



Deep³

...la cura perfetta
per gli ambienti sanitari





Deep+



H *Healthcare*



Situazione attuale

H

Per ridurre le infezioni ospedaliere TTS propone un programma di "pulizia profonda". È in linea con l'iniziativa del governo di effettuare una pulizia standardizzata reparto per reparto per assicurare che gli ospedali siano ambienti sicuri e piacevoli per pazienti e personale interno.

Le infezioni negli ospedali e in altre strutture sanitarie sono nuovamente un grosso problema per i servizi sanitari mondiali. **Il costo delle infezioni ospedaliere** viene stimato in miliardi di euro, ma **può essere sostanzialmente ridotto** con le adeguate procedure.

Le diverse zone di un ospedale richiederanno una pulizia con frequenza diversa a seconda del loro livello di rischio.

Deep+ System



Come ottenere il massimo da Deep+

H

Riduzione contaminazione incrociata

(infezioni nosocomiali)

Obiettivo 1

La microfibra TTS rimuove fino al 97% dei batteri, migliorando l'igiene

Le minuscole fibre riescono a penetrare nei microscopici pori delle superfici ottenendo una perfetta pulizia

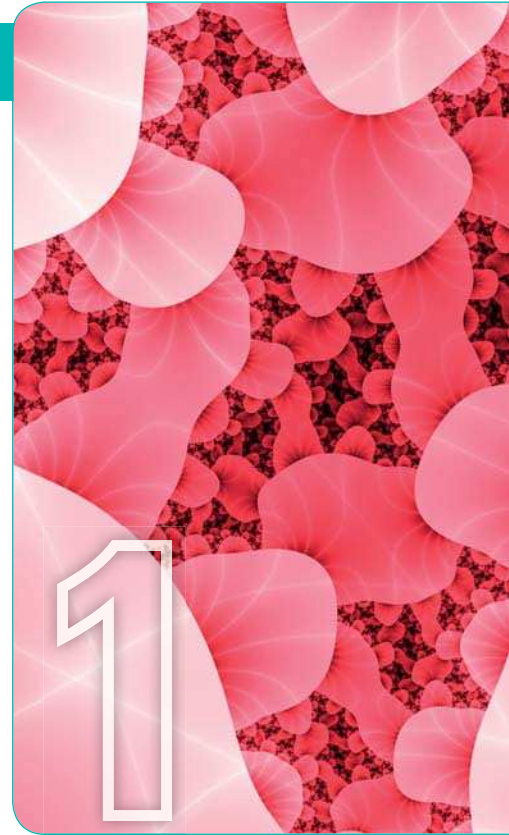
I materiali e l'attrezzatura TTS con il codice colore

L'adozione di un codice colore standardizzato migliora la sicurezza nella pulizia ospedaliera, assicurando coerenza durante il servizio e fornendo chiarezza agli operatori. **TTS è la prima a introdurre il sistema Multicolour.**

1 mop = 1 stanza:

Basta diffondere batteri da un area all'altra! TTS offre due sistemi per soddisfare questo principio:

- **BIO il sistema senza secchio:** un applicatore pronto all'uso, compatto e ergonomico che sparge direttamente la soluzione pulita e incontaminata sulla superficie. BIO è disponibile con il telaio BLIK e con il telaio con VELCRO®.
- **Pre-impregnazione dei ricambi:** garantisce elevati livelli di igiene grazie all'alta capacità assorbente dei ricambi TTS in microfibra. La gamma completa di secchi ermetici e griglie di dosaggio TTS permette un controllo totale della soluzione utilizzata.



H

Massimo risultato con minima spesa

Obiettivo 2

Risparmio di chimico ed acqua

Il metodo controllato di pre-impregnazione TTS, il BIO e l'azione meccanica dei ricambi TTS in microfibra, riducono drasticamente la quantità di chimico e acqua. Usare la quantità minima del chimico è un vantaggio sia per la salute di chi pulisce che per l'ambiente.

Risparmio di tempo

L'attrezzatura TTS dal design ergonomico unita al nostro training professionale, riduce sensibilmente il tempo e la fatica. I due sistemi igienici TTS riducono il numero di piegamenti e velocizzando le procedure di pulizia.

Ridurre gli infortuni dello staff e le richieste di risarcimento danni dei lavoratori

Il modo migliore per ridurre gli infortuni allo staff e l'assenteismo è ridurre i lavori pesanti. Gli attrezzi professionali per la pulizia TTS come BIO, Blik e ricambi pre-impregnati eliminano il risciacquo e la strizzatura dei ricambi, e il sollevamento di pesanti secchi d'acqua; inoltre riducono al minimo gli sforzi alla schiena





Deep+ Spolvero

Riduzione costi



Bendy Bit

- Utilizzato per spolverare le superfici difficili da raggiungere come cime di armadi, mensole o dietro letti e armadi in cui la polvere si accumula
- Pieghevole per adattarsi a qualsiasi forma di superficie, come ventilatori e apparecchi luce
- Si possono applicare al manico telescopico
- Dotato di uncino per fissare i ricambi



Deep+ Lavaggio pavimento

Ergonomia



Blik



Pulizia efficiente di pavimenti, pareti e soffitti



- Sistema ergonomico
- Angoli arrotondati
- Leggero e maneggevole
- Chiusura silenziosa
- Blocco automatico dei ricambi
- Il ricambio sporco può essere cambiato facilmente senza toccarlo con le mani
- Usato con panni pre-impregnati elimina i problemi di risciacquo e strizzatura che causano dolori ai polsi e alla schiena degli operatori



Deep+ Trolleys

Pre-impregnazione



Nick HERMETIC

Ideale per la pulizia di aree piccole e di medie dimensioni



- Igienico in quanto completamente inossidabile e riciclabile
- Facile da pulire grazie alle superfici lisce e agli angoli arrotondati
- Disegnato e studiato per essere usato con mop a secco o pre-impregnati con secchi ermetici
- Facile da condurre
- Resistente

Deep+ il Sistema adeguato per l'Healthcare

H Healthcare



Deep+ Raccolta

Risparmio di tempo



B-Fly

- B-Fly il nuovo sistema di paletta e tergilavaggio, per raccogliere lo sporco solido o liquido, secco o umido, senza doversi piegare evitando il contatto diretto con lo sporco.
- Facile da pulire ed efficace nella raccolta del pattume
- E' sufficiente staccare il sacchetto per eliminare il pattume, evitando così il contatto con le mani.



1 mop = 1 stanza

Rimuove fino al 97% i batteri

Risparmio di chimico ed acqua



- Nessun piegamento
- Riduzione del sollevamento pesi
- Facile da pulire



FLAGONI MULTICOLOR

- > In materiale plastico
- > Trasparente
- > Con scala graduata
- > Capacità 0,65 L e 1 L
- > Ermetico per evitare l'evaporazione
- > Estraibile ed intercambiabile



TTS Microfibra colorata

- Fibra ottenuta dalla trasformazione di altre fibre sintetiche
- Capacità di assorbimento: alta
- Prodotti alcalini possono danneggiare la fibra
- Temperature di lavaggio: max 90°C
- Forza meccanica: elevata (Grazie alla sua particolare struttura a stella riesce a catturare lo sporco ed a trattenerlo)
- Impiegato sia per la spolveratura, sia nelle procedure di lavaggio, disinfezione ed applicazione



Velocizza le procedure di pulizia



Secchi Hermetic

I secchi sono stati studiati come elemento chiave per il sistema di pre-trattamento dei mop riducendo i costi

Chiusura ermetica



MAGIC SYSTEM

Ampi cassetti con o senza chiave da 22L e 40 L di capacità

Risparmio di tempo grazie ad una migliore organizzazione dello spazio



PANNI FRONTE-RETRO

100% superficie pulente



25 m²



50 m²

IL DOPPIO DEI m² DI SUPERFICIE O AMBIENTI DIVERSI
CON UN SOLO PANNO

Panni



e



- Panni **fronte-retro**
- Adatti ad ogni tipo di **superfici** e **condizioni di sporco**
- **100%** superficie pulente
- **Profilo sagomato** per maggiore stabilità durante l'utilizzo



Panni fronte-retro



2 panni in 1!

- Il **doppio dei m² di superficie** con un panno
- dimezzano i **costi di gestione**
- **100% microfibra pulente**



Tri WET
Art. 00AA9000BR

- 1 unico panno per sanificare aree alto e basso rischio in sequenza
- panno ad alta scorrevolezza e con ottimo rilascio dei residui di sporco
- microfibra lavaggio disponibile con codice colori

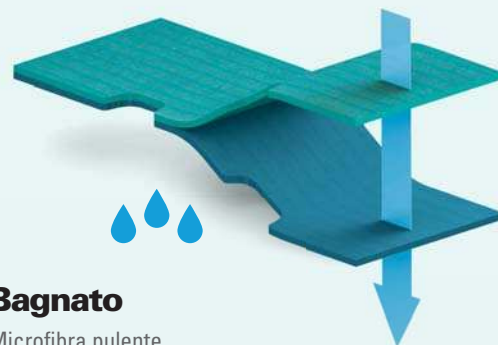


Tri SAFE/WET
Art. 00AB9000BB

- 1 unico panno per lavare pavimenti standard e anti-scivolo in sequenza
- composizione che consente la pulizia di pavimenti fino a R10
- microfibra lavaggio disponibile con codice colori

Bagnato

Microfibra pulente

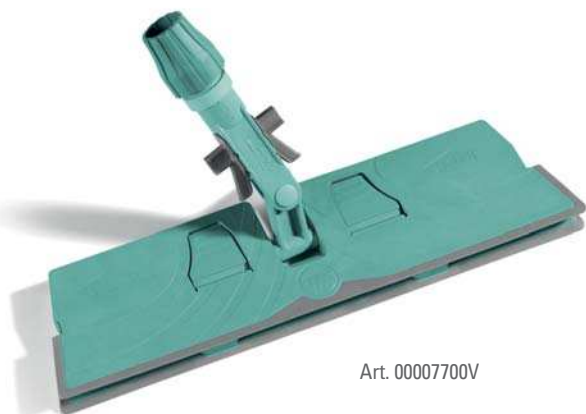


Bagnato

Microfibra pulente

TELAIO REVERSIBILE

Per superfici orizzontali e verticali



Art. 00007700V

Telaio

logy[®]
SYSTEM

- **Reversibile** con due facce perfettamente piatte
- **Lock System** per superfici verticali
- **Ideale** per angoli e superfici difficilmente raggiungibili
- **Intuitivo** e facile da usare, minimo sforzo per l'operatore

Bio Trilogy

- Sistema di lavaggio senza secchio, compatto ed intuitivo
- Consente la gestione di più chimici contemporaneamente
- Economico, riduce lo spreco di chimico e acqua

Art. 00007300



Art. 00AA9010BR



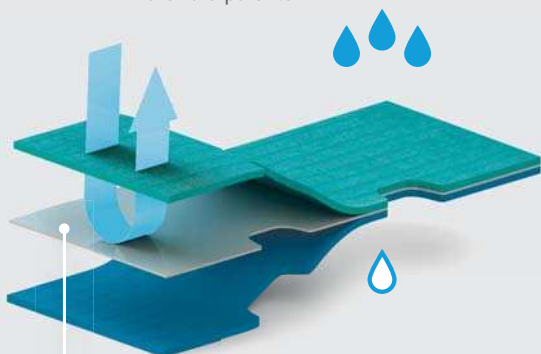
Panni con pellicola impermeabile

2 operazioni in 1!

- **Asciutto** e **bagnato** convivono in un panno
- **Massimo controllo** della contaminazione crociata
- **Gestione contemporanea** di diversi detergenti

Bagnato

Microfibra pulente



Asciutto

Microfibra pulente

membrana
IMPERMEABILE



Tri+ WET / DUST
Art. 00AC9010VE

- 1 unico panno per spolverare a secco e lavare il pavimento
- Panno con membrana impermeabile per mantenere asciutta la microfibra da spolvero
- Microfibra lavaggio disponibile con codice colori



Tri+ WET / DRY
Art. 00AE9010VV

- 1 unico panno per lavare e immediatamente asciugare la superficie
- Panno con membrana impermeabile per mantenere asciutta la microfibra asciugante
- Microfibra lavaggio disponibile con codice colori

IMPREGNAZIONE

Quando e quanto serve



Art. 00005900V

Dosely[®]

- **Minimo utilizzo** di soluzione chimica
- Totalmente **meccanico**
- **Facile** da usare e da mantenere
- **Minimo sforzo** dell'operatore
- **A norma**, la soluzione chimica è sigillata
- Dotato di **chiave di sicurezza** estraibile
- **Modulare** e componibile
- **Universale** per Magic e Sistemi TTS

do **se** the right thing!



MAGIC SYSTEM

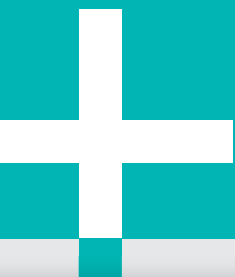
L'impregnazione quando vuoi tu
direttamente sul carrello

- Carrello **modulare** ideale per ogni necessità di spazio o capienza
- **Accessoriato** per l'impregnazione on-demand con Dosely
- **Igienico, sicuro e sostenibile**



Art. MS710E0T0A00 + 00005900V

Infinite soluzioni con... **Dosely**[®]



ACCESSORI

Lo strumento migliore per ogni operazione

SPOLVERATURA SUPERFICI ALTE

Art. 00008881 - 40 x 6 cm
Art. 00008882 - 60 x 6 cm

Art. B030413 - 40 x 8 cm
Art. B030418 - 60 x 6 cm

Bendy

- Piumino modellabile
- Ideale per spolveratura a secco o a umido
- Applicabile anche a manici telescopici

PULIZIA SUPERFICI ALTE

Art. 00008702 - 30 x 8 cm
Art. 00008705 - 40 x 6 cm

Art. 00000734 - 30 x 8 cm
Art. 00000739 - 40 x 6 cm

Clean Glass

- Telaio a impugnatura manuale
- Aumenta l'efficienza e la rapidità delle operazioni
- Risultati sorprendenti su superfici lucide come vetri, specchi, acciaio inox...

RACCOLTA RESIDUI DI SPORCO

Art. 00005645
Art. 00005647*
*con profilo in gomma

B-Fly

- Paletta con tergipavimento per sporco solido e liquido
- Massima igiene per l'operatore grazie al sacchetto di raccolta
- Ergonomica, leggera e compatta

Deep³

La rapidità delle cose semplici
Il risparmio del 2 in 1



SOPRALLUOGO dei nostri esperti per valutare un programma di pulizia su misura per la vostra struttura



FORMAZIONE del personale per garantire il giusto utilizzo dei prodotti acquistati



SUPPORTO continuo dopo l'acquisto per garantire l'efficacia dei sistemi adottati

**LA NOSTRA ESPERIENZA
AL VOSTRO SERVIZIO**





Bacterial Control System



Come ottenere il massimo da BCS



Riduzione contaminazione incrociata e cariche batteriche

Obiettivo 1

BCS si basa sull'utilizzo di prodotti realizzati con specifici trattamenti antibatterici che, combinati a protocolli di utilizzo degli stessi, garantiscono la massima efficacia sia nella riduzione delle cariche batteriche, sia nella riduzione dei tempi e degli sprechi e quindi della massimizzazione della produttività degli operatori incaricati alla sanificazione delle diverse aree di rischio, Basso rischio (aree comuni, corridoi, uffici, sale d'attesa), Medio rischio (camere di degenza), Alto rischio (blocco operatorio)

La microfibrina TTS rimuove fino al 99,9% di batteri e funghi

Grazie al trattamento con ioni di argento ed all'azione meccanica delle minuscole fibre che riescono a penetrare nei microscopici pori delle superfici, vengono raccolti oltre allo sporco anche i batteri riducendone la proliferazione.

I materiali e l'attrezzatura TTS

L'efficacia antibatterica dei prodotti TTS garantisce risultati ottimali in termini di pulizia ed igiene

1 mop = 1 stanza:

Pre-impregnazione dei ricambi: garantisce elevati livelli di igiene grazie all'alta capacità assorbente dei ricambi TTS in microfibrina. La gamma completa di secchi ermetici e griglie di dosaggio TTS permette un controllo totale della soluzione utilizzata.



Vantaggi economici del BCS

Obiettivo 2

Risparmio di chimico ed acqua

Il metodo controllato di pre-impregnazione TTS, e l'azione meccanica dei ricambi TTS in microfibrina, riducono drasticamente la quantità di chimico e acqua. Usare la quantità minima del chimico è un vantaggio sia per la salute di chi pulisce che per l'ambiente.

Risparmio di tempo

L'attrezzatura TTS dal design ergonomico unita al nostro training professionale, riduce sensibilmente il tempo e la fatica velocizzando le procedure di pulizia.

Ridurre gli infortuni dello staff e le richieste di risarcimento danni dei lavoratori

Il modo migliore per ridurre gli infortuni allo staff e l'assenteismo è ridurre i lavori pesanti. Gli attrezzi professionali per la pulizia TTS come Blik e ricambi pre-impregnati eliminano il risciacquo e la strizzatura dei ricambi, e il sollevamento di pesanti secchi d'acqua; inoltre riducono al minimo gli sforzi alla schiena.





Basta diffondere batteri da un' area all'altra !

Il problema della diffusione di batteri all'interno delle strutture ospedaliere ha assunto dimensioni allarmanti.

Secondo l'ultimo studio presentato al Congresso annuale della Società italiana di Malattie Infettive e Tropicali (Simit) i decessi causati da un'infezione presa in ospedale ammontano a 7.500 l'anno (più di quelli causati da incidenti stradali) I costi stimati per il S.S.N. è di 865 milioni di euro.

Le tradizionali misure, basate sulla rigorosa applicazione delle norme igieniche di base, quali il lavaggio delle mani e la disinfezione, risultano insufficienti a fronteggiare tale emergenza in quanto la stessa strutturazione degli edifici ospedalieri è responsabile della crescita e della dispersione di batteri e microorganismi.

Al fine di contrastare la crescente minaccia rappresentata da agenti patogeni sempre più aggressivi e resistenti, **TTS propone il**

nuovo sistema BCS (Bacterial Control System)

definendo delle linee guida che regolamentano le attività di pulizia e disinfezione in tutti i locali dell'ospedale.

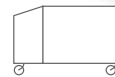
BCS è il sistema ideale di pulizia e sanificazione non solo per le aree ad alto rischio di infezioni quali blocchi operatori, reparti prenatali, reparti malattie infettive, ma anche luoghi pubblici, industrie alimentari, scuole ecc.





Carrelli Magic in materiale antibatterico:

- TTS propone 4 modelli di carrelli Magic realizzati in polipropilene trattato con antibatterico atossico, riciclabile e resistente nel rispetto oltre che della funzionalità e della praticità anche dell'ambiente.
- I carrelli sono disponibili nella versione Basic, Safety, Professional ed Elegance a seconda delle specifiche situazioni di utilizzo. Si caratterizzano per l'utilizzo di cassette in plastica estraibili dotate di serratura, secchielli colorati, secchi Hermetic per l'utilizzo di ricambi pre-impregnati, portasacco da 120l o 150 l, maniglia ergonomica e ruote in gomma Ø 125 mm.
- La durata dell'azione antibatterica è legata alla durata del carrello stesso.



Basic

Art. MB790B0TOP00
WxDxH 119x58x112 cm



Telaio Blik antibatterico:



- Il telaio realizzato in polipropilene trattato con antibatterico è resistente agli urti e ai differenti prodotti chimici. Dotato di sistema di aggancio e sgancio frangia consente di inserire un nuovo ricambio o di gettare quello sporco senza che questo venga mai a contatto con le mani dell'operatore.
- Garantisce il massimo contatto con pavimenti, pareti ed angoli.



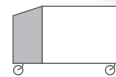
Art. 00000877X
cm 40





Safety

Art. MB790S0T0D00
WxDxH 119x60x112 cm



Professional

Art. MB790P0T0P00
WxDxH 123x58x112 cm

Frangia in microfibra antibatterica

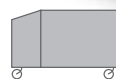


La microfibra antibatterica TTS rimuove fino al 99.9% dei batteri e funghi, migliorando l'igiene.

- Grazie al trattamento con ioni di argento ed all'azione meccanica delle minuscole fibre che riescono a penetrare nei microscopici pori delle superfici, vengono raccolti oltre allo sporco anche i batteri. Si ottiene pertanto una perfetta pulizia riducendo la proliferazione batterica dopo che le frange sono state utilizzate.
- L'efficacia antibatterica persiste anche dopo 500 lavaggi (temperatura di 60 °C senza essiccare)
- L'antibatterico utilizzato è sicuro e non tossico.
- Nel BCS le frange vengono pre-impregnate : l'operatore utilizzerà delle frange già pronte all'uso, senza doverle bagnare e strizzare, utilizzandone una per ogni stanza.



Art. 0000665X
cm 40 x 13



Elegance

Art. MB790E0T0D00
WxDxH 123x60x112 cm

componenti e accessori



Hermetic - Secchio con coperchio e manico - Capacità: 20 L

■ **Art. 0R003215X**
■ **Art. 0B003215X**



Secchio rettangolare con manico
Capacità: 20 L

■ **Art. 0R003213X**
■ **Art. 0B003213X**



Secchio rettangolare con manico
Capacità: 4 L

■ **Art. 00003361X**
■ **Art. 00003362X**
■ **Art. 00003360X**
■ **Art. 00003363X**



Coperchio Hermetic
Art. 00003214X



Griglia forata
Art. S090842X



Coperchio trasparente con cerniera per secchi 4 L
Art. 00003372X

Kit pedale
Art. V050077X



Manico telescopico BCS

- Manico in alluminio anodizzato, verniciato, con impugnatura antibatterica, allungabile fino a 184 cm per raggiungere ogni superficie.



Attacco portamanico
Art. 00003326X



Art. 00001044X



Panni in microfibra antibatterica

- Il trattamento dei panni in microfibra con le innovative tecnologie agli ioni d'argento inibisce la proliferazione batterica dopo che i panni sono stati utilizzati.
- L'efficacia antibatterica e la forza del tessuto sono studiate per resistere a 400 lavaggi.

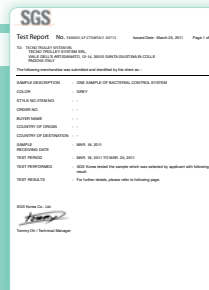
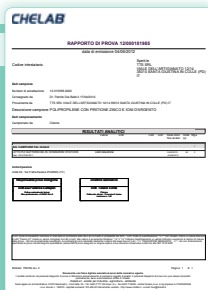
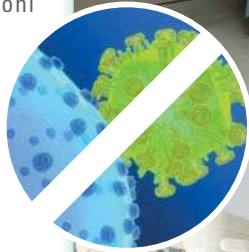
■ **Art. TCH101310**
■ **Art. TCH101320**
■ **Art. TCH101330**
■ **Art. TCH101340**
cm 40 x 40



Test microbiologici



- L'efficacia antibatterica dei prodotti TTS è stata misurata da test microbiologici realizzati dal laboratorio Chelab srl su campioni di Staphilococcus Aureus e Escherichia Coli, riproducendo condizione reali d'utilizzo e verificando l'efficacia antibatterica secondo il protocollo ISO 22196:2011. I componenti in plastica sono stati trattati con ioni d'argento e zinco piritione.
- I test che hanno verificato l'efficacia della microfibra BCS secondo il protocollo ISO 20743-2007, ne hanno dimostrato l'azione antibatterica sulle principali forme patogene (Staphilococcus aureus, Pseudomonas aeruginosa, Klebsiella pneumoniae, Escherichia coli, Salmonella) del 99,9%.



DOCUMENTAZIONE DISPONIBILE

