



DISCHER®

Responsabilità per l'Igiene dal 1977

Pulizia e disinfezione sicura degli utensili
sanitari per ospedali e strutture di
lungodegenza



Benvenuti in **DISCHER**

Specialisti nell'igiene sicura per l'assistenza quotidiana

Sviluppiamo e produciamo sistemi automatici di pulizia e disinfezione per gli utensili sanitari, ospedali, strutture di lungodegenza e istituzioni sanitarie. Come azienda a conduzione familiare, siamo specializzati in questo settore dal 1977. Oggi, oltre 2.400 ospedali in 33 paesi si affidano alla nostra tecnologia.

Ciò che ci guida: rapidità decisionale, competenza tecnica approfondita e l'impegno a fornire soluzioni su cui i nostri clienti possano continuare a contare anche in futuro.



Chi siamo

Un'azienda familiare fondata sull'integrità e sulla tradizione.

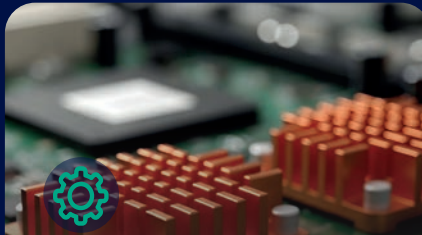
Pagina 3



Gamma prodotti

Una panoramica delle nostre soluzioni per ogni esigenza.

Pagina 4



Tecnologie

Sofisticate. Efficienti. Orientate al futuro.

Pagina 16



Sostenibilità

Agire in modo sostenibile.
Vivere in modo responsabile.

Pagina 17



Produzione e team

Con esperienza.
Con passione.

Pagina 18

Chi è **DISCHER?**

Una tecnologia che padroneggiamo
interamente da soli, dall'inizio alla
fine

Con un tasso di integrazione verticale dell'85%, i nostri apparecchi sono interamente prodotti a Haan, dalla progettazione all'assemblaggio. Questo ci garantisce l'indipendenza necessaria per assumerci la piena responsabilità della qualità in ogni fase.

I moderni processi di stampa 3D SLS, i sistemi robotizzati laser a fibra e le macchine a controllo numerico CNC ci permettono di rispondere in modo rapido e preciso a esigenze individuali, anche quando le soluzioni standard non sono sufficienti.



*Non vogliamo essere i più grandi, ma
i migliori*

Olaf Discher

Le tappe che ci hanno formato



La nostra gamma di prodotti

La soluzione adatta per ogni configurazione di ambiente

Quattro gamme di prodotti. Innumerevoli configurazioni. Una filosofia comune:

un'igiene affidabile, una tecnologia duratura e la massima praticità quotidiana.



Made in Germany

Sviluppato e prodotto in Germania



Certificato MDR e ISO 13485

I nostri prodotti sono conformi al regolamento europeo sui dispositivi medici (UE) 2017/745, classificati in classe di rischio IIa e certificati secondo la norma DIN EN ISO 13485:2021, garantendo una qualità pienamente documentata dallo sviluppo alla produzione.



20.000+

Sistemi ospedalieri attivi



2.400+

Ospedali si affidano a DISCHER



6.600+

Strutture rifornite in tutto il mondo



33

Paesi di utilizzo nel mondo

Panoramica dei nostri prodotti

MASTER

La gamma che organizza lo spazio



BOY

La gamma che risparmia spazio



PICCOLO

Il piccolo grande



COMPACT

Il sistema compatto



ARMADI



VUOTATOIO



PANRACK



DISCHER | MASTER

La gamma che organizza lo spazio



Prestazioni igieniche per le esigenze più elevate

Gli apparecchi della gamma DISCHER MASTER uniscono un utilizzo intuitivo, standard igienici affidabili e una tecnologia sofisticata in una soluzione complessiva efficiente per l'uso quotidiano.

Tutti i modelli sono disponibili in versione destra o sinistra, il che consente un adattamento flessibile a numerose configurazioni ambientali. Con gli accessori adeguati, la gamma MASTER può essere ampliata fino a diventare una soluzione d'arredo interno completa e funzionale.



Modulare e combinabile

Personalizzabile con rubinetteria, lavabo, armadi e PanRack.



Risparmia risorse

Tasto ECO, analisi delle ore di punta e design dell'apparecchio facile da pulire.



Igiene e sicurezza

27 programmi di lavaggio con valore A0 impostabile individualmente, controllato direttamente tramite il tasto di avvio.



MASTER 900



MASTER 1350



MASTER 2250

DISCHER | BOY

La gamma che risparmia spazio



L'igiene dove conta ogni centimetro.

La gamma Discher Boy è particolarmente adatta per aree di cura compatte, stanze di isolamento e di controllo delle infezioni, ed è disponibile a parete, come unità autonoma o combinata con un lavabo.



BOY+ integrazione a parete



Ideale per stanze di isolamento e di controllo delle infezioni. Funzionamento estremamente silenzioso.



BOY +

Collegamento diretto al WC senza serbatoio: ideale per stanze pazienti compatte, aree di isolamento e di controllo delle infezioni.



Modello standard BOY

Automa compatto per la pulizia e la disinfezione degli utensili sanitari: poco ingombrante, affidabile e facile da usare.



BOY con vuotatoio

Soluzione combinata con un lavabo aggiuntivo, incluso un risciacquo perimetrale, per maggiore funzionalità con il minimo ingombro.

DISCHER

PICCOLO

Il piccolo grande

Alte prestazioni. Formato ridotto.

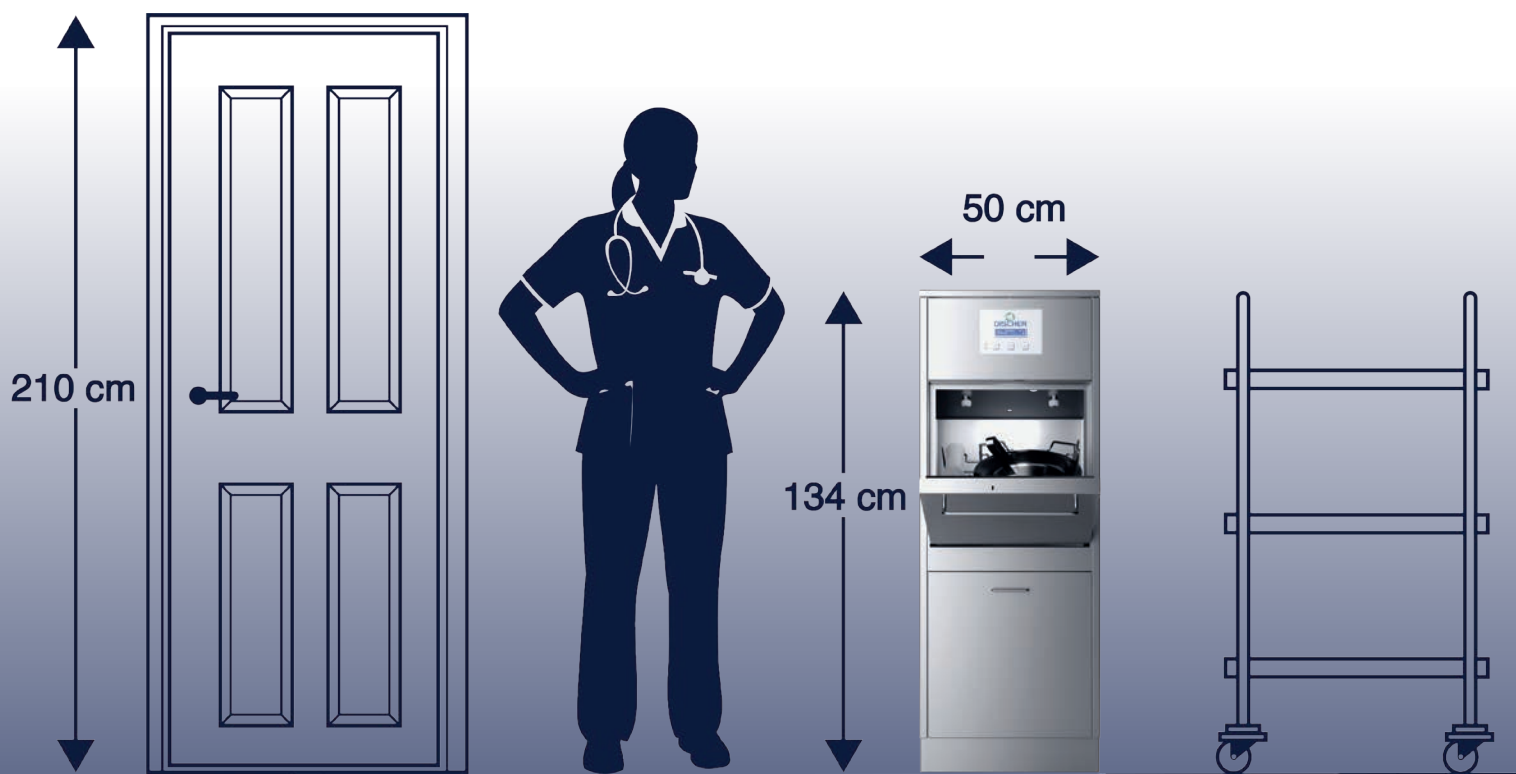
L'automa compatto ed efficiente per la pulizia e la disinfezione degli utensili sanitari.

Disponibile come unità autonoma o a parete, anche con vuotatoio aggiuntivo.



Si adatta quasi ovunque / Prestazioni igieniche complete in soli 50 cm

Il DISCHER PICCOLO è il modello compatto ed efficiente per la pulizia e la disinfezione degli utensili sanitari. Grazie al suo design poco ingombrante, il PICCOLO può essere utilizzato quasi ovunque ed è particolarmente adatto a spazi ristretti. Prestazioni igieniche complete con il minimo ingombro.



PICCOLO a parete

Per postazioni di cura ridotte con spazio limitato.



PICCOLO autonomo

Unità autonoma e compatta che offre prestazioni igieniche complete.



PICCOLO con vuotatoio

Una combinazione compatta di un disinfettore-lavatore e un vuotatoio. Maggiore funzionalità con il minimo ingombro.

DISCHER

COMPACT

Il sistema compatto

Compatto. Ponderato.

La soluzione di sistema compatta tra i nostri automi di pulizia e disinfezione per gli utensili sanitari.

Le sue dimensioni compatte consentono un'integrazione flessibile e un'espansione modulare.



Curato fin nei minimi dettagli.

Con dimensioni di installazione di soli 860 × 500 × 570 mm (A × L × P), il COMPACT può essere integrato in modo flessibile in quasi qualsiasi configurazione ambientale e, se necessario, ampliato fino a diventare una postazione di lavoro completa grazie a componenti modulari e liberamente configurabili. Nonostante il design compatto, offre spazio per una tanica Calligator da 5 litri.



COMPACT

La soluzione compatta



Poco ingombrante

Design compatto
per spazi ristretti



Facile da usare

I tasti illuminati facilitano
l'utilizzo



Affidabile

Acciaio inossidabile di alta
qualità, Made in Germany



COMPACT HWB

con lavabo integrato



Integrato

Con lavabo
e rubinetteria



Igienico

Brevi distanze tra lavabo e
apparecchio



Flessibile

Modulare, ampliabile
e personalizzabile

DISCHER | ARMADI

Un'organizzazione al servizio dell'igiene.

Uno spazio di stoccaggio che si adatta.

Gli armadi standard e i sistemi di armadi su misura, realizzati in acciaio inossidabile, si adattano a ogni spazio e applicazione. Su richiesta, una parete divisoria in vetro può separare le aree pulite da quelle contaminate.



Personalizzato

Dimensioni e caratteristiche possono essere personalizzate

Sistemi standard

Armadi bassi (US)



TIPO	Larghezza	Senso di apertura
US 300	300 mm	destra/sinistra
US 450	450 mm	destra/sinistra
US 600	600 mm	destra/sinistra
US 900	900 mm	porta doppia

Armadio a parete (WHS)



TIPO	Larghezza	Senso di apertura
WHS 450	450 mm	destra/sinistra
WHS 900	900 mm	porta doppia

Armadio alto (HS)



TIPO	Larghezza	Senso di apertura
HS 450	450 mm	destra/sinistra
HS 900	900 mm	porta doppia

Armadio basso a cassetti scorrevoli



TIPO	Larghezza	Senso di apertura
US 450	450 mm	1, 3-5 cassetti
US 600	600 mm	1, 3-5 cassetti
US 900	900 mm	1, 3-5 cassetti

DISCHER

PANRACK

Tutto a portata di mano. Riposto in modo igienico.

**Ben organizzato.
Pulito. Poco
ingombrante.**

Il sistema PanRack garantisce uno stoccaggio corretto e poco ingombrante di padelle, coperchi e pappagalli, ed è perfettamente compatibile con i sistemi di pulizia e disinfezione DISCHER.



Sistema a griglia

Posizioni di aggancio predefinite consentono un posizionamento flessibile del supporto.



Installazione senza attrezzi

I supporti per il materiale sanitario possono essere installati in un solo passaggio.



Adattabile alle vostre esigenze

La quantità può essere adattata in modo flessibile al flusso di lavoro.

Varianti PANRACK

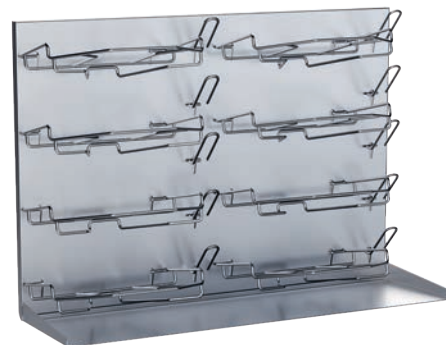
450 mm

per 4 padelle
e 5 pappagalli



900 mm

per 8 padelle e
10 pappagalli



Tecnologie

Per una sicurezza igienica verificabile

Ogni tecnologia che utilizziamo deve dimostrare il proprio valore ogni giorno: deve offrire risultati verificabili e rimanere redditizia in anni di funzionamento continuo.



Comando intelligente

Display TFT con icone grafiche, programmi personalizzabili e impostazioni operative. Un codice QR sull'apparecchio consente l'accesso diretto al catalogo dei ricambi, eliminando la necessità di documentazione cartacea.



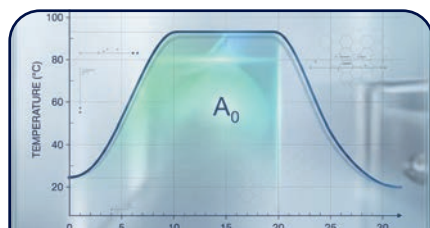
Sistema di ugelli rotanti

Gli ugelli rotanti vengono puliti da potenti getti d'acqua. Si autopuliscono dopo ogni ciclo di risciacquo, senza fasi aggiuntive.



Design igienico del sistema

Alimentazione idrica senza restrizioni conforme alla norma DIN EN 1717 tipo AA, guarnizione labirinto in acciaio inossidabile e disinfezione automatica del sistema. Duramente privo di depositi.



3 valori A_0 standard

600 come impostazione predefinita, 3000 per gli utensili molto sporchi; ogni valore può essere impostato liberamente, incluso un valore basso per gli articoli delicati.



Manutenzione facilmente accessibile

Tutti i componenti rilevanti sono facilmente accessibili e ben organizzati.



Supporto universale

Configurazione flessibile con gli utensili sanitari standard, senza cambiare supporto.



Data logger DISCHER

Due data logger ridondanti che registrano i dati in parallelo, garantendo piena affidabilità senza perdita di dati.



Asciugatura AquaDry

Un'efficiente condensazione del vapore raffredda gli utensili sanitari alla temperatura desiderata. Viene evitata la ricontaminazione dall'aria esterna.



Profilassi della legionella

Risciacqui forzati e programmabili che evitano il ristagno dell'acqua e aiutano a prevenire la legionella, con documentazione automatica.



Sostenibilità

Per noi, responsabilità significa unire il successo economico a pratiche sostenibili. Pensiamo oggi al domani — per i nostri clienti, per il nostro ambiente e per le generazioni future. Come azienda a conduzione familiare, assumiamo questa responsabilità per profonda convinzione e ne facciamo il fondamento solido di tutte le nostre decisioni.



Prodotti durevoli

Materiali di alta qualità e un'ingegneria robusta garantiscono una lunga durata e preservano le risorse, **con ricambi disponibili fino a 20 anni.**



Design a risparmio di risorse

I nostri sistemi sono progettati per utilizzare acqua ed energia in modo efficiente ogni giorno, riducendo i consumi senza compromettere le prestazioni igieniche.



Processi efficienti

Una produzione a risparmio di risorse, catene di fornitura brevi e soluzioni a basso consumo energetico: ecco cosa significa per noi la sostenibilità nella pratica.



<22 kg

Risparmio di CO₂ per apparecchio

Ciò equivale a circa 134 chilometri che non è necessario percorrere in auto.¹



81%

Tasso di riciclo

Oltre 4 componenti su 5 ottengono così una seconda vita.



68%

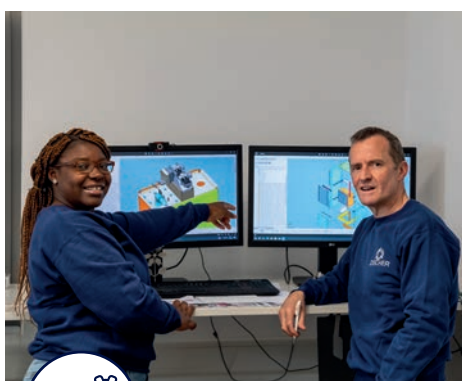
Autosufficienza elettrica grazie all'energia solare

Per quasi 7 giorni su 10, il sole fornisce da solo la nostra elettricità.

¹ Agenzia federale dell'ambiente (Germania), «Confronto delle emissioni medie dei diversi mezzi di trasporto passeggeri», anno di riferimento 2024

Dove nasce la tecnologia DISCHER

In DISCHER sviluppiamo soluzioni che accompagnano le persone nella loro routine di assistenza quotidiana: pazienti, personale infermieristico e gestori di strutture. Dietro ogni automa di pulizia e disinfezione c'è un team che conosce il proprio mestiere e si affida alla propria esperienza per garantire processi igienici sicuri.



Una produzione ai massimi standard

I nostri prodotti sono realizzati dove la qualità è misurabile: nel nostro stabilimento di produzione a Haan. Processi certificati e decenni di competenza confluiscono in ogni apparecchio. Il risultato: una tecnologia medica di cui potete fidarvi.



Un team che lavora insieme

Dietro ogni macchina DISCHER c'è un team di specialisti guidato da un obiettivo comune: trovare la soluzione giusta per ogni cliente. Dagli sviluppatori ai tecnici del servizio assistenza, in DISCHER tutti lavorano verso lo stesso obiettivo.



Una responsabilità che viviamo ogni giorno

Garantire igiene e sicurezza nelle strutture di lungodegenza e negli ospedali: questo è ciò che ci guida ogni giorno. Con i nostri prodotti proteggiamo i pazienti dalla ricontaminazione, alleggeriamo il carico di lavoro del personale infermieristico e contribuiamo a un'assistenza sanitaria sicura.

Da un'idea. Per convinzione. Per senso di responsabilità.

Nel 1977, Josef e Rosemarie Discher fondarono DISCHER Technik nel seminterrato della loro casa, armati di un torio, molto coraggio e una chiara convinzione: rendere l'igiene nell'assistenza quotidiana più sicura, più semplice e più umana.

Ciò che è iniziato come una microimpresa è oggi un'azienda familiare di seconda generazione di successo internazionale. Olaf Discher, il figlio, guida l'azienda come amministratore delegato dal 2007, portando avanti gli stessi valori che hanno guidato l'operato della famiglia Discher fin dall'inizio.



” *Chi persegue uno scopo
trova la sua strada.*

Rosemarie e Josef Discher

Ieri, oggi e domani

Man mano che la generazione successiva cresce, crescono anche le nostre ambizioni: rendere l'igiene nel settore sanitario ancora più sicura e ancora meglio adattata alle esigenze del settore. La forza motrice dietro tutto questo rimane la stessa del 1977. Oggi questa missione è portata avanti da Miron Discher, la terza generazione dell'azienda familiare.





DISCHER®

DISCHER Technik GmbH

Innovation since 1977



DISCHER Technik GmbH

Fuhr 4-6, 42781 Haan

Germania

+49 2104 2336-0

info@discher.de

www.discher.de

