

EINFACHE UND SICHERE DEKONTAMINATION

Alles, was Sie zum Reinigen Ihrer Atemschutzgeräte, Atemschutzmasken, Stiefel, Handschuhe, Helme und Werkzeuge benötigen.



Solo Rescue®

Professionelle Dekontamination von Feuerwehr-Ausrüstung.



14 Atemschutzgeräte
pro Stunde



21 Helme
pro Stunde



42 Atemluftflaschen
pro Stunde



56 Atemschutzmasken
pro Stunde



60 Paar Stiefel
pro Stunde



120 Paar Handschuhe
pro Stunde

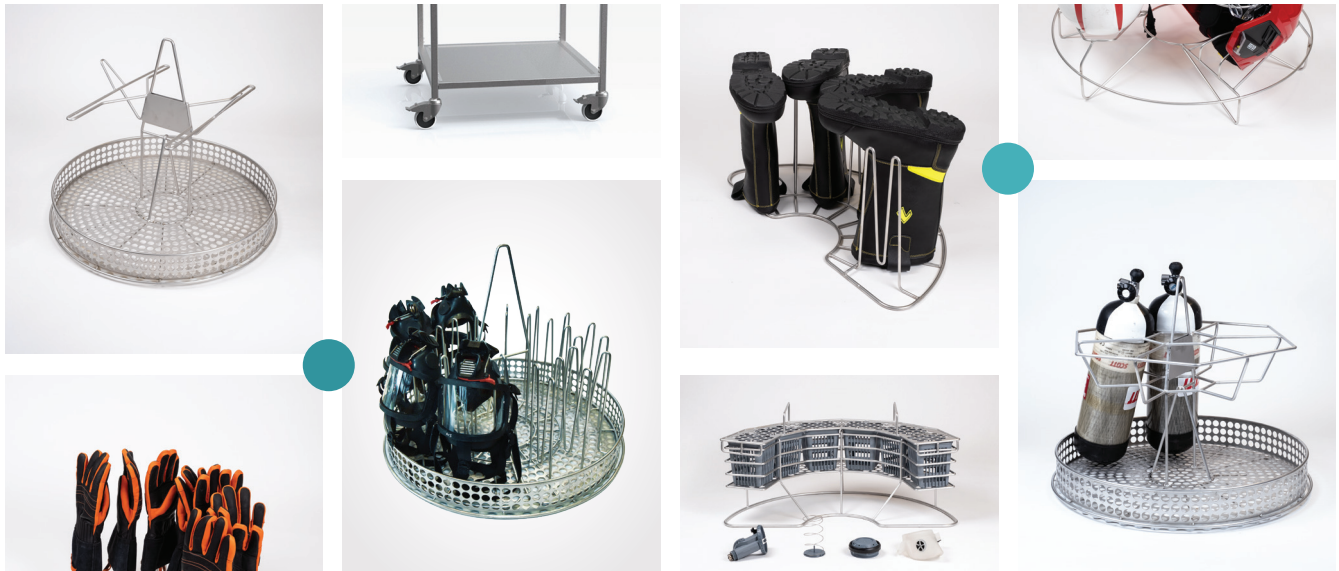


Technische Daten

Stromversorgung	Dreiphasig 400/415 V, 50 Hz, 32 A
Wasserzufuhr	Warm oder kalt, 5–40°C, 3–10°dH
Außenabmessungen (B x T x H)	Geschlossen: 1.025 x 887 x 1.744 mm Offen: 1.025 x 1.316 x 2.084 mm

Alle oben angegebenen Werte zur Reinigungsleistung sind theoretisch möglich, die tatsächlichen Werte können aufgrund verschiedener Faktoren abweichen.

Alles, was Sie zum Reinigen Ihrer Atemschutzgeräte, Atemschutzmasken, Stiefel, Handschuhe, Helme und Werkzeuge benötigen – alles in einer Maschine



Das geräumige Design der Solo Rescue ermöglicht es Ihnen, entweder 2 komplette Atemschutzgeräte, 6 einzelne Druckluftflaschen, 8 Atemschutzmasken, 3 Helme, 3 Paar Stiefel oder 8 Paar Handschuhe pro Waschgang zu waschen. Darüber hinaus können Sie Komponenten von Masken und Lungenautomaten waschen. All dies ist dank des cleveren Designs des Solo Rescue-Korbsystems möglich. Das Rückgrat

des Systems ist der Schwerlastkorb, der immer verwendet wird. Dieser Korb kann dann mit verschiedenen Zubehörteilen kombiniert werden, sodass Sie eine vielseitige Maschine erhalten, die vielen verschiedenen Anforderungen gerecht wird. Zum Zubehör gehören Halterungen für Atemschutzgeräte, Atemschutzmasken, Stiefel, Handschuhe, Helme und Kleinteile (z. B. Komponenten von Masken und Lungenautomaten usw.).



Optimierte Reinigung durch ein innovatives rotierendes Korbsystem

Der großzügig dimensionierte Waschtank der Solo Rescue ist ein wesentlicher Bestandteil seiner Leistungsfähigkeit. Zusammen mit einem innovativen rotierenden Korbsystem sorgt dies für ein Design, das den Wasserfluss optimiert, um selbst die schwer zugänglichen Stellen Ihrer Ausrüstung zu erreichen, ohne deren Funktion und Qualität zu beeinträchtigen. Egal, ob Sie Pressluftatmer, Atemschutzmasken, Stiefel, Handschuhe, Helme oder Werkzeuge waschen, die Solo Rescue leistet hervorragende Arbeit bei der Reduzierung und Entfernung gefährlicher Rußpartikel, Chemikalien und Reinigungsmittelrückstände aus Ihrer Ausrüstung.



Professionelle Dekontamination von Feuerwehr-Schutzausrüstung

Die Solo Rescue bietet eine einfache, schnelle und sichere Möglichkeit, Ihre kontaminierte Ausrüstung zu reinigen. Über das benutzerfreundliche Bedienfeld können Sie zwischen einem 3-Minuten-Programm für Handschuhe und Stiefel oder einem 8-Minuten-Programm für Pressluftatmer, Atemschutzmasken und Helme wählen. Es können bis zu 14 Pressluftatmer (einschließlich Atemschutzmasken), 42 Atemluftflaschen, 56 Atemschutzmasken, 21 Helme, 60 Paar Stiefel und 120 Paar Handschuhe pro Stunde gereinigt werden.

DeconWasher™ Pro S

Effiziente Reinigungslösung in kompakter Größe.

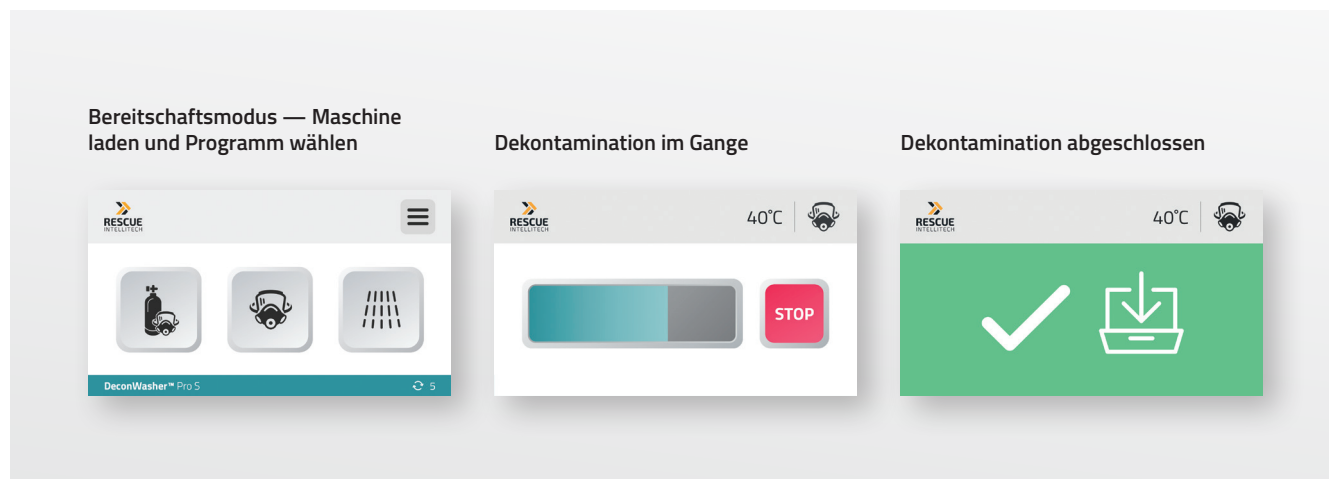
-  **6** Atemschutzgeräte
pro Stunde
-  **24** Helme
pro Stunde
-  **12** Atemluftflaschen
pro Stunde
-  **24** Atemschutzmasken
pro Stunde
-  **12** Paar Stiefel
pro Stunde
-  **24** Paar Handschuhe
pro Stunde



Technische Daten	
Stromversorgung	Einphasig 200–240 V, 50 Hz, 16–20 A
Wasserzufuhr	Kaltes und warmes Wasser, 0,5–10°dH
Außenabmessungen (B x T x H)	Geschlossen 680 x 790 x 1732 mm Offen 680 x 1080 x 1900 mm

Alle oben angegebenen Werte zur Reinigungsleistung sind theoretisch möglich, die tatsächlichen Werte können aufgrund verschiedener Faktoren abweichen.

Einfach zu bedienen mit einer intuitiven Benutzeroberfläche



Um die Maschine so benutzerfreundlich wie möglich zu gestalten, haben wir uns für ein hochwertiges Touchscreen-Display entschieden, damit Sie die vollständige Kontrolle über Ihren DeconWasher Pro S haben. Mit einer modernen Benutzeroberfläche, die von dem benutzerfreundlichen analogen Bedienfeld des Solo Rescue inspiriert ist, können Sie ein Waschprogramm mit einem einzigen Tippen auf den Bildschirm ausführen.

Sie können nicht nur Ihre Waschprogramme starten, sondern auch den Programmfortschritt über einen Balken verfolgen, die Wasch- und Spültemperaturen ändern, die Waschmittelkonzentration anpassen, die Spülmenge ändern, die aktuelle Anzahl der abgeschlossenen Programme seit dem letzten Wasserwechsel sehen, Benachrichtigungen über Wasserwechsel und Wartung erhalten und vieles mehr.



Effizienter Reinigungsprozess in einer kompakten Größe

Die gleiche hervorragende Reinigungsmöglichkeit kombiniert mit einer handlicheren Größe. Der DeconWasher™ Pro S sorgt trotz seiner kompakten Größe für hervorragende Ergebnisse ohne Kompromisse bei Funktion oder Qualität. Das intelligente Design ermöglicht einen hohen Wasserdurchfluss durch rotierende Wascharme mit Düsen, die die Ausrüstung mit viel Kraft dekontaminieren und reinigen. Darüber hinaus sorgt das großzügig dimensionierte Spülsystem für eine effiziente Ableitung von gefährlichen Rußpartikeln und Rückständen.



Optionale Desinfektion

Wenn die Desinfektion ein wesentlicher Bestandteil Ihres Reinigungsprozesses ist, bietet Ihnen der DeconWasher™ Pro S mit seinem Spülsystem einige Lösungen an. Wenn Sie ein Desinfektionsmittel anstatt Klarspüler hinzugeben, können Sie die Desinfektion entweder direkt nach dem Reinigungsprozess eines regulären Spülprogramms durchführen oder ein separates Desinfektionsprogramm nur für diesen Zweck erstellen. Bei letzterer Option erhält Ihre Ausrüstung natürlich sowohl die regelmäßige Frischwasserspülung als auch das zusätzliche Desinfektionsprogramm.

DeconFilter™ Pro S

Die perfekte Ergänzung zu Ihrem Solo Rescue und DeconWasher Pro S.
Eine einfache und sichere Möglichkeit, Karzinogene aus Ihrem Abwasser zu reduzieren.



Technische Daten

Stromversorgung	Einphasig 220–240 V, 50 Hz, 10 A
Abmessungen (B x T x H)	Erweitern der Maschinenbreite um etwa 300 mm

Optimierte Filtrierungstechnologie



Der DeconFilter Pro S fokussiert sich auf die Extraktion und Reduzierung der Menge krebserregender PAK-Verbindungen im Abwasser der Solo Rescue und des DeconWasher Pro S. Die Tests in einer Feuerwehr- und Feuerwehrausbildungseinrichtung in Südschweden wurden nach mehreren Trainingsübungen und Rettungseinsätzen Abwasserproben aus dem Dekon-Washer Solo Rescue entnommen. Sie wurden dann zum Testen an ein externes Drittlabor geschickt. Die Tests wurden durchgeführt, um speziell die Reduzierung einer Gruppe von 16 PAKs zu untersuchen, die als Schadstoffe mit hoher Priorität angesehen werden. Diese 16 PAK sind umweltschädlich aufgrund ihrer

potenziellen Toxizität für Menschen und andere Organismen und ihrer Prävalenz und Persistenz in der Umwelt. Mehrere PAKs sind wahrscheinliche oder bekannte Karzinogene. Das Ergebnis zeigte, dass die Menge dieser 16 PAK um bis zu 98 % reduziert wurde.

Um diese Ergebnisse zu erzielen, verwenden wir eine mehrstufige kundenspezifische Filterung, einschließlich eines Flusenfilters, Partikelfilters und eines Aktivkohlefilters. Dadurch können wir Partikel verschiedener Arten und Größen auffangen und verhindern, dass sie in den Abfluss gespült werden.



Die perfekte Ergänzung zum Solo Rescue und DeconWasher Pro S

Der DeconFilter Pro S wurde entwickelt, um nahtlos mit der Solo Rescue und dem DeconWasher Pro S zu arbeiten. Er passt durch eine spezielle Filterhalterung perfekt auf die rechte Seite der Maschinen. Bei Bedarf können Sie das Filtersystem auch an der Wand befestigen. Das Solo Rescue-Filtersystem wird mit einem externen Wassertank geliefert, der einen Flusenfilter und eine Ablasspumpe enthält. Dies ist für den DeconWasher Pro S nicht erforderlich, da er bereits in die Maschine eingebaut ist.



Sichere und einfache Filterwartung

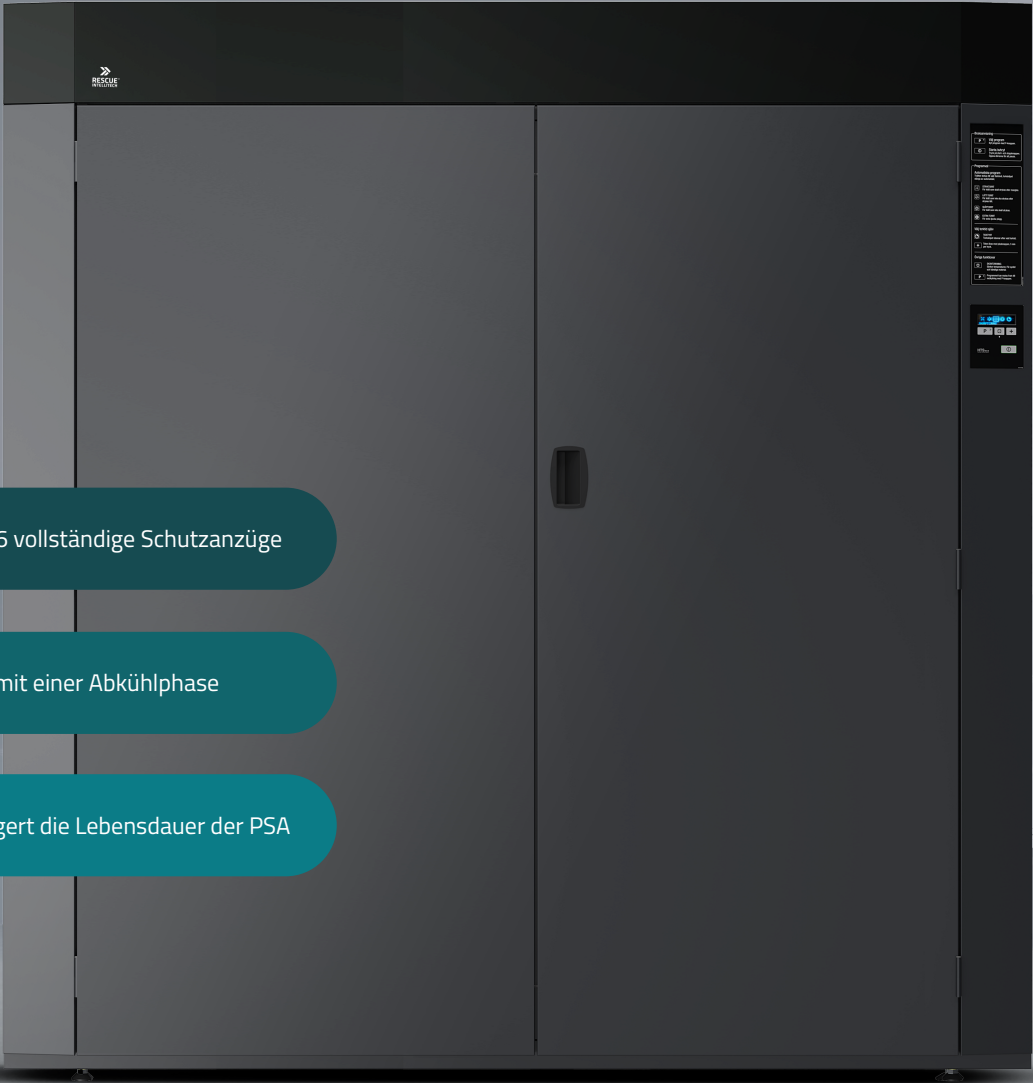
Um die Effizienz des Filtersystems zu gewährleisten, empfehlen wir, das Filterkit viermal pro Jahr auszutauschen. Je nach Art der zu löschenden Brände und der Häufigkeit des Wasseraustauschs im Decon Washer können auch andere Wechselintervalle erforderlich sein.

Um den Filterwechsel so einfach und sicher wie möglich zu gestalten, ermöglicht es das offene Design, die Filterpatronen an der Seite des Geräts mühelos zu erreichen.

Trockenschrank

DD20

Effektive Trocknungslösungen für Ihre Ausrüstung.



Bis zu 6 vollständige Schutzanzüge



Endet mit einer Abkühlphase



Verlängert die Lebensdauer der PSA

Technische Daten DD20

Stromversorgung	240 V, Single phase, 60 Hz, 60 A / 208–240 V, 3-phase, 60 Hz, 40 A
Elektrische Heizleistung	9000 / 12000 W
Abmessungen (B x T x H)	1800 x 800 x 1955 mm

Schnelle und schonende PSA-Trocknung



Der DD20 verfügt über ein fortschrittliches Doppeltrocknungssystem, das persönliche Schutzausrüstung (PSA) schnell und gründlich trocknet. Dank innovativer Luftzirkulation werden Innen- und Außenseite der Ausrüstung gleichzeitig getrocknet — für kürzere Trocknungszeiten und eine schnellere Einsatzbereitschaft. Mit automatischen und manuellen Programmen sowie einer Startzeitvorwahl lässt sich der DD20 flexibel und benutzerfreundlich an verschiedenste Anforderungen anpassen. Der Trocknungsvorgang endet mit einer speziellen Abkühlphase, sodass die Ausrüstung direkt nach dem Trocknen sicher genutzt werden kann.



Energieeffizient und sicher – für maximale Leistung

Der DD20 ist mit einem intelligenten Temperatur- und Feuchtigkeitsskontrollsystem ausgestattet, das den Energieverbrauch automatisch optimiert. Für höchste Sicherheit sorgt ein doppelter Überhitzungsschutz, während der Trocknungsvorgang bei Erreichen der idealen Restfeuchte selbstständig stoppt — das spart wertvolle Zeit und Energie. Mit Platz für bis zu sechs komplette Schutzanzüge gleichzeitig ist der DD20 perfekt auf die Anforderungen von Feuerwachen und militärischen Einrichtungen zugeschnitten, wo schnelles und zuverlässiges Trocknen unverzichtbar ist.



Schonende Trocknung für maximale Lebensdauer

Der DD20 trocknet Einsatz- und Schutzkleidung besonders materialschonend — ganz ohne mechanische Bewegung. Spezielle Zubehörteile wie eigens entwickelte Bügel ermöglichen eine gleichzeitige Trocknung von innen und außen. So bleiben Reißverschlüsse und Reflexstreifen länger intakt, und die Imprägnierung wird gehärtet und reaktiviert. Auch schwer zu trocknende Teile wie Handschuhe und Stiefel sind dank der gezielten Warmluftführung im Handumdrehen wieder einsatzbereit.

Trockenschrank

DD8

Platzsparende und leistungsstarke Trocknung für Ihre Ausrüstung.



Zum Trocknen von Schutzausrüstung



Endet mit einer Abkühlphase



Verlängert die Lebensdauer der PSA

Technische Daten DD8

Stromversorgung	230 V, Single phase, 50 Hz, 30 A / 400 V, 3-phase, 50 Hz, 10 A
Elektrische Heizleistung	6300 W
Abmessungen (B x T x H)	1200 x 640 x 1870 mm

Schnell, smart und entwickelt für Langlebigkeit



DD8 ist ein Trockenschrank, der für Umgebungen entwickelt wurde, in denen hohe Anforderungen an Leistung und Zuverlässigkeit gestellt werden – wie bei Feuerwachen. Der Schrank ist ideal für Schutzkleidung, die schnell für den nächsten Einsatz bereit sein muss, und bietet eine schonende und effiziente Trocknung, die die Funktionalität und Qualität der Materialien bewahrt.



Kompakt und benutzerfreundlich

DD8 ist ein platzsparender Schrank mit intelligenten Funktionen. Das benutzerfreundliche Display zeigt Informationen mit leicht verständlichen Symbolen an, und es gibt vier automatische Programme sowie ein zeitgesteuertes Programm. Der Schrank lässt sich einfach beladen, dank Türen, die sich bis 190° öffnen. Er wird entweder vormontiert oder als Bausatz geliefert, mit Stange oder Regalen.



Energiesparend und technologisch fortschrittlich

Der Schrank hat einen niedrigen Energieverbrauch, basierend auf der Nutzung für normale Kleidung, was ihn zu einer kosteneffizienten Lösung macht. Das fortschrittliche Humidity Tracking System (HTS) erkennt automatisch, wann die Kleidung trocken ist, und beendet den Trocknungsprozess, was sowohl Zeit als auch Energie spart. Zwei Lüfter und doppelte Luftkanäle sorgen für eine optimale Luftzirkulation und verhindern das Entweichen von warmer Luft.

RESCUE Intellitech – Unterstützung für Feuerwehrleute im Kampf gegen Krebs

RESCUE Intellitech, Teil der in den 1960er Jahren gegründeten Sandberg Development Group, ist ein führender Anbieter modernster Reinigungs-Lösungen für die Feuerwehr- und Rettungsdienstbranche. Mit einem starken Fokus auf die Sicherheit von Feuerwehrleuten zielen die Produkte unseres Unternehmens darauf ab, Berufskrankheiten zu verhindern und die allgemeine betriebliche Effizienz zu verbessern. Zur innovativen Produktpalette von RESCUE Intellitech gehört die Dekontaminationsmaschine Solo Rescue. Diese zeichnet sich vor allem dadurch aus, gefährliche Karzinogene in der persönlichen Schutzausrüstung von Feuerwehrleuten zu reduzieren. Unser Unternehmen ist bestrebt, zuverlässige und qualitativ hochwertige Lösungen zu liefern, die einen nachhaltigen Einfluss auf die Sicherheit und vor allem die Gesundheit von Feuerwehrleuten weltweit haben. Zu diesem Zweck wurden alle von RESCUE Intellitech auf die Feuerwehrbranche ausgerichteten Produkte vor ihrer Markteinführung in Zusammenarbeit mit professionellen Feuerwehrleuten entwickelt und getestet. Zu den weiteren innovativen Unternehmen der Firmengruppe gehören unter anderem Aimpoint®, GAIM, Nordisk Clean Solutions und Swatab.

RESCUE Intellitech lehnt jegliche Haftung für Personen-, Sach- oder andere Schäden jeglicher Art ab, die durch den unsachgemäßen Gebrauch des DeconFilter Pro S oder durch den Gebrauch der Solo Rescue und des DeconWasher Pro S entstehen, der nicht den Waschanweisungen der einzelnen PSA-Hersteller entspricht.

Rev. 1.2025 | RESCUE Intellitech behält sich das Recht vor, technische Änderungen an dem Produkt vorzunehmen.
rescueintellitech.com/de | Für eventuelle Druckfehler wird keine Haftung übernommen.

SCANNEN SIE DEN
QR-CODE, UM EIN
UNVERBINDLICHES
ANGEBOT
ANZUFORDERN.

