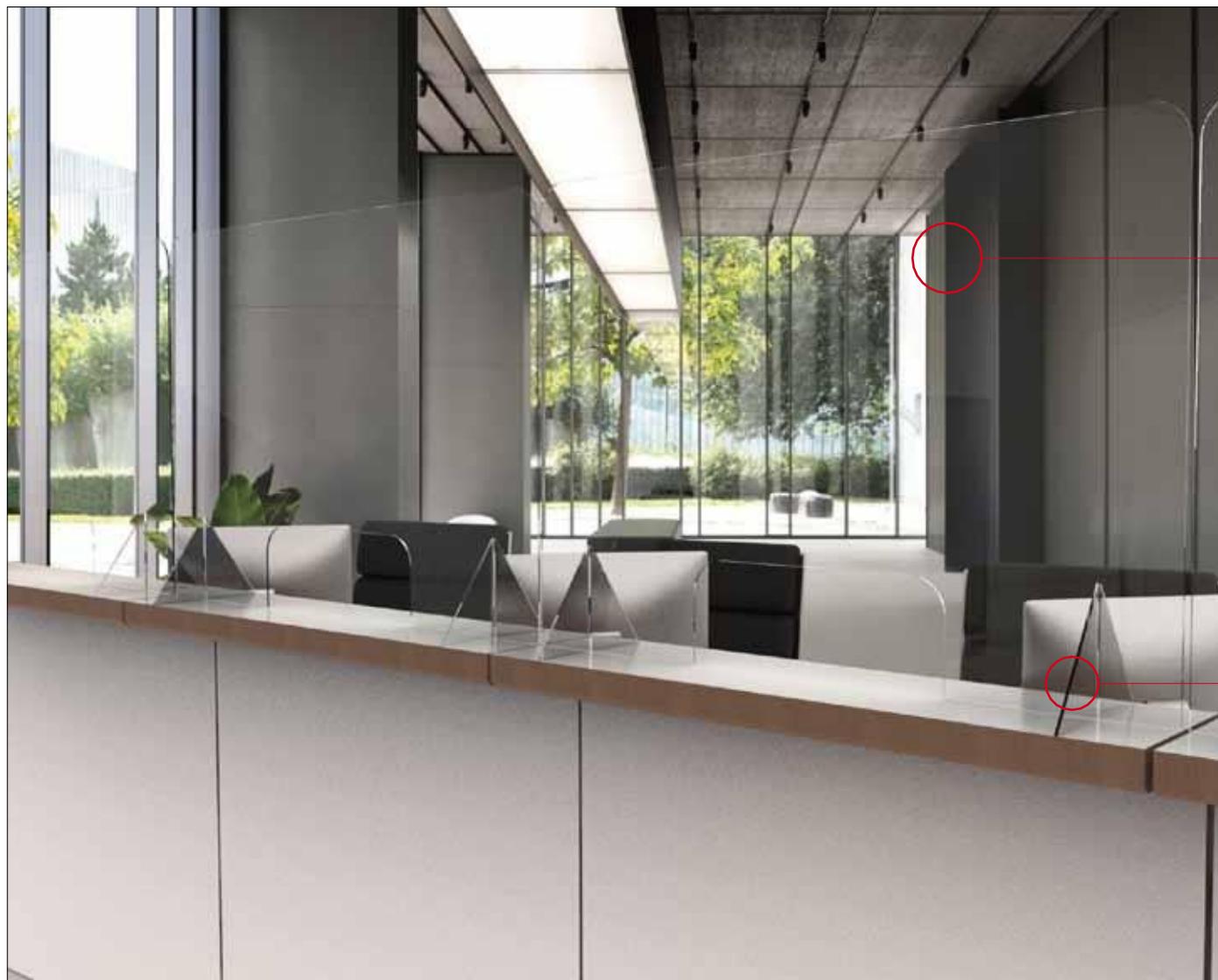
Restando a Vostra completa disposizione per qualsiasi chiarimento e/o informazioni porgiamo

Cordiali saluti
FC TEKNOIDEA
divisione di FC ENERGIA s.r.l.



Progetto prevenzione:

- proposta pannello ad incastro autoportante



Pannello in plexiglass
antiurto trasparente
formato 1000x700mm

spessore 4mm o 6mm

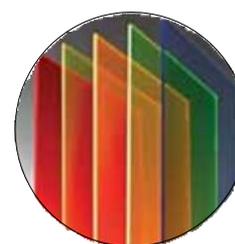
Piedini in plexiglass an-
tiurto trasparente
formato 230x160mm
spessore 4mm o 6mm

Progetto prevenzione:

- proposta pannello ad incastro autoportante



Progetto prevenzione permette l'utilizzo in diverse soluzioni di applicare dei pannelli divisori su banconi, tavoli da lavoro, sportelli dei supermercati, farmacie etc. con la possibilità di montare queste tipologie di pannelli con diverse soluzioni (pannello autoportante, pannello a sospensione, portainformazioni e colonnine eliminacode).

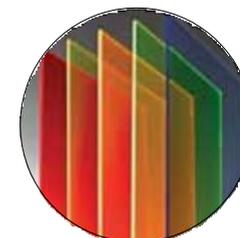


Progetto prevenzione:

- Proposta pannello SUSPENSION
- dimensioni di massima e descrizione materiali



Divisorio in PMMA, montato a sospensione per reception, farmacie e ambulatori, grazie all'utilizzo di supporti per cavo (in acciaio) e da soffitto che facilita montaggio e tenuta.



Progetto prevenzione:

- Proposta SUSPENSION
- esempio RECEPTION



Progetto prevenzione:

- Proposta SUSPENSION
- esempio OFFICE



Progetto prevenzione:

- Visiera trasparente protettiva ANTI-GOCCIA
- Descrizione prodotto/materiali



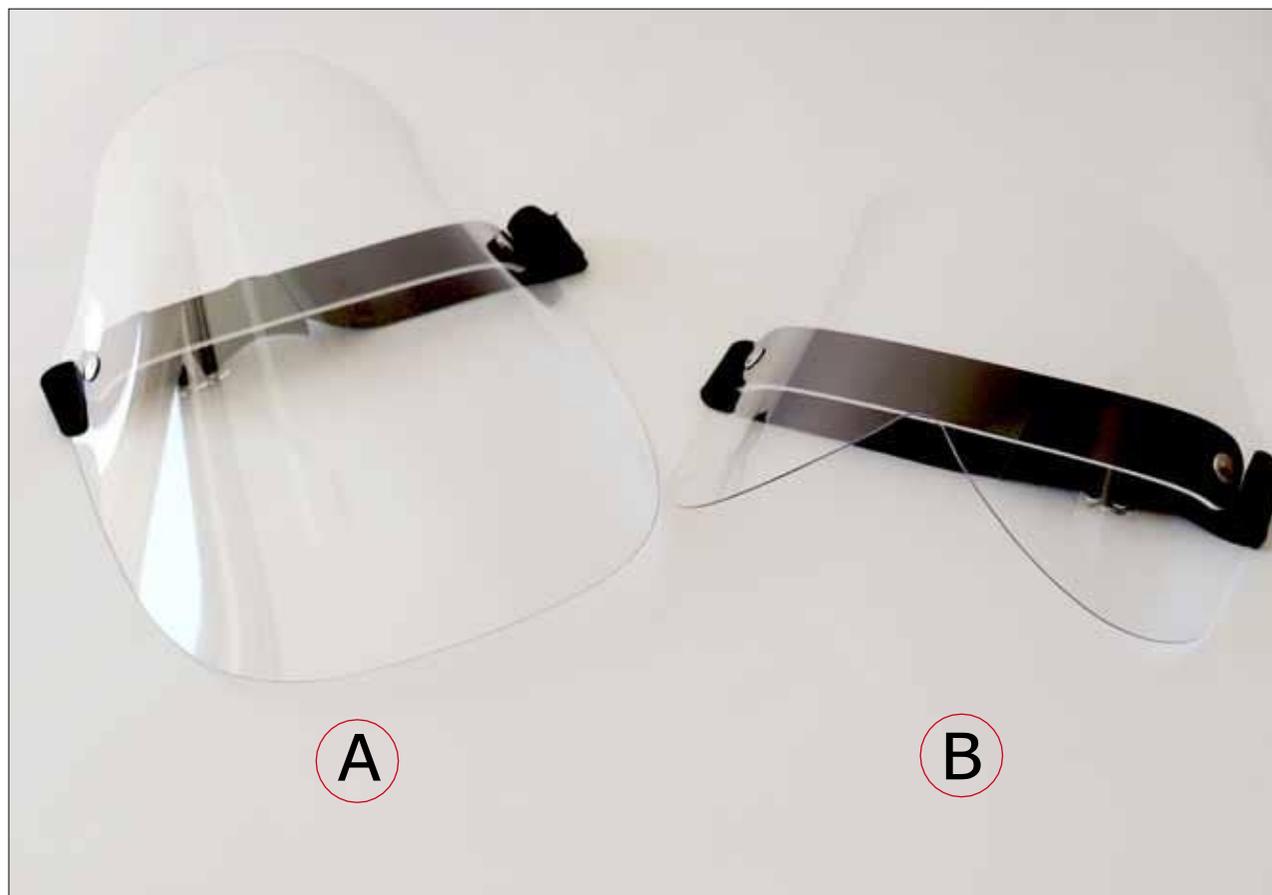
Visiera protettiva anti "goccia" conforme alla direttiva 2001/95/CE.

La visiera è stata progettata per proteggere il viso dagli schizzi e gocce. Si può riutilizzata dopo la sanificazione.

Componenti:

- Visiera antiurto da 0,5 mm di spessore
- Poggiatesta in neoprene accoppiato
- Elastico regolabile in poliestere
- Fibbia di regolazione

Modello A e B



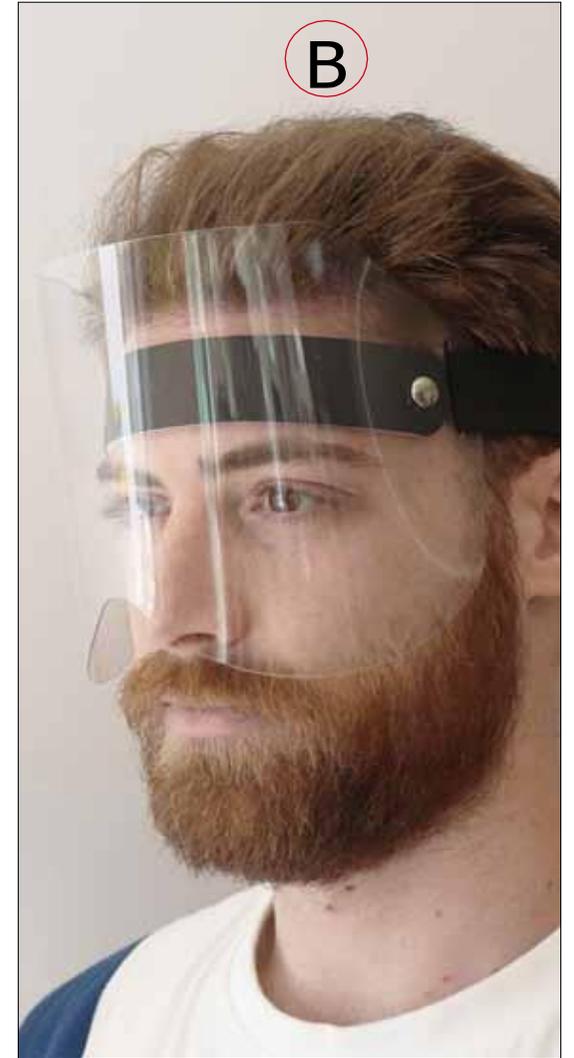
Progetto prevenzione:
- Visiera trasparente protettiva ANTI-GOCCIA



A



B



Progetto prevenzione:

- Proposta Nastri adesivi DISTANZA SICUREZZA
- Descrizione prodotto/materiali



Striscia adesiva "distanza di sicurezza-1mt". Banda dotata di pellicola applicabile su ogni superficie indoor e outdoor, adatta ad indicare la giusta distanza da tenere nei luoghi sensibili. Resistente agli agenti atmosferici e dotata di ANTISCIVOLO R13. Tenuta dai 3 ai 6 mesi, personalizzabile e categoria anticendio B-1.

Misura: 1000x100mm



Progetto prevenzione:

- Proposta Nastri adesivi DISTANZA SICUREZZA
- esempio SUPERMARKET



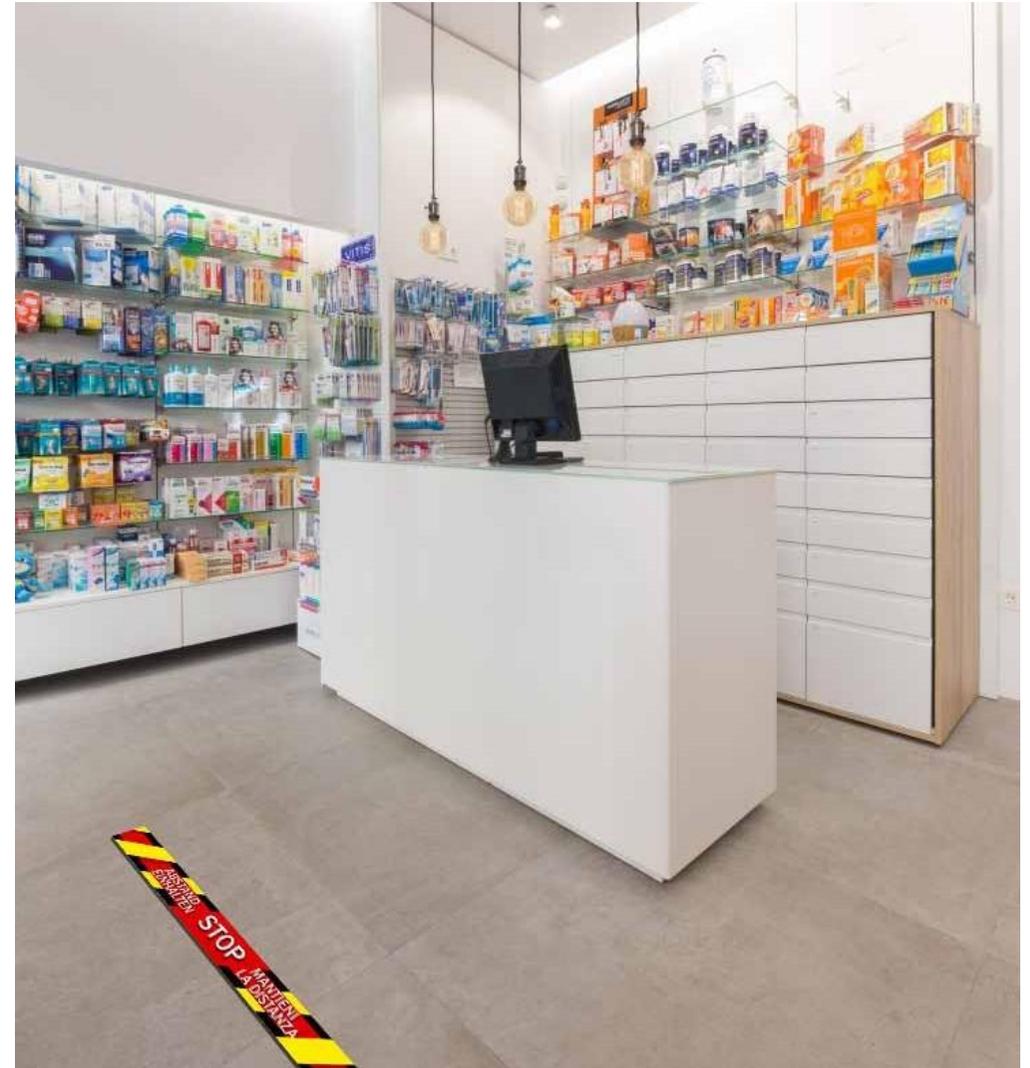
Progetto prevenzione:

- Proposta Nastri adesivi DISTANZA SICUREZZA
- esempio SUPERMARKET



Progetto prevenzione:

- Proposta Nastri adesivi DISTANZA SICUREZZA
- esempio PHARMACY



Progetto prevenzione:
- Proposta Nastri adesivi DISTANZA SICUREZZA

- esempio OFFICE



Progetto prevenzione:

- Proposta COLONNINE eliminacode informative
- esempio Pharmacy

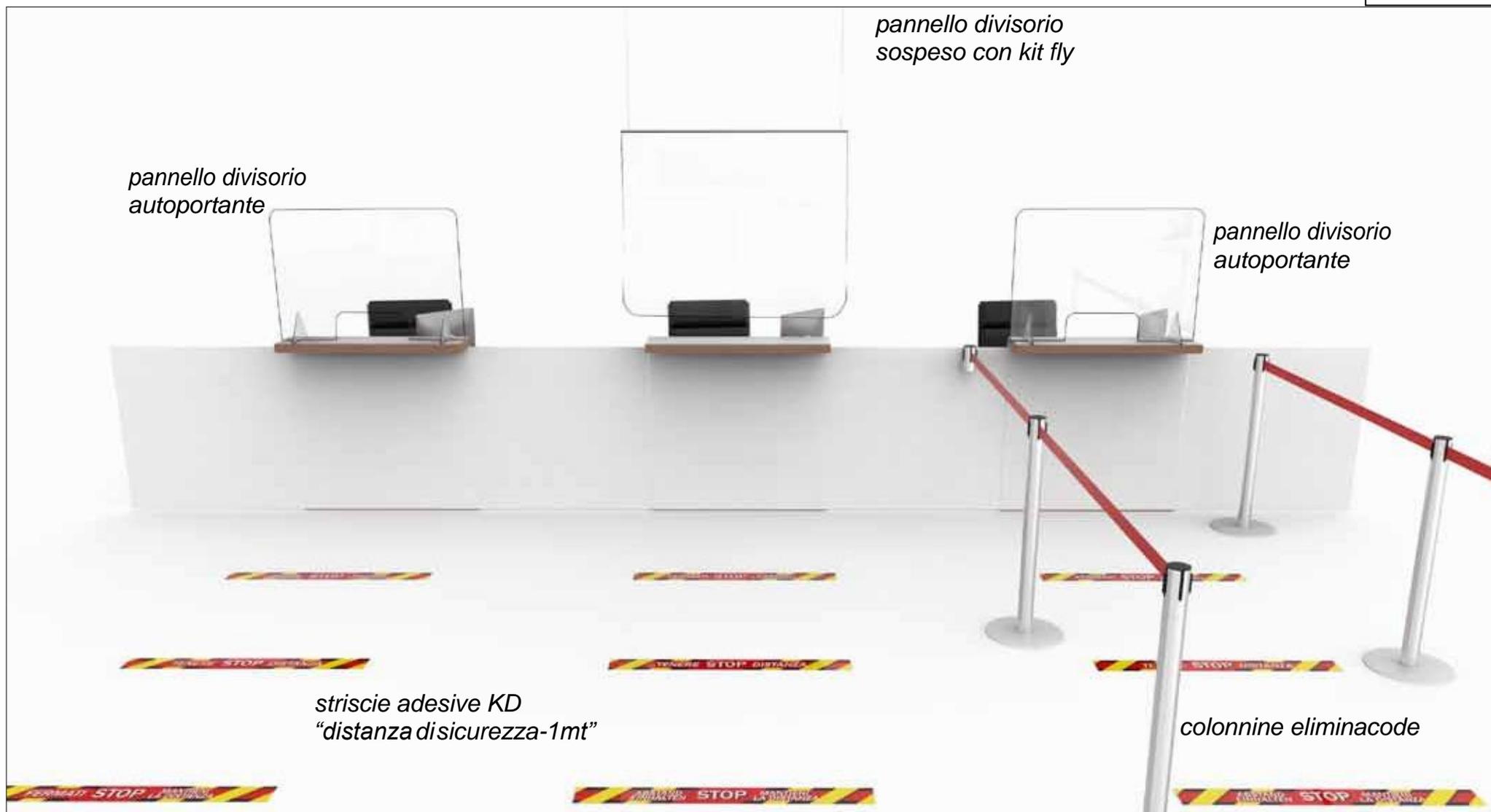


Progetto prevenzione:

- Proposta porta informazioni prevenzione FLIPPINO
- esempio OFFICE



grazie al suo meccanismo telescopico integrato, il flippino kd può essere regolato in altezza per adattarsi a diverse dimensioni, riuscendo a soddisfare qualsiasi esigenza. altezza regolabile da 900 a 1400 mm.



Prodotti per distanziamento personale

Covid - 19

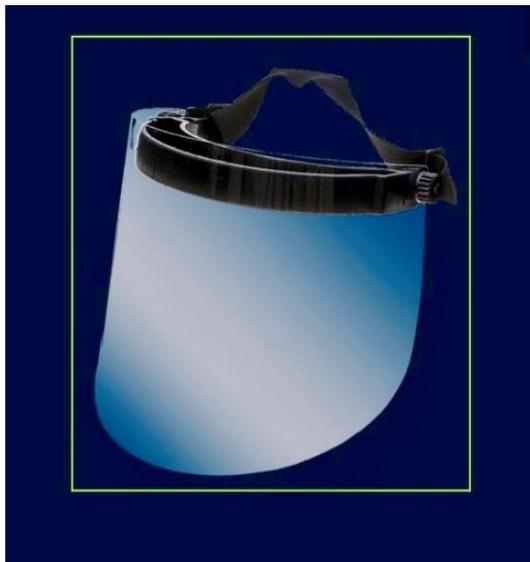
Mascherine FFP2 E-680



QUANTITA'		PREZZO + IVA cad
200		4,5 €
500		4,3 €
1000		4,0 €
2000		3,8 €
5000		3,5 €
resa fc. Ns magazzino		

CE 709415 EN 149:2001+A1:2009 scadenza 2024

VISIERA PROTETTIVA



Involucro in polietilene ad alta densità, che impedisce agli agenti chimici, alle goccioline di saliva e alle vernici di schizzare negli occhi. Questo protegge bene gli occhi e il viso. Sicuro e confortevole, il cappuccio protettivo per il viso offre una copertura più completa e protegge il viso dalla saliva che vola in aria. La visiera per visiera può essere facilmente pulita con acqua o disinfettante. Massima protezione solare, resistenza ai graffi, blocco di oltre il 98% di aria nociva.

QUANTITA'		PREZZO + IVA cad
100		15,0 €
200		14,0 €
500		12,0 €
resa fc. Ns magazzino		

GUANTI IN LATTICE



GUANTI IN LATTICE	S/M/L/XL
QUANTITA' scatole	PREZZO + IVA
100 pz scatola	a scatola
50	12,0 €
100	11,0 €
200	10,5 €
500	10,0 €
1000	9,6 €
resa fc. Ns magazzino	



SATURIMETRI	
QUANTITA'	PREZZO + IVA cad
10	37
50	35
100	32
500	30
resa fc. Ns magazzino	



TOTEM IGETOP

MODELLO A 1 PVC - H135 - SOLO DISPENSER LIQUIDO prezzo.....120,00€

MODELLO B 1 PVC - H148 - SOLO DISPENSER LIQUIDO prezzo135,00€

MODELLO C 1 MDF - H135 - SOLO DISPENSER LIQUIDO prezzo105,00€

MODELLO C 3 MDF - H148 - SOLO DISPENSER LIQUIDO prezzo.....115,00€



MODELLO A 2 PVC - H 135 - DISPENSER LIQUIDO+ PORTAGUANTI+PORTAMASCHERINE
Prezzo...135,00€

MODELLO B 2 PVC - H 148 - DISPENSER LIQUIDO+ PORTAGUANTI+PORTAMASCHERINE
Prezzo...150,00€

MODELLO C 3 MDF - H 135 - DISPENSER LIQUIDO+ PORTAGUANTI+PORTAMASCHERINE
Prezzo...115,00€

MODELLO C 4 MDF - H 148 - DISPENSER LIQUIDO+ PORTAGUANTI+PORTAMASCHERINE
Prezzo...135,00€



MODELLO ACCIAIO INOX AISI 304
DISPENSER LIQUIDO+ PORTAGUANTI+PORTAMASCHERINE
PREZZO.....245,00€

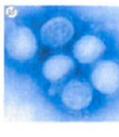
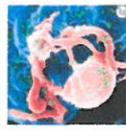
Nb. I prezzi sono esclusa i.v.a, reso f.co ns deposito

Disinfettante

Cloramina - Polvere disinfettante solubile

Presidio Medico Chirurgico - Registrazione Ministero della Salute n° 16.571

VIRUS e Batteri che si possono combattere con il nostro sistema



VIRUS INFLUENZIALE

Ci sono tre tipi di virus influenzali: A, B e C. dell'influenza umana A e B virus causano le epidemie stagionali di malattia quasi ogni inverno. I virus influenzali sono suddivisi in sottotipi sulla base di due proteine sulla superficie del virus: l'emoglutinina (H) e la neuraminidasi (N). Ci sono 16 sottotipi diversi emoglutinina e 9 sottotipi diversi neuraminidasi.

HIV

Il virus umano dell'immunodeficienza (HIV) è un retrovirus che causa l'A.I.D.S. (Sindrome da Immuno Deficienza Acquisita) e una grave infezione che colpisce il sistema immunitario che si trasmette attraverso il sangue o con contatti sessuali o attraverso aghi infetti. L'infezione da HIV apre la strada ad una serie di infezioni opportunistiche ed al cancro. Le complicazioni più comuni dell'AIDS coinvolgono infezioni opportunistiche del cervello come una progressiva leucoencefalopatia multifocale e la meningite, altre infezioni opportunistiche possono essere herpes zoster, neuropatie periferiche, depressione e demenza correlata con l'AIDS.

VIRUS H1N1

H1N1 è un nuovo virus che è stato scoperto nell'uomo ad aprile 2009. In un primo tempo si pensava che si trattasse dell'influenza suina perché alcuni geni del virus sono simili all'influenza che colpisce i suini. Successivamente si è scoperto che in questo nuovo virus è avvenuto un fenomeno di "riassortimento" poiché sono presenti 2 geni dell'influenza suina, un gene del virus dell'avaria ed un gene dell'influenza umana. Il contagio avviene da persona a persona, nello stesso modo in cui si trasmette l'influenza stagionale. L'11 giugno del 2009, l'Organizzazione Mondiale della Sanità ha portato il livello di attenzione su questo nuovo virus a 6 su 6, dichiarando il periodo pandemico della nuova influenza, cioè l'aumentata e prolungata trasmissione del virus nella popolazione in numerosi Paesi del Mondo.

VIRUS EPATITI VIRALI

L'epatite A (HAV) è un'infezione del fegato causata dal virus dell'epatite A. Il virus dell'epatite A si trasmette per via oro/fecale, ingerendo un alimento contaminato da una persona affetta da epatite A. Per questo motivo l'epatite A si moltiplica maggiormente in quelle aree dove le condizioni sanitarie generali e l'igiene della persona sono scarse.

L'epatite B (HBV) è una grave infezione virale che colpisce il fegato. È causata dal virus dell'epatite B che può causare un'infezione cronica, cirrosi al fegato, cancro al fegato e morte.

La trasmissione di questo virus avviene quando il sangue di una persona contaminata entra in contatto con una persona sana. L'epatite B può essere trasmessa per via sessuale da una persona infetta ad una persona sana, oppure attraverso scambio di siringhe infette o da una madre infetta al figlio durante la nascita.

L'epatite C (HCV) è un danno al fegato causato dal virus dell'epatite C. Si contrae attraverso il contatto con il sangue di persone infette.

L'epatite D (HDV) è un virus che ha bisogno dell'epatite B per potersi sviluppare nell'organismo. Il virus dell'epatite D si trova nel sangue delle persone infette.

L'epatite E (HEV) è un virus che colpisce il fegato e che si acquisisce mangiando o bevendo cibi o acqua contaminati.

MENINGITE BATTERICA

La meningite batterica è una grave infezione del liquido spinale e del liquido cerebrale. La meningite batterica può essere causata da tre diversi tipi di batteri: Haemophilus influenzae di tipo B, la Neisseria meningitidis ed il batterio dello Streptococcus pneumoniae. I batteri si trasmettono con bio aerosol contaminato proveniente dal naso o dalla bocca di una persona contaminata. La meningite può essere causata anche da un virus; in questo caso la forma virale è più leggera delle forme batteriche e si estingue in 1 o 2 settimane senza trattamenti specifici. La meningite batterica può essere molto grave con danni cerebrali permanenti ed anche la morte del paziente. I sintomi sono febbre alta, mal di testa e collo rigido. Questi sintomi possono svilupparsi in alcune ore ma possono essere necessari anche 1 o 2 giorni. Altri sintomi includono nausea, vomito, sonnolenza, sensibilità alla luce, stato confusionale. La meningite batterica in forma avanzata può causare danni cerebrali, coma e morte. Chi sopravvive può soffrire di complicazioni a lungo termine con perdita dell'udito, ritardo mentale e paralisi.

SALMONELLA

La Salmonella è un enterobatterio Gram-negativo. La Salmonella enterica ha molti sierotipi: la Salmonella Typhi ad esempio causa le febbre tifoide. Altre Salmonelle che causano tossinfezioni alimentari: derivano soprattutto da uova, creme, carni bianche ed in genere da alimenti cotti o refrigerati che non sono stati consumati subito.

ED INOLTRE...

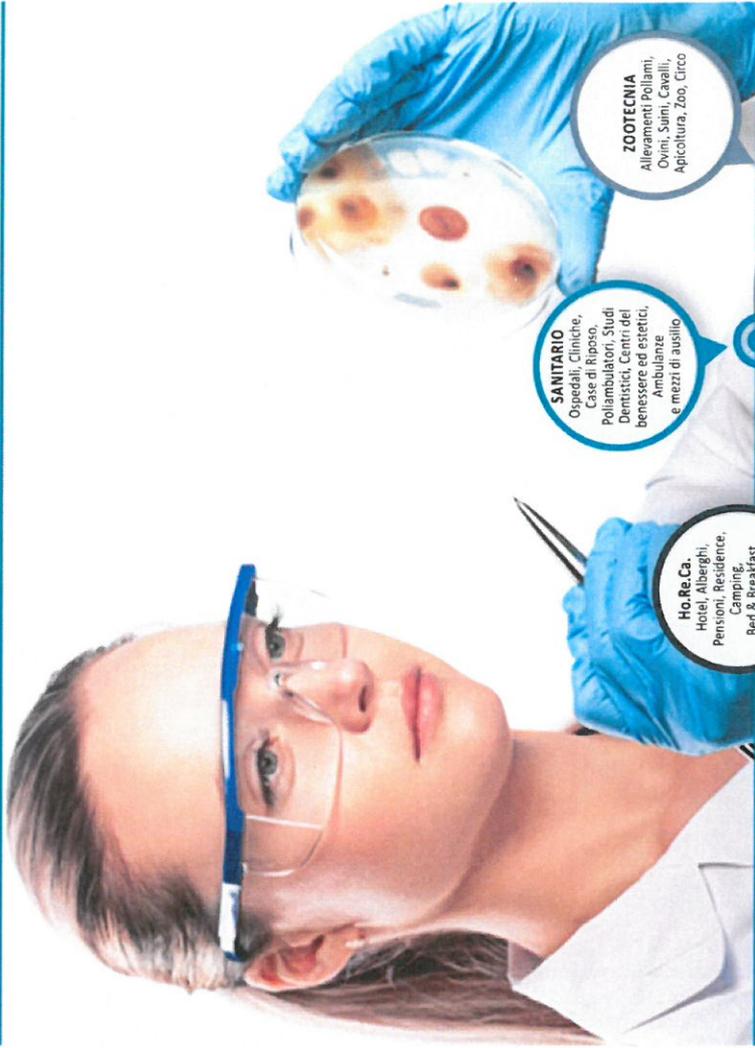
VIRUS EBOLA, VIRUS HSN10 INFLUE CLOSTRIDIUM BOTULINUMUNZA AVARIA, VIRUS NILO OCCIDENTALE, PIEDE DA TELA, BA01-LUS ANTRACIS, ADENOVIRUS, BACILLUS CERUUS, ESCHERICHIA COLI, LISTERIA MONOCYTOGENES, MORBILLIO, MENINGITE BATTERICA, PAROTITE, PSEUDOMONAS AERUGINOSA, ROSOLIA, SARS, STAPHYLOCOCCUS AUREUS, MICROBACTERIUM TUBERCULOSIS, HERPES ZOSTER VARICELLA, PAPILOMA VIRUS VERRUCHE, COLERA, E MOLTI ALTRI.



Medical Technology

Disinfezione Ambientale

La nuova soluzione all'inquinamento microbiologico



SANITARIO

Ospedali, Cliniche, Case di Riposo, Poliambulatori, Studi Dentistici, Centri del benessere ed estetici, Ambulanze e mezzi di ausilio

ZOOTECNIA

Allevamenti Pollami, Ovini, Suini, Cavalli, Apicoltura, Zoo, Circo

Ho.Re.Ca.

Hotel, Alberghi, Pensioni, Residence, Camping, Bed & Breakfast, Ristoranti, Bar, Catering

SERVIZI

Palestre, Piscine, SPA, Scuole, Asili, Discoteche, Sale incontri, Mense, Imprese di Pulizia

Dispositivi Brevettati

E INI - IPATENTEDI

DISINFEZIONE DOVE?

FC ENERGIA s.r.l. DIVISIONE TEKNOIDEA -

Via lancia 17 - 10038 - Verolengo Torino

3480097900 - f.bellati@fcenergia.it

by Technology System s.r.l. - Italy
www.disinfectmed.com - info@disinfectmed.com

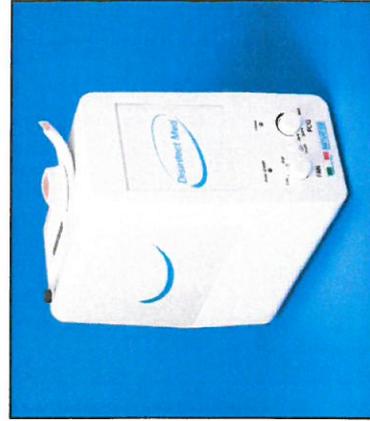
Ambienti confinati

La nostra vita si svolge prevalentemente in ambienti confinati: a casa, in macchina, in ufficio, a scuola. L'aria degli ambienti confinati rappresenta uno dei veicoli più comuni per la diffusione della flora batterica aerogena, cioè per la propagazione di infezioni patogene per l'uomo. L'ambiente indoor viene fortemente condizionato dall'essere umano, infatti insieme agli animali è il più grande veicolo di contaminazione: uno starnuto o un colpo di tosse creano il bioaerosol, ovvero gocce o particelle con diametro compreso tra 0,5 e 30 nm, che possono essere contaminate da virus o batteri. Gli agenti

microbici si spostano negli ambienti utilizzando i piccoli flussi d'aria, raggiungono le superfici e vi si depositano oppure entrano in contatto con le nostre mucose e possono costituire un potenziale veicolo d'infezione. Negli ultimi anni, attraverso il monitoraggio degli ambienti confinati, è emerso che l'inquinamento indoor è spesso superiore all'inquinamento esterno. Gli ambienti a maggior rischio sono quelli ad alta frequentazione come asili nido, scuole, uffici, ristoranti, alberghi, palestre, mezzi di trasporto, ospedali, ambulatori medici e tutti i luoghi con grande affluenza di persone.

	D-Med 70	D-Med 180	D-Med 300	D-Med 600	D-Med 900
Tensione	110-220 V / 50-60 Hz	220 V / 50 Hz	220 V / 50 Hz	220 V / 50 Hz	220 V / 50 Hz
Potenza	68 Watt	180 Watt	300 Watt	600 Watt	900 Watt
Erogazione prodotto	400 ml. / h	1800 ml. / h	3000 ml. / h	6000 ml. / h	9000 ml. / h
Volume	200 m ³	750 m ³	1000 m ³	2500 m ³	3500 m ³
Capacità Serbatoio	5,7 lt.	7 lt.	7 lt.	18 lt.	18 lt.
Peso a vuoto	3,53 kg	20 kg	21 kg	51 kg	54 kg
Dimensioni	320 x 157 x 355 mm	550 x 250 x 700 mm	550 x 250 x 700 mm	745 x 325 x 650 mm	745 x 325 x 650 mm
Livello acustico	<30 dB	<50 dB	<50 dB	<50 dB	<50 dB
D-Hands	Tensione 220 V	Potenza 6 Watt Led	Capacità erogatore 450 gr.	Peso ~vuoto 25 kg	1600 x 460 mm
D-Hands Mini			Capacità erogatore 450 gr.	Peso 500 gr.	Dimensioni 190 x 100 x 350mm

D-Med 70



D-Med 180 / 300



D-Med 600 / 900



D-Hands



D-Hands Mini



Come possiamo ridurre la contaminazione biologica negli ambienti confinati?

Disinfect Med è la risposta

Abbiamo brevettato dei dispositivi capaci di disinfettare in tempi brevi un ambiente confinato, utilizzando un disinfettante ad ampio spettro biocida.

Come funzionano

I dispositivi DISINFECT MED sono costruiti in modo da garantire la trasformazione di una soluzione disinfettante dallo stato liquido ad una dispersione colloidale. Utilizzando "Frammentazione molecolare", il dispositivo immette nell'aria ad alta velocità, microparticelle di disinfettante dalle dimensioni massime di 5 micron che non sono "bagnanti". Inoltre le particelle aerosoliche utilizzano il flusso d'aria generato dal dispositivo per potersi spostare negli ambienti utilizzando il "moto Browniano", saturando quindi l'area da trattare in tempi brevi. **Altra caratteristica fondamentale del sistema è quella di immettere nell'aria particelle disinfettanti dotate di carica elettrostatica negativa in grado di attrarre la membrana cellulare batterica a carica positiva.** L'attrazione molecolare favorisce il contatto fra la particella disinfettante e la membrana cellulare, inducendo la demolizione e dissoluzione della cellula mediante lisi. L'azione disinfettante oltre che nell'aria, si esplica anche su tutte le superfici esposte. Dopo la disinfezione è necessario aerare l'ambiente prima di soggiornarvi.

Perché Disinfect Med

I dispositivi DISINFECT MED abbinati al disinfettante a base di Cloramina T hanno ottenuto "otti-mi" risultati da vari test di Laboratorio effettuati in ambienti fortemente contaminati, laddove altre apparecchiature e/o prodotti disinfettanti hanno conseguito scarsi risultati. Test effettuati su: ambulanze, studi dentistici, aziende di produzione salumi, ristoranti, carlinga di aerei, autobus, stive di pescherecci, ecc. Grazie a tutto ciò, siamo orgogliosi di proporre una "Soluzione Vincente" ed Unica sul Mercato Mondiale. **Il principio attivo erogato negli ambienti dai nostri diffusori, risulta essere efficace contro virus, batteri, funghi e spore ed è indicato per disinfettare qualsiasi superficie, oggetto ed attrezzatura presente all'interno dell'ambiente da trattare.**

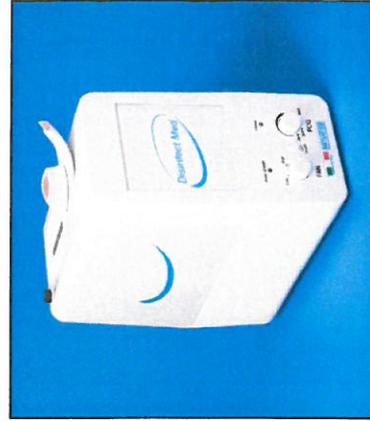
D-Hands

Erogatore di disinfettante per mani con monitor 10"

La Pulizia ed il Benessere

L'eleganza di un totem per la disinfezione e la pulizia delle mani per il benessere personale, delle altre persone e per la difesa della salute. La prevenzione è uno stile di vita. Riduzione della carica batterica del 99%.

D-Med 70



D-Med 180 / 300



D-Med 600 / 900



D-Hands



D-Hands Mini





APPARECCHIATURE SANIFICAZIONE AMBIENTI COMMERCIALI



Igienizza e deodora un ambiente in pochi minuti
Prolunga la shelf life dei prodotti alimentari

Made in Italy

**Igienizza proteggendo
la tua salute da
sostanze chimiche
usando la forza della
natura**

**Preserva il pianeta per
i tuoi figli**

Ozonclean è l'unica tecnologia per igienizzare e deodorare gli ambienti che non utilizza **alcuna sostanza chimica** a differenza delle soluzioni comunemente usate, comprese quelle di ultima formulazione che riportano i marchi "Ecolabel".

Ozonclean non è chimico. Non inquina l'ambiente e non è pericoloso per la salute di chi lo utilizza.

Ozonclean usa **l'ossigeno naturalmente presente** nell'aria e lo trasforma in un potente agente igienizzante e deodorizzante senza rilasciare residui nocivi o dannosi che richiederebbero anni per essere smaltiti dall'ecosistema.

Proteggi la salute dei tuoi clienti e dei tuoi collaboratori, scegli di non esporli inutilmente a rischi chimici.



LO SAI CHE:

"Sostanze pericolose (vale a dire qualsiasi sostanza liquida, gassosa o solida che costituisce un rischio per la salute o la sicurezza dei lavoratori) sono riscontrabili in quasi tutti gli ambienti di lavoro. L'esposizione a sostanze chimiche possono danneggiare la salute con conseguenze che vanno da lievi irritazioni di occhi e cute fino ad asma, disturbi della riproduzione, difetti congeniti e tumore. Questi effetti possono verificarsi sia dopo un'unica breve esposizione alla sostanza pericolosa, sia dopo esposizioni multiple, che danno luogo a un accumulo di sostanze pericolose nell'organismo."

(EU-OSHA - European Agency for safety and health at work)

SOSTANZE	PUO' DANNEGGIARE
Tensioattivi anionici	La pelle e i polmoni
Tensioattivi non anionici	Il sistema endocrino
Solventi	Il sistema respiratorio
Conservanti	Il sangue
Fragranze	I polmoni e il sistema nervoso



Più valore alla tua attività

Un ambiente fresco e igienizzato costituisce un vero e proprio valore aggiunto, un distintivo che crea una immediata impressione positiva nei clienti.

Meno prodotti chimici

Nella tua attività potrai da subito ridurre la quantità di prodotti chimici per l'igienizzazione e la sanificazione, eliminandone sia i costi, sia i problemi di corretto stoccaggio.

Meno costi

In soli pochi minuti igienizzi una stanza di decine di metri quadrati. Paghi solo il costo minimo dell'energia elettrica utilizzata.

Prolunga la shelf life

Allunga la durata di conservazione dei prodotti alimentari trattati senza alterarne il gusto e preservando le qualità organolettiche.

Meno manodopera

Ozonclean è programmabile e lavora in completa autonomia. Richiede all'operatore poco impegno, riducendo tempo e fatica per igienizzare.

Nessun ricambio

Non ha parti che si deteriorano con l'uso, quindi non necessita né di manutenzione né di ricambi.





Perché scegliere Ozonclean?



FRIENDLY

Ozonclean rappresenta la soluzione perfetta per igienizzare e deodorare in modo ecocompatibile senza utilizzare sostanze chimiche inquinanti e dannose per l'uomo ottenendo risultati superiori:

Uccide il 99,98% di tutti i virus presenti su tutte le superfici e gli oggetti dell'ambiente trattato, compresi tessuti.

Deodora l'aria neutralizzando qualsiasi odore sgradevole e persistente.

Allontana gli insetti

Già da diversi anni, oltre ai nostri Ozonclean, sono presenti in commercio altre macchine per la produzione d'ozono. Ma oggi, la **nuova gamma di Ozonclean**, di **progettazione e realizzazione italiana**, adotta una tecnologia avanzata migliore, in termini di sicurezza e di produttività, anche rispetto ai nostri modelli precedenti.

I nuovi modelli Ozonclean sono più maneggevoli, più leggeri, più sicuri, più potenti e affidabili. Macchinari ideali per mantenere cucine, laboratori alimentari, camere, uffici, palestre, bagni e tutti gli ambienti generalmente affollati igienizzati e protetti. E' la tecnologia **innovativa e più indicata** anche per **aumentare il tempo di conservazione** dei prodotti alimentari, la così detta **shelf life**.

Dietro ai nostri prodotti non c'è un semplice assemblatore di componentistica reperita a basso costo, bensì un'azienda dinamica che **progetta, brevetta, realizza** macchine professionali e che ha deciso di mantenere la **produzione in Italia** per garantire la totale affidabilità del prodotto.

Alcuni microrganismi che Ozonclean può Distruggere

BATTERI

- ✓ Strep.Lactis 0'14"
- ✓ Staph.Aureus 0'10"
- ✓ Staph.Albus 0'10"
- ✓ Listeria Monocitogenes 0'11"
- ✓ Escherichia Coli 1'00"
- ✓ Salmonella Typi 3'00"
- ✓ Shigella Dissenteryae 1'00"
- Staphilococcus 10'00"

SPORE

- ✓ Pencillium Roqueforti 0'45"
- Aspergillum flavus 2'45"

VIRUS

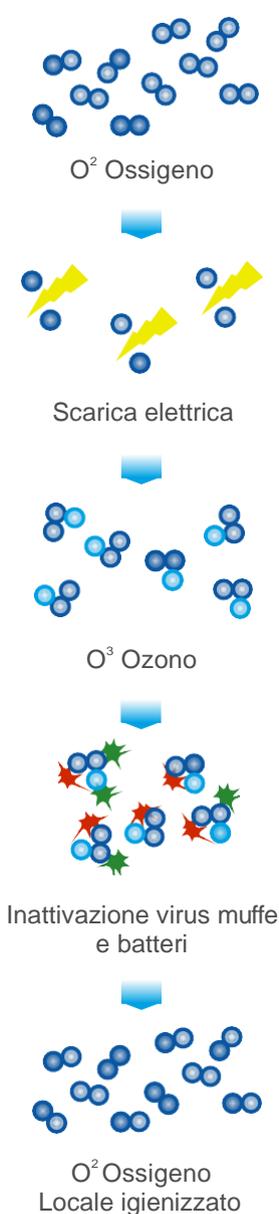
- ✓ Morbo del Legionario 19'
- ✓ Influenza 0'10"

Tabella indicativa dei tempi necessari per la distruzione di alcuni microorganismi.



Ozono. La forza è nell'aria

L'Ozono, molecola costituita da 3 atomi di ossigeno (O₃), è un gas che si forma naturalmente nella stratosfera concentrandosi a circa 25 km al di sopra del livello del mare. È un gas essenziale per la vita sul pianeta: schermo la terra da più del 90% delle radiazioni UV e ripulisce l'atmosfera dagli inquinanti. Tuttavia in vicinanza della superficie terrestre l'ozono è a livelli minimi rilevabili.



Come Ozonclean converte l'ossigeno nel più potente prodotto per igienizzare e deodorare

Generazione dell'ozono

Ozonclean sfrutta l'ossigeno naturalmente presente all'interno del locale. Tramite una ventola, Ozonclean filtra l'aria facendola confluire all'interno della macchina, dove elettronicamente viene generato «l'effetto corona» che scinde le molecole di ossigeno in atomi singoli.

L'atomo di ossigeno si unisce naturalmente alla molecola libera, formandone una d'ozono. In soli pochi minuti Ozonclean genera così una **quantità tale di ozono in grado di saturare il locale.**

Igienizzazione e deodorazione

L'ozono è un gas naturale con un altissimo potere ossidante capace di **degradare e inattivare virus, eliminare batteri, funghi, muffe, e allontanare insetti** o altre forme viventi indesiderate come gli **acari**. Oltre a igienizzare a fondo, Ozonclean **distrukge le particelle di odori** presenti nei locali.

Nessun residuo da smaltire

L'ozono deve essere generato sul momento e non può essere conservato, poiché è un gas instabile. Proprio per la sua instabilità, l'atomo di ossigeno si stacca in pochi minuti dalla molecola e si ossida lasciando solo **l'ossigeno come unico residuo nell'ambiente.**

Facile da trasportare

Facile da muovere grazie alla pratica maniglia. Forma compatta e solo 9 Kg di peso.

Semplice da utilizzare

Grazie alla centralina programmabile, basta impostare Ozonclean la prima volta perché lavori in completa autonomia nei giorni successivi. 5 programmi automatici preimpostati con possibilità di crearne altri personalizzati.



Flusso potente

Genera 4 Gr/h di ozono. Igienizza ambienti in pochi minuti.

Robusto

Struttura in acciaio inox, per un uso professionale. Resistente e durevole.

CE

madeinItaly

DIMENSIONI	480x180x345 mm
PESO	9 Kg
POTENZA	400W - 230 V 50 Hz
PRODUZIONE	4 gr/h

CARATTERISTICHE:

- Modello mobile da asporto

IDEALE PER:

Sanificare fino a 65 m²*

Deodorizzare fino a 200 m²*

Camere di Hotel, cucine dei ristoranti, sale riunioni, piccoli laboratori di carni, pesce, salumi, pasticceria, spogliatoi e centri sportivi, locali di pregio dopo un servizio di catering.

* con altezza stanza di 3m

800E



Flusso potente

Genera 6 gr/h di ozono.

IDEALE PER:

Sanificare fino a 200 m²*

Deodorizzare fino a 500 m²*

Grandi ambienti pubblici, aree di stoccaggio alimentari, per trattamenti durante gli intervalli del ciclo produttivo nei locali di lavorazione nei vari settori alimentari.

* con altezza stanza di 3m

DIMENSIONI	750x220x300h mm
PESO	16 Kg
POTENZA	600W - 230 V 50 Hz
PRODUZIONE	6 gr/h

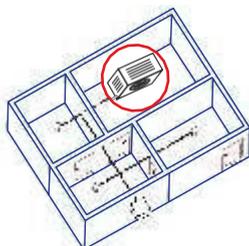
CARATTERISTICHE:

- Modello mobile da asporto

Comodo

Dotato di ruote per semplificare ogni spostamento.

BIGAIR



Innovativo

Gestisci con una sola macchina, in modo indipendente, due locali separati anche di differente superficie.

DIMENSIONI	660x440x1400h mm
PESO	95 Kg
POTENZA	750W - 850W - 950W
PRODUZIONE	8 - 16 - 24 gr/h

CARATTERISTICHE:

- Modello su ruote.
- Canalizzabile a più diffusori
- Disponibile in 3 taglie produttive
- Possibilità di gestione da remoto
- Canalizzabile per veicolare l'ozono

IDEALE PER:

Trattamento di laboratori di lavorazione alimentare, di celle frigorifere, di celle di stagionatura e/o conservazione, di silos e cisterne.

Nell'industria alimentare per sanificare gli alimenti e prolungarne la shelf life.

Il BIGAIR richiede un sopraluogo preventivo dei locali.



made in Italy

FC TEKNOIDEA



Ozonclean VS igienizzanti al cloro

L'ozono è una molecola caratterizzata da un potenziale ossidativo nettamente superiore a quello del cloro che viene comunemente usato nei prodotti igienizzanti.

Consente di ossidare ed inattivare numerosi composti organici (fenoli, benzene, trialommetani, pesticidi), inorganici (cianuri, solfiti, nitriti) e le biomolecole.

Ozonclean è conforme alle vigenti normative CEE ed è indispensabile nell'applicazione dell' H.A.C.C.P. - Legge 155/97

SOSTANZA	POTERE REDOX (V)
Ozono (O ³)	2,07
Cloro (Cl)	1,36

AZIONE	OZONO	CLORO
Odore	Nessuno	Sgradevole nell'acqua
Sapore	Nessuno	Sgradevole nell'acqua
Colore	Incolore	Tendente al giallo
Potere	Inferiore solo al fluoro	Ossidante Buono
Attività antivirale	Elevata	Praticamente nessuna
Attività antibatterica	Spettro di attività molto ampio	Molto variabile da specie a specie
Attività distruttiva sugli elminti	Elevata	Lieve
Attività distruttiva su alghe e protozoi	Elevata	Lieve
Attività distruttiva su miceti	Elevata	Lieve
Attività distruttiva su spore ecisti	Elevata	Lieve
Attività distruttiva su microcontaminatori: fenoli, detergenti, coloranti, pesticidi	Elevata	Da nessuna a lieve
Attività su molecole organiche sgradevoli: odore e sapore	Elevata	Nessuna

"A differenza dei disinfettanti classici, (es. il cloro) che rilasciano residui inquinanti, l'ozono si decompone ad ossigeno; ciò potrebbe rappresentare un vantaggio per l'ambiente e per la salute evitando gli effetti collaterali."

CNSA – Comitato nazionale per la Sicurezza alimentare



Comunità Europea :In Europa l'utilizzo di ozono ai fini alimentari è stato introdotto nel 2003, per la disinfezione e sterilizzazione. Direttiva 2003/40/CE della commissione EFSA del 16 maggio 2003

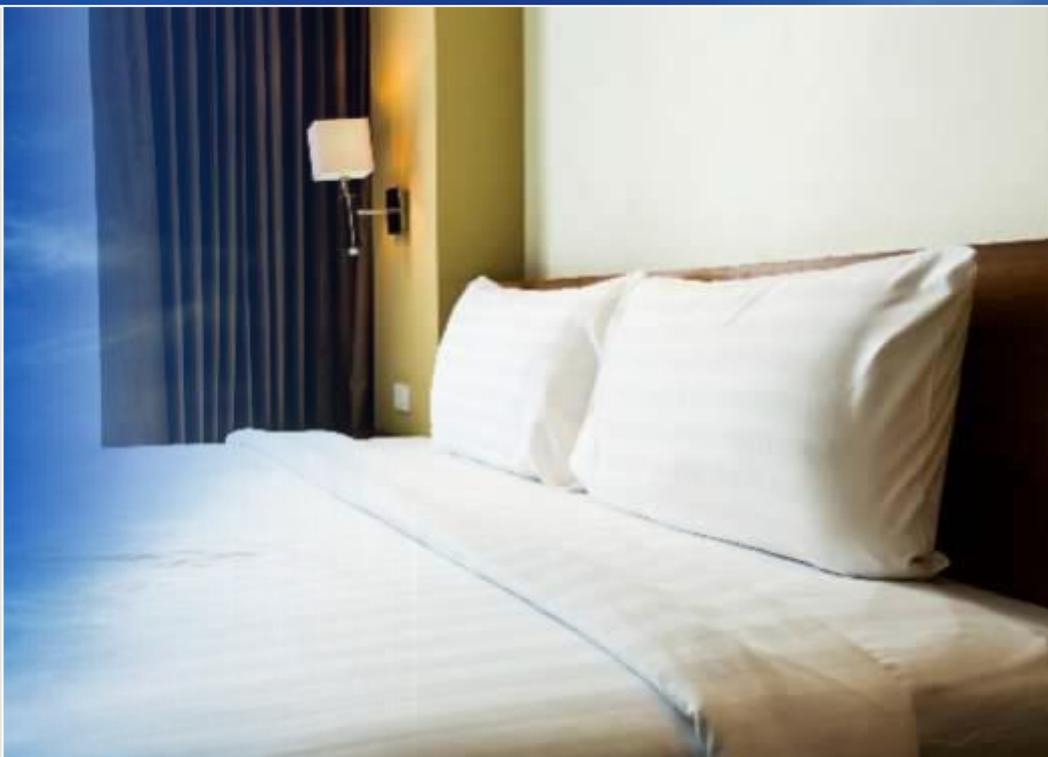


Italia :Il Ministero della Sanità con protocollo del 31 Luglio 1996 n°24482, ha riconosciuto l'utilizzo dell'ozono nel trattamento dell'aria e dell'acqua, come presidio naturale per la sterilizzazione di ambienti contaminati da batteri, virus, spore, muffe ed acari.



USA: In ambito internazionale, la F.D.A. statunitense ha autorizzato l'uso dell'ozono nel 2001, definendolo valido metodo «GRAS» (Generally recognized as Safe).

Scopri quali vantaggi Ozonclean sa darti nel tuo settore



PUNTO DI FORZA:

**La sanificazione
avviene su tutte le
superfici presenti
tessili comprese,
come tendaggi,
materassi, coperte e
divani**
x
Uccide gli acari
x
**Distrugge qualsiasi
odore latente
presente in ambiente**

SETTORE TURISTICO

**Hotel - Resort, Agriturismi - B&B, Terme e Spa, Villaggi turistici
Turismo navale**

Durante un soggiorno, la pulizia e l'igiene sono le prime cose che il cliente nota e pretende quando entra in una camera o in un bagno.

Con Ozonclean potrai offrire un costante livello di sanificazione all'interno delle stanze e ambienti in genere, in modo da **fidelizzare subito il cliente con un impatto positivo**. Avere aria sempre fresca che profuma di pulito, libera da odori lasciati da altri ospiti, come fumo o odori stantii, è un dettaglio da non sottovalutare. Per il cliente sarà come se nessun altro abbia mai soggiornato in quella camera.

Una stanza fresca e decontaminata è uno **standard qualitativo che puoi offrire ai tuoi clienti con un basso dispendio di tempo e di denaro**. **Aumentare il confort degli ospiti è la migliore pubblicità** che puoi fare alla tua attività.



SETTORE RISTORAZIONE

PUNTI DI FORZA:

Degrada ogni
inquinante

x

Uccide virus e batteri

x

Distrugge fumo e
odori sgradevoli

x

Raggiunge qualsiasi
punto all'interno del
locale

x

Non richiede una
costante manodopera
giornaliera

x

Garantisce il rispetto
delle normative
H.A.C.C.P

Ristoranti - Pizzerie, Ristorazione collettiva, Centri cottura,
Gastronomie, Bar - Pub, Enotecche, Supermercati, Celle frigorifere
Produzione alimentari in genere

La qualità e la salubrità del cibo offerto, un ambiente igienizzato, fanno il successo di una attività ristorativa.

Ozonclean contrasta la crescita microbica e **distrugge i contaminanti, come batteri e muffe, responsabili della degradazione del cibo** e sempre presenti nelle cucine e nei locali di stoccaggio.

La materia prima alimentare preserva così le proprie qualità biologiche e la freschezza.

LO SAI CHE:

“Una cattiva manutenzione degli impianti di condizionamento dell'aria provoca la proliferazione e la diffusione degli agenti biologici negli ambienti chiusi. Ne consegue un rischio per i lavoratori di sviluppare la legionellosi. Alcuni sintomi accusati dai lavoratori che operano in ambienti chiusi, erroneamente attribuiti a malattie simil-influenzali, sono in realtà provocati da agenti biologici sviluppati in impianti di condizionamento non adeguatamente mantenuti.”

(EU-OSHA - European Agency for safety and health at work)

quali vantaggi Ozonclean nel tuo settore



PUNTI DI FORZA:

**Allunga i tempi di
conservazione del
cibo**

**Riduce gli scarti
alimentari**

**Gli ambienti e le
superfici sono sempre
igienizzate**

**Garantisce il pieno
rispetto delle
normative HACCP
evitando di incorrere
in severe e pesanti
sanzioni**

SETTORE ALIMENTARE

Industrie alimentari, Panifici - Pastifici - Gelaterie, Macellerie, Celle Frigorifere, Pasticcerie, Trasporti alimentari navali, Settore enologico, Trasporti refrigerati, Zootecnica

Mantenere l'ambiente di produzione in sicurezza e un buon livello di conservazione degli alimenti, dalla prima fase di stoccaggio lungo tutta la filiera, è spesso una grande difficoltà.

Il primo problema è **controllare che le derrate alimentari non vengano infestate e contaminate da insetti portatori di virus** e di malattie facilmente trasmissibili all'uomo.

Ozonclean, usato regolarmente all'interno dei magazzini, contrasta la presenza di roditori, blatte, forbicine, scarafaggi, formiche, ragni, ecc. In questo modo potrai **stare tranquillo in caso di ispezioni sanitarie**, tra l'altro, **senza nessun impiego di manodopera** e di manutenzione ordinaria.



SETTORE PUBBLICO

PUNTI DI FORZA:

Non utilizza i classici prodotti chimici per la disinfestazione

x

Garantisce un notevole risparmio economico

x

Tutela l'ambiente non lascia nessun residuo chimico da smaltire

x

Consente un minore dispendio di tempo e maggiore tranquillità per il pieno rispetto delle normative igieniche

Scuole, Biblioteche, Cinema e teatri, Discoteche, Uffici, Centri commerciali, Trasporti pubblici, Carrozze ferroviarie, Banche, Centri sportivi, Piscine, Centri estetici, Toilette pubbliche, Negozi in genere, Locali fumatori, Concessionari d'auto, Aree Fitness e Beauty

In ambienti pubblici, spesso chiusi, scarsamente areati e frequentati da molte persone dalla provenienza più eterogenea, virus, batteri e allergeni trovano la loro condizione ottimale per proliferare.

Ozonclean ti consente di decontaminare rapidamente qualsiasi superficie. Arriva in **tutti quei punti difficili da raggiungere o pulire ogni giorno**, dove microrganismi e batteri si annidano e si moltiplicano. Un esempio fra tutti: nei luoghi pubblici, i **canali di areazione degli impianti di condizionamento sono spesso i principali veicoli di malattie.**

quali vantaggi Ozonclean nel tuo settore



PUNTI DI FORZA:

E' un gas naturale
sicuro

x
Non è né
infiammabile né
esplosivo

x
E' più reattivo del
cloro

x
Distrugge virus e
batteri con un livello
di efficacia che supera
il 99,98%

SETTORE SANITARIO

Ospedali, Case di riposo e di cura, Ambulanze, Studi medici e dentistici, Veterinari, Sale d'attesa, Ambienti sanitari in genere

Ozonclean è l'unico sistema che igienizza gli **ambienti a scopo sanitario in totale sicurezza per l'uomo** e senza alcuna controindicazione.

A differenza del cloro, che ha un alto potere battericida ma non è in grado di distruggere ogni genere di microorganismo, l'ozono sterilizza l'aria da virus, muffe, funghi, ecc. Può essere usato **su tutte le superfici e attrezzature elettroniche**, inoltre, rispetto al cloro, non richiede particolari attenzioni nell'utilizzo.



ARREDAMENTI- ATTREZZATURE -PRODOTTI

Bar, Ristoranti, Pasticcerie, Panetterie, Negozi , GDO, GD,

mail – ivana.teknoidea@fcenergia.it

sito web: www.banchibarteknoidea.com

Via Lancia 17 –
frz Casa Bianca – 10038
Verolengo Torino
tel 011-19565514 / 3473757488



Via Lancia 17 – frz Casa Bianca
Verolengo 10038 Torino
tel 011-19565514 / 3473757488

attrezzature - arredamenti-prodotti

Bar, Ristoranti, Pasticcerie, Panetterie,

[mail – ivana.teknoidea@fcenergia.it](mailto:ivana.teknoidea@fcenergia.it)

sito web: www.banchibarteknoidea.com

**PREZZI 2020 AL PUBBLICO
gamma disinfect med**

APPARECCHIATURE

modello	accessori	prezzo
d-med- 30	timer + telecomando	744 €
d med - 70	timer + telecomando	2.580 €
d-med 180	timer digitale	3.540 €
d-med 300	timer digitale	4.020 €
d-med 600	timer digitale	5.340 €
d-med 900	timer digitale	6.120 €
d-hands	monitor 10" + dispenser 450 gr	948 €
d-hands mini	dispenser 450gr	84 €
d-neb 5	pompa nebulizzatore con ceramiche 5 lt	72 €

DISINFETTANTI e MICRO-ORGANISMI ATTIVI

cloramina T - Halamid	1 kg	114 €
bio	1 lt	22 €
bio 5000	5000gr agricoltura zootecnia	144 €

ACCESSORI	prezzi netti	
adattatori	D-MED 180/300/600/900	98 €
tubo da insrire su adattatore	D-MED 180/300 diam 160-5 mt	52 €
tubo da inserire su adattatore	D-MED 600/900 diam 200 -5mt	65 €
D-HANDS		
LED MULTICOLORE	con telecomando	46 €
MICRO-ORGANISMI		
D-CER	ceramiche attive 50 pezzi	20 €

i prezzi su indicati si intendono I.V.A esclusa resa f.co nostro magazzino



Via Lancia 17 – frz Casa Bianca
 Verolengo 10038 Torino
 tel 011-19565514 / 3473757488

attrezzature - arredamenti-prodotti

Bar, Ristoranti, Pasticcerie, Panetterie,

[mail – ivana.teknoidea@fcenergia.it](mailto:ivana.teknoidea@fcenergia.it)

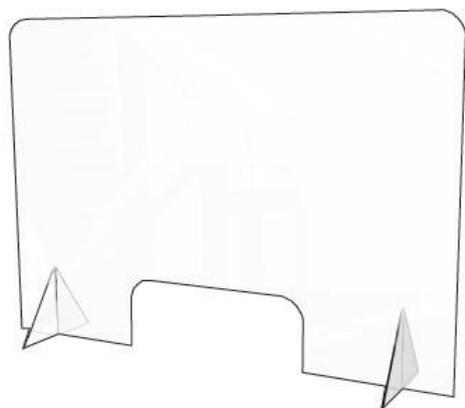
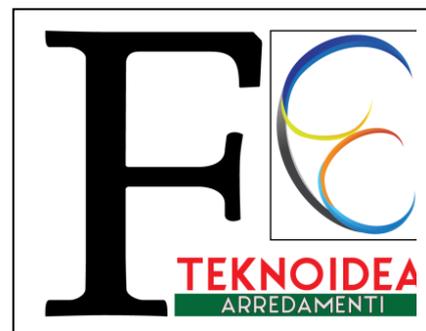
sito web: www.banchibarteknoidea.com

PREZZI 2020 AL PUBBLICO

APPARECCHIATURE ozono

MODELLO	MC	prod mmg/h	we	peso	volt	pubblico
FCPC 2000	200	2000	60	4,9	220	2.047 €
FCpg 8000	400	8000	120	4,6	220	2.346 €
FCpg 16000	600	16000	135	4,8	220	2.714 €
FCautoschock 1000	AUTO	500+500	12 VOLT	5	12	2.576 €
FClab 5	500	50000	500	6	220	2.895 €
FC400 e	200	40000	400	9	220	4.945 €
FC800e	600	60000	600	15	220	9.775 €
il presente listino è iva esclusa resa f.co nostro stabilimento						

Progetto prevenzione COVID 19



pannello ad incastro da tavolo (pannello hxb con spessore da 4mm oppure da 6mm + due piedini.

REALIZZABILI CON E SENZA FORO
PASSACARTE

PLEXIGLASS SPESSORE 4 MM

LXH			LXH		
200 X 100		275 €	100 X 100		130 €
200 X 75		176 €	100 X 75		113 €
			100 X 70		113 €
160 X 100		197 €	100 X 65		111 €
160 X 75		172 €	100 X 60		111 €
			100 X 50		113 €
150 X 100		195 €			
150 X 75		155 €	90 X 75		113 €
150 X 60		132 €	90 X 70		111 €
			90 X 65		111 €
120 X 100		155 €	90 X 60		111 €
120 X 90		153 €			
120 X 80		153 €	80 X 75		111 €
120 X 75		130 €	80 X 60		90 €
120 X 60		113 €			
			70 X 70		90 €
100 X 100		130 €	70 X 65		90 €
100 X 75		113 €			
100 X 70		113 €	60 X 60		78 €
100 X 65		111 €			
100 X 60		111 €	50 X 70		78 €
100 X 50		113 €	50 X 50		61 €
		750 X 150 V	5 mm	175 €	

PREZZI ESCLUSO IVA RESA F.CO NS MAGAZZINO

PARAFIATO CON MORSETTO FISSAGGIO TAVOLO

LxH			LxH		
100 X 50		123 €	50 X 60		85 €
100 X 60		126 €	60 X 60		88 €
100 X 65		128 €	70 X 70		98 €
100 X 70		130 €	80 X 60		98 €
120 X 60		130 €	90 X 60		118 €
150 X 60		138 €	90 X 65		118 €
160 X 75		182 €	90 X 70		125 €
200 X 75		186 €	90 X 75		125 €



**Pannelli divisori
sospesi:**

Prezzi unitari netti per ordini da 20 pz in su

- Plexiglass 700x1000 mm hxb / spessore 3 mm completo di Kit sospensione --> prezzo unitario netto **euro 150,5**

Prezzi unitari netti per ordini da 0 - 20 pz

- Plexiglass 700x1000 mm hxb / spessore 3 mm completo di Kit sospensione --> prezzo unitario netto **euro 160**

NASTRI ADESIVI DISTANZA DI SICUREZZA (Misura: 1000x100mm) --> ordine minimo 5 pz



L. 1 mt. € 18,00 cad. netto

I prezzi si intendono iva esclusa resa f.co ns magazzino