



TYPHOON™, TORNADO™ UND NINJO™

Reinigungs- und Desinfektionsgeräte

Das ist Arjo

Gegründet:
1957

Hauptsitz:
Malmö, Schweden

Mitarbeiter:
>6,000

Globale Reichweite:
>100



Lösungen für Herausforderungen im Gesundheitswesen:



Arbeitsbedingte
Verletzungen



Qualität von Pflege
und Lebensqualität



Nosokomiale
Erkrankungen



Kosten und
Effizienz

Nachgewiesene Wirksamkeit¹ bei der Reduzierung von nosokomialen Infektionen

Im Kampf gegen nosokomiale Infektionen ist der sichere Umgang mit menschlichen Ausscheidungen entscheidend. Die Verwendung von Reinigungs- und Desinfektionsgeräten zum Entleeren, Spülen, Reinigen und Desinfizieren von Bettpfannen, Urinflaschen und anderen Behältern für menschliche Ausscheidungen kann das Risiko einer Infektionsübertragung erheblich verringern und die Bemühungen zur Eindämmung und Verhinderung nosokomialer Infektionen unterstützen.¹

In einer Studie aus dem Jahr 2018 wurde nachgewiesen, dass unsere Reinigungs- und Desinfektionsgeräte Ninjo, Tornado und Typhoon **über 99,99 % der Sporen von C. Difficile wirksam entfernen.**²

Weitere Vorteile wie eine kontaktlose Bedienung, funktionelles Zubehör und eine Auswahl an strapazierfähigen Materialoberflächen machen die Reinigungs- und Desinfektionsgeräte von Arjo ideal zur Unterstützung eines gut geplanten Infektionskontrollsystems in Ihrer Einrichtung.



Nosokomiale Infektionen sind ein weit verbreitetes und globales Problem

4 %

In ein Krankenhaus eingewiesener Patienten in einer US-Studie, die mindestens eine nosokomiale Infektion erworben haben.³

Über 2,6 Millionen

Jedes Jahr gibt es in der EU/im EWR neue Patienten mit nosokomialen Infektionen.¹

9,1 %

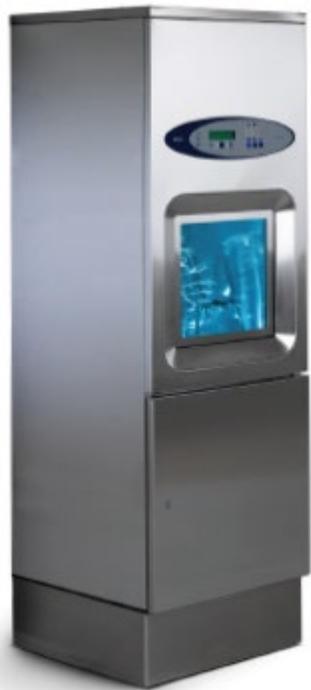
Gesamtprävalenzrate von nosokomialen Infektionen in südostasiatischen Ländern.²

Reinigungs- und Desinfektionsgeräte von Arjo entfernen nachweislich über 99,99 % der Sporen von *C. difficile*.²



Reinigungs- und Desinfektionsgeräte von Arjo

Starke Verbündete bei der Verhinderung von Infektionsübertragungen



Typhoon

Das Gerät ist für seine View-in-Process (VIP)-Glastür-Funktion bekannt, die es ermöglicht, den Verlauf jederzeit während des Zyklus zu prüfen. Der Typhoon verfügt standardmäßig auch über eine Schiebetür und einen automatisch rotierenden Halter.



Tornado

Mit einem verbesserten Softwaresystem, PACS350, ermöglicht der Tornado eine Prozesskontrolle und eine Nachverfolgungsfunktion.



Ninjo

Der Ninjo ist in einer Reihe von modularen Einheiten und Materialoberflächen verfügbar und bietet einen hohen Grad an Gestaltungsflexibilität für Ihre Anforderungen und Vorlieben.

Reinigungs- und Desinfektionsgeräte von Arjo



PRODUKTINFORMATIONEN	NINJO	TORNADO	TYPHOON
AUSFÜHRUNG			
Frei stehendes Modell	✓	✓	✓
Untertischmodell	✓	✓	-
Wandmontiertes Modell	✓	✓	-
FLEXIBLES DESIGN			
Polymer Außendesign	✓	✓	-
Edelstahltür	✓	✓	●
AUTOMATISCHE TÜRFUNKTION			
Über IR-Sensor	-	✓	●
Über IR-Sensor mit Fußpedal	-	✓	-
DAMPFERZEUGUNG FÜR DESINFEKTION			
Interner Dampferzeuger	●	●	●

- Standardausstattung
- ✓ Sonderausstattung

Reinigungs- und Desinfektionsgeräte von Arjo



PRODUKTINFORMATIONEN	NINJO	TORNADO	TYPHOON
DESINFEKTION			
Zeit/Temperatur	✓	✓	✓
A ₀ -Wert 60	✓	✓	✓
A ₀ -Wert 600	✓	✓	✓
A ₀ -Wert gesteuertes Verfahren	-	●	-
Pipe System Disinfection	●	●	●
ABKÜHLEN			
Gebläse mit HEPA-Filter H13	✓	✓	-
Externe Kühlung	.	.	●
PROZESSDOKUMENTATION			
Via Drucker oder USB	-	✓	-

- Standardausstattung
- ✓ Sonderausstattung

Ninjo

Ein attraktives, modernes Design trifft auf hervorragende Desinfektionsleistung. Der Ninjo liefert effektive Reinigungs- und Desinfektionsergebnisse und bietet ein hohes Maß an Gestaltungsfreiheit.

PRODUKTINFORMATIONEN			
NINJO	Frei stehend	Untertischgerät	Wandmontiertes Modell
Gewicht	90 kg	70 kg	70 kg*
Abmessungen (BxTxH) in mm	450 x 580 x 1320	450 x 580 x 1320	450 x 580 x 1320*
Geräuschpegel	53 db (A)		
Elektrischer Anschluss	230V, 1N, 50 Hz, 1x16A		
Stromverbrauch	0,16 kWh/Zyklus		
Wasserverbrauch	Sparprogramm 11 Liter/Zyklus ±10% Normalprogramm 18 Liter/Zyklus ±10 % 0,16 kWh/Zyklus		

* Wandhalterungen und Rahmen nicht enthalten



Ninjo

RÜCKKÜHLUNGSGEBLÄSE

Das eingebaute Rückkühlungsgebläse kühlt die Behälter mit HEPA-gefilterter Luft (H13).

A₀-WERT-ANZEIGE

Der Benutzer erhält eine genaue Anzeige des Desinfektionsgrads über die A₀-Wert-Anzeige, um den Desinfektionsfortschritt einfach verfolgen zu können.

RESTLAUFZEITANZEIGE

Die Restlaufzeitanzeige ermöglicht den Mitarbeitern, den Zyklusverlauf zu kontrollieren, ihre Arbeit effektiver zu planen und Wartezeiten bis zum Ende eines Desinfektionsprozesses besser zu nutzen.

PIPE SYSTEM DISINFECTION (PSD)

Diese Funktion desinfiziert das gesamte Rohr- und Düsensystem bei jedem Zyklus und reduziert so das Risiko einer Kontamination.

FLEXIBLE GESTALTUNGSOPTIONEN

Wählen Sie aus einem Gehäuse aus Edelstahl oder farbigem Kunststoff, sowie zwischen frei stehenden, Unterbau- oder wandmontierten Modellen.



Tornado

Der Tornado ist ein leistungsstarkes Reinigungs- und Desinfektionsgerät für die Entleerung, Reinigung, thermische Desinfektion und Kühlung von Behältern für menschliche Ausscheidungen. Seine automatischen Betriebsfunktionen tragen dazu bei, das Risiko einer Infektionsübertragung weiter zu reduzieren und gleichzeitig hocheffiziente Reinigungs- und Desinfektionsergebnisse zu erzielen.

PRODUKTINFORMATIONEN

TORNADO	Frei stehend	Untertischgerät
Gewicht	100 kg	120 kg
Abmessungen (BxTxH) in mm	450 x 580 x 1320	900 x 620 x 870
Geräuschpegel	53 db (A)	
Elektrischer Anschluss	230V, 1N, 50 Hz, 1x16A	
Stromverbrauch	0,16 kWh/Zyklus	
Wasserverbrauch	Sparprogramm 11 Liter/Zyklus ±10% Normal Programm 18 Liter/Zyklus ±10% Intensivprogramm 25 Liter/Zyklus ±10%	



Tornado

RÜCKKÜHLUNGSGEBLÄSE

Das eingebaute Rückkühlungsgebläse kühlt die Behälter mit HEPA-gefilterter Luft (H13).

A₀-WERT-ANZEIGE UND -KONTROLLE

Darüber hinaus lässt sich die Desinfektionsphase über die Dauer oder Temperatur sowie über den gewählten A₀-Wert steuern.

AUTOMATISCHE TÜRFUNKTION

Zur Unterstützung hygienischer, kontaktloser Arbeitsroutinen bietet der Tornado als zusätzliche Funktionen eine über IR-Sensor oder Fußpedal gesteuerte Türöffnung.

PIPE SYSTEM DISINFECTION (PSD)

Diese Funktion desinfiziert das gesamte Rohr- und Düsensystem bei jedem Zyklus und reduziert so das Risiko einer Kontamination.

PROZESSAUFZEICHNUNG

Ermöglicht die Rückverfolgbarkeit durch detaillierte Aufzeichnungen der Desinfektionsvorgänge. Der Tornado bietet die Möglichkeit, Prozesse via Drucker oder USB aufzuzeichnen und nachzuvollziehen.



Typhoon

Beim Typhoon trifft Effizienz auf Hochleistung – ein vollautomatisches Reinigungs- und Desinfektionsgerät mit einer Reihe benutzerfreundlicher Funktionen.

PRODUKTINFORMATIONEN	
TORNADO	
Gewicht	135 kg
Abmessungen (BxTxH) in mm	600 x 600 x 1840
Geräuschpegel	60 db (A)
Elektrischer Anschluss	230V, 1N, 50 Hz, 1x16A
Stromverbrauch	0,25 kWh/Zyklus
Wasserverbrauch	Sparprogramm 25 Liter/Zyklus $\pm 10\%$ Normal Programm 31 Liter/Zyklus $\pm 10\%$ Intensivprogramm 39 Liter/Zyklus $\pm 10\%$



Typhoon



AUTOMATISCHE TÜRFUNKTION

Ein eingebauter IR-Sensor unterstützt die berührungslose Bedienung. Halten Sie einfach die Hand vor den Sensor, und die Tür öffnet bzw. schließt automatisch.

VIEW-IN-PROCESS (VIP)

Ermöglicht Ihnen eine Überprüfung des Desinfektionsverlaufs auf einen Blick.

SCHIEBETÜR Eine Schiebetür bietet eine schlanke Alternative zu einer Klapptür und benötigt weniger Platz beim Zugriff. Um das Verspritzen des Behälterinhalts zu vermeiden, ist das Drehen der Halterung erst möglich, nachdem die Tür geschlossen ist.

DREHHALTERUNG

Nach dem Verschließen der Tür dreht sich die Halterung um 150 Grad, so dass die Behälter geleert werden, wodurch sie nicht manuell gedreht werden müssen und somit das Risiko einer Kreuzkontamination verringert wird. In den Drehhalter sind Düsen integriert, die für effektive Reinigungs- und Desinfektionsergebnisse sorgen.

PIPE SYSTEM DISINFECTION (PSD)

Eine schnelle Desinfektion erfolgt am Ende jedes Zyklus durch alle festen und rotierenden Düsen, wodurch das gesamte Rohr- und Düsensystem desinfiziert und so das Risiko einer Kontamination minimiert wird.

Zubehör und Design

Schritt 1: Wahl der richtigen Halterung Auch wenn der Universalhalter für die meisten Behälter passt, bieten wir für andere Instrumente und Gegenstände ein großes Angebot an speziellen Halterungen. Diese Aufsteckvorrichtungen eignen sich für verschiedene Steckbecken, die üblichen Nachtstuhleimer und Urinflaschen. Zur Erzielung optimaler Reinigungsergebnisse empfehlen wir die ausschließliche Verwendung von passenden Halterungen in Verbindung mit Ihren Reinigungs- und Desinfektionsgeräten von Arjo.

Schritt 2: Zubehör Wir bieten zudem eine Reihe von Zubehör, wie unsere einzigartige, anatomisch geformte Bettpfanne mit Deckel, und unser Sortiment von Arjo Liquids mit Spül- und Reinigungsmitteln, die entwickelt wurden, um die Effizienz Ihres Reinigungs- und Desinfektionsgerätes zu verbessern.

Schritt 3: Planung eines kompletten Pflegearbeitsraums Arjo hilft Ihnen gerne, jeden Aspekt des Pflegearbeitsraums bei der Planung zu berücksichtigen, und bietet von Hygieneschulungen über Beratung zu den Themen Raumgestaltung und Wahl der richtigen Ausstattung ein breites Servicespektrum an. Außerdem bietet Arjo ein komplettes Möbelkonzept für Pflegearbeitsräume an, mit dessen Hilfe sich ein hygienisch einwandfreies und sicheres Arbeitsumfeld für Sie entwickeln lässt.

Passen Sie Ihr Reinigungs- und Desinfektionsgerät von Arjo mit funktionalem Zubehör und Gestaltungsoptionen weiter an Ihre Bedürfnisse und Vorlieben an.



Ein gut eingerichteter Pflegearbeitsraum

Eine Pflegearbeitsraumlösung von Arjo basiert immer auf vier Grundelementen, die sowohl für die Aufrechterhaltung eines guten Arbeitsablaufs als auch für eine effiziente Infektionsprävention erforderlich sind.

Arjo kann Sie in allen Phasen der Planung, Konstruktion und Ausstattung eines Pflegearbeitsraums unterstützen, der exakt auf die spezifischen Ansprüche Ihrer Einrichtung abgestimmt ist. Wir bieten zudem eine fachmännische Beratung und detaillierte Leitlinien für das Raumkonzept, sowie Unterstützung bei der Einrichtung eines effektiven Infektionskontrollsystems.

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Arjo-Mitarbeiter oder wenn Sie arjo.com besuchen, um den Arjo Guide für Architekten und Planer anzusehen.



In einer Pflegeeinrichtung spielt ein gut eingerichteter Pflegearbeitsraum eine zentrale Rolle bei der effektiven Infektionskontrolle.



1. Bereich für verschmutztes Spülgut

Eine von den reinen Bereichen getrennte Sammelstelle für verschmutztes Spülgut.

2. Handwaschstation

Ein bequem zu erreichendes Handwaschbecken und entsprechendes Zubehör.

3. Reinigungs- und Desinfektionsgerät

Für die automatische Reinigung und Desinfektion verschiedener Steckbecken, Urinflaschen oder Nachtstuhleimer.

4. Aufbewahrungsbereich für sauberes Spülgut

Von kontaminierten Bereichen getrennter Lagerplatz für sauberes Spülgut.

Ausstattungskonzepte für den Pflegearbeitsraum

Neben unseren Reinigungs- und Desinfektionsgeräten bietet Arjo eine Reihe von Elementen für Pflegearbeitsräume wie Schränke, Regale und Spülbecken an. Diese Elemente sind als modulare Lösungen konzipiert, die ein hohes Maß an Gestaltungsfreiheit erlauben und es Ihnen ermöglichen, einzelne Komponenten in Zukunft problemlos zu verändern.



Pflegekombination 1350 mm, bestehend aus Reinigungs- und Desinfektionsgerät, 450 mm Unterschrank mit Handwaschbecken und Ausguss



Pflegekombination 900 mm bestehend aus Reinigungs- und Desinfektionsgerät und Ausguss



Pflegekombination 2250 mm, bestehend aus Reinigungs- und Desinfektionsgerät, einem 900 mm Unterschrank mit Einweichbecken, 450 mm Unterschrank mit Handwaschbecken und Ausguss

Mehr Farboptionen mit dem Ninjo und dem Tornado

Entdecken Sie eine breite Palette an Gestaltungsoptionen mit dem Ninjo. Erhältlich als frei stehendes Modell, das einen Zugriff auf Schulterhöhe ermöglicht, oder als Untertischgerät zur Maximierung der Ablagefläche.

Sie können schlichten, hochwertigen Edelstahl wählen oder eine farbige Kunststoffbeschichtung (Farbcode: NCS S 2060-R80B), die schlag- und kratzfest sowie fungistatisch, leicht zu reinigen und stabil ist, und somit Farbe in Ihren Pflegearbeitsraum bringt. Beide Optionen sind als Materialausführung für die Frontverkleidung und die Spülkammer erhältlich.

Ergänzen Sie Ihr Reinigungs- und Desinfektionsgerät mit Schränken und anderen funktionalen Komponenten, wie z. B. Oberschränken, Regalen und Ablageflächen für Bettpfannen und Urinflaschen, sowie mit individuell anpassbaren Lösungen, um Ihren individuellen Raumanforderungen gerecht zu werden.



Fachliche Unterstützung vom Arjo Vor-Ort-Service

Unsere erfahrenen Techniker bieten planmäßige vorbeugende Wartungen, welche kostspielige Ausfallzeiten der Ausstattung reduziert.

Wir bieten auch:

- Globale Kompetenz, lokale Präsenz
- Schnelle Reaktionen
- Original-Ersatz- und Zubehörteile
- Unterstützung für konforme Prozesse



Arjo Vor-Ort-Service

Wir helfen Ihnen dabei, sicherzustellen, dass Ihre Geräte wie gewünscht funktionieren.

Ein Geräteausfall kann ein unangenehmer und sehr kostspieliger Vorfall sein. Dies ist insbesondere dann der Fall, wenn Ihre Mitarbeiter Verfahren manuell durchführen müssen, was mehr Zeit für Ihre Mitarbeiter erfordert, weniger effektiv sein kann und die Sicherheit Ihrer Pflegebedürftigen und Ihrer Mitarbeiter gefährdet.

Unser Vor-Ort-Service bietet Ihnen eine fachkundige Wartung für Ihre Ausstattung, von schnellen Reaktionen bei einem Geräteausfall bis hin zu planmäßiger vorbeugender Wartung, um Probleme zu vermeiden, bevor sie auftreten. Wir führen Leistungen durch, um den Zustand Ihrer Ausstattung detailliert zu beurteilen, und erledigen notwendige Wartungsarbeiten.

Wir liefern nur Original-Ersatzteile und Zubehörteile, die wir direkt beziehen können, um eine schnelle Verfügbarkeit zu gewährleisten. Zur Unterstützung konformer Prozesse stellen wir die notwendige Dokumentation für alle Wartungen und Reparaturen zur Verfügung.

Wir helfen Ihnen dabei, sicherzustellen, dass Ihre Geräte von Arjo wie gewünscht funktionieren.

Wir vom Arjo Vor-Ort-Service kümmern uns darum, dass Ihre Hilfsmittel ordnungsgemäß funktionieren, damit Sie sich auf das Wesentliche konzentrieren können: auf die Bereitstellung hochqualitativer Pflege.

Wenden Sie sich bei weiteren Fragen über unsere individuellen Servicevereinbarungen bitte an Ihren zuständigen Arjo-Vertriebsmitarbeiter.



Arjo Liquids

Unsere Hochleistungs-Desinfektions- und Reinigungsgeräte werden durch eine Reihe von speziell entwickelten Mitteln ergänzt



Flusher Rinse

Eine milde Lauge zur Verhinderung von Kalkablagerungen bei der maschinellen Aufbereitung von Behältern für menschliche Ausscheidungen. Flusher Rinse entkalkt Ihr Reinigungs- und Desinfektionsgerät und die Behälter gleichzeitig. Geeignet für alkalibeständige Oberflächen wie Edelstahl-, Keramik-, Glas- und beständige Kunststoffoberflächen.



Flusher Detergent

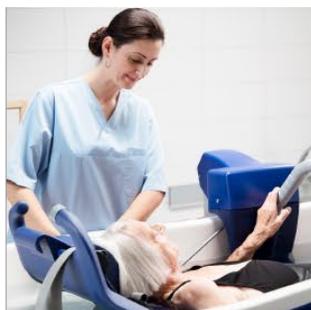
Ein mildes alkalisches Reinigungsmittel, das stark verschmutzte Pflegeutensilien effektiv reinigt. Geeignet für alkalibeständige Oberflächen wie Edelstahl-, Keramik-, Glas- und beständige Kunststoffoberflächen.

Das Portfolio von Arjo

Produkte



Hebe- und Transferlösungen



Hygiene und Wellness



Dekubitus-Prophylaxe



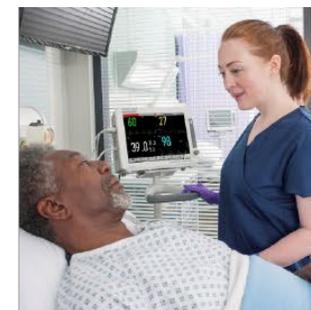
Medizinische Betten



VTE-Prophylaxe



Desinfektion



Diagnostik

Vor-Ort-Service



Klinische Beratung



Arjo Vor-Ort-Service



Mietlösungen und Finanzierung



Frühmobilisierung



Langzeitpflege und Demenz



Bariatrische Pflege



Architekten und Planer

Lösungen

September 2019. Nur von Arjo hergestellte Teile, die speziell für den jeweiligen Zweck konzipiert wurden, dürfen in Verbindung mit den von Arjo bereitgestellten Geräten und Produkten verwendet werden. Wir streben nach kontinuierlicher Verbesserung und behalten uns aus diesem Grund das Recht vor, Designs und Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. © und ™ sind Warenzeichen der Arjo Unternehmensgruppe. © Arjo.

Bei Arjo engagieren wir uns für die Verbesserung des täglichen Lebens von Menschen mit eingeschränkter Mobilität und altersbedingten gesundheitlichen Beeinträchtigungen. Mit Produkten und Lösungen für einen ergonomischen, sicheren Transfer von Pflegebedürftigen und ihrer hygienischen Versorgung, Desinfektion und Diagnose, sowie eine wirksame Prophylaxe von druckbedingten Verletzungen und venöser Thromboembolie, helfen wir Mitarbeitern im Gesundheitswesen, den Standard einer sicheren und würdevollen Pflege kontinuierlich anzuheben. Bei allem, was wir tun, steht der Mensch im Mittelpunkt, ganz nach unserem Motto „With people in mind“.

Arjo AB · Hans Michsensgatan 10 · 211 20 Malmö · Schweden · +46 10 335 4500
Arjo Deutschland GmbH · Peter-Sander-Straße 10 · 55252 Mainz-Kastel · Deutschland · +49 6134-186 0
Arjo AG · Fabrikstrasse 8/Postfach · 4614 Hügendorf · Schweiz · +41 (0) 61 337 97 77
Arjo Austria GmbH · Lemböckgasse 49A · 123 Wien · Österreich · +43 (0) 866 56

www.arjo.com

Arjo.A00291.1.0.DE.DE

arjo