

S O L O[®]

RESCUE



60

50



GRANULDISK[®]



Solo Rescue[®]

Snadná dekontaminace
Lepší pracovní prostředí
Méně zdravotních rizik

GRANULDISK[®]

“Vše je čisté a bez kontaminace za pouhých pár minut.”



Kontaminované zařízení - stále zdravotní riziko

SCBA (přenosný dýchací přístroj) a ochranné prostředky chrání životy hasičů při jejich každodenní práci a zachraňují životy ostatních.

Při požárním zásahu pohlcuje ochranné zařízení saze a spaliny. Dochází přitom k jeho znečištění, které tak představuje zdravotní riziko. Proto je potřeba postarat se o toto zařízení ihned po návratu na stanici a dekontaminovat ho.

Ruční čištění je časově náročná a těžká práce, která představuje zdravotní riziko

Ruční čištění kontaminovaného zařízení zabere čas (asi 35 minut na soupravu) a stěží to je právě ta věc, již byste chtěli dělat po náročném zásahu v terénu.

Při ručním čištění se posádka znovu vystavuje zbytkům spalin, sazí a toxinů. Tentokrát ovšem není chráněna.

Různé studie prokázaly, že hasiči jsou oproti ostatním profesním skupinám náchylnější k rakovině v důsledku dlouhodobé expozice při práci. Zavedení postupů pro manipulaci s kontaminovaným zařízením kontrolovaným a vhodným způsobem je jedna z cest, jak tato rizika minimalizovat.

Solo Rescue®

- čisté zařízení za několik minut

Solo Rescue® vyčistí dokonale přenosný dýchací přístroj (z oceli, kompozitu, pryže, textilie, plastu apod.) od zbytků spalin, sazí a toxinů za pouhých několik minut, a to pomocí mechanického a autonomního procesu.

Lepší pracovní prostředí a minimální doba kontaktu

Solo Rescue® nabízí ergonomickou metodu čištění, která vás zbaví veškeré manuální práce. Vybavení se čistí v uzavřeném prostoru, čímž se minimalizuje doba styku s kontaminovaným materiálem.

Solo Rescue výrazně přispívá k zlepšení pracovního prostředí členů záchranných složek.

Vyvinuto v...

Toto zařízení bylo vyvinuto v úzké spolupráci se Švédskou záchrannou službou tak, aby splňovalo potřeby pro čištění kontaminovaného vybavení co nejvíce. Solo Rescue vyniká speciálně uzpůsobeným vnitřním prostorem a příslušenstvím, které usnadňují čištění přenosného dýchacího přístroje, rukavic, obuvi a přileb.

O GRANULDISK

GRANULDISK již více jak 25 let vyrábí a prodává průmyslové čisticí stroje pro pohostinství. Dodává ovšem také zvláštní průmyslová zařízení.

Technické údaje

Zabere méně jak 1 m²

Solo Rescue® je kompaktní přístroj se spodními dvířky, která se dají vysunout, a tak, jsou-li otevřená, fungují jako nakládací stůl. Přístroj zabírá méně jak 1 m² prostoru.

Autonomní proces čištění

Celý proces čištění probíhá uvnitř přístroje, díky čemuž je doba kontaktu se zaměstnanci minimální.

Dva účinné prací programy

Čisté zařízení za několik minut. Vybíráte si mezi programem Gloves & Helmets (Rukavice & Přilby) nebo SCBA.

Připojení studené vody (standardní)

3fázové / 400 V / 50 Hz - další elektrotechnická provedení na požádání

Délka pracích programů	2 min. (rukavice/přilby/obuv) 5 min. (přenosné dýchací zařízení)
Běžný výkon za hodinu	20 přenosných dýchacích přístrojů* nebo až 100 přileb, popř. 160 párů rukavic
délka programu vč. manipulace	či 60 párů bot
Teplota praní / oplachování	50-60 °C
Přívod vody	3-10 °dH
Tlak, vstupní voda	1-6 bar
Vnější rozměry (V x Š x H)	mm: 1744 (při otevření 2084) x 1025 x 887 (při otevření 1316)
Maximální výkon	16,5 kW
Pojistka	32 A

*s jednou nebo dvěma lahvemi, s dýchací maskou či bez ní.

„Prověřeno hasiči“, snadné použití

- vyvinuto tak, aby vyhovovalo hasičským záchranným sborům



**SOUČÁSTÍ
DODÁVKY**

S dodaným příslušenstvím čistí 20 přenosných dýchacích přístrojů za hodinu

Speciální koš a držák pro jednu nebo dvě lahve je součástí standardní dodávky přístrojů Solo Rescue®. Je s to vyčistit až 20 přenosných dýchacích přístrojů za hodinu.

Držák můžete nahradit volitelným doplňkovým držákem na lahve Jumbo Cylinders (viz spodní část strany).

100 přileb, 160 párů rukavic nebo 60 párů obuvi

Používejte půlkulaté příslušenství pro uložení přileb, rukavic a obuvi. Speciální koš uložte dolů. Pro plnou výkonnost je potřeba 2 kusů.

Výkonnost, přilby/hod.:

1 příslušenství: až 60 přileb

2 příslušenství: až 100 přileb (max. 5 přileb/koš)

Výkonnost, rukavice/hod.:

1 příslušenství: až 80 párů rukavic

2 příslušenství: až 160 párů rukavic

Výkonnost, obuv/hod.:

1 příslušenství: až 30 párů bot

2 příslušenství: až 60 párů bot

Speciální koš se používá vždy. Kombinuje se s různým příslušenstvím, a tak pere různá vybavení. Držáky pro přenosné dýchací přístroje se umísťují nad středovou smyčku koše a držák na rukavice, přilby a obuv se ukládá na dno koše.

Výpočet výkonnosti počítá s dobou nakládání a vykládání.



**SOUČÁSTÍ
DODÁVKY**

Vše, co potřebujete k vyčištění přenosných dýchacích přístrojů s jednou nebo dvěma lahvemi je součástí standardní dodávky Solo Rescue®.



Doplňte si svou sadu o držák pro lahve Jumbo...

**VOLITELNÉ
VYBAVENÍ**

...a držák pro rukavice, přilby a obuv.

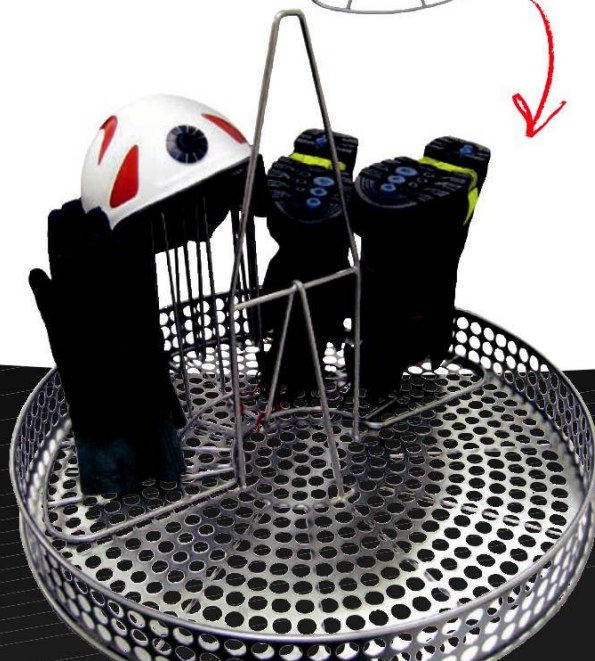
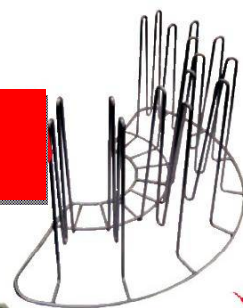
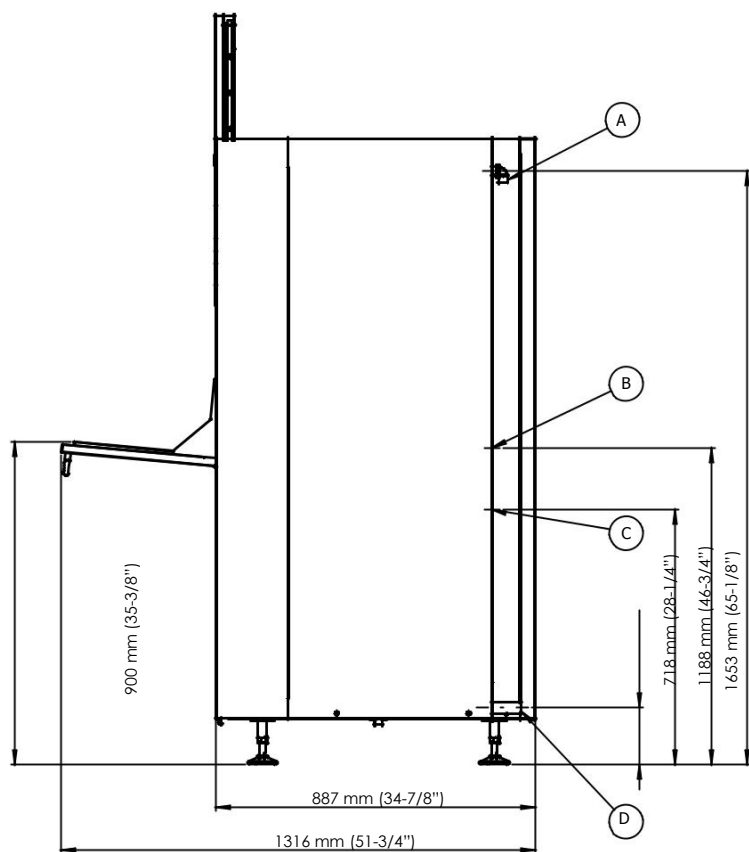


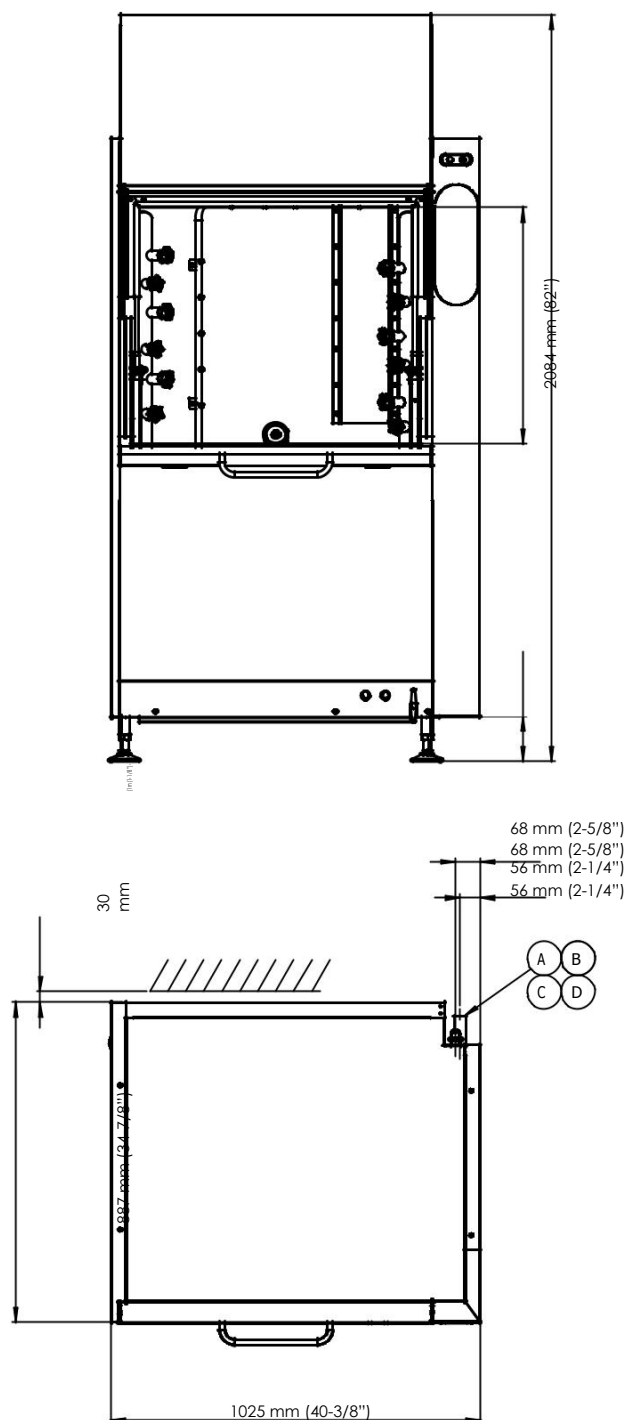
Schéma zařízení



POZN.: Veškeré rozměry od podlahy +/- 25 mm (vzhledem k nastavitelným patkám)

- A** Připojení vody 3-10 °dH, 15 l/min.
- B** Připojení čisticího prostředku
- C** Připojení elektrické energie: 32 A
- D** Odtok: Ø 32 mm. Minimální výkon 50 l/min.

Pozn.: Ventilační kapacita: 500 m³/hod.
(U nízkých stropních výšek doporučujeme použít odsávací digestoř - poraďte se se svou kontaktní osobou v GRANULDISK.)



Chcete se dozvědět více nebo vidět přístroj v provozu?

Zarezervujte si Live Wash™ na www.soloescape.com nebo nás kontaktujte:

MAVA spol.s r.o., Sovova 1291/5, Ostrava-Vítkovice, 703 00

Tel.: 596 783 360 www.mava-t.cz



Podporujeme
výzkum rakoviny 2013.



GRANULDISK®

GRANULDISK Jägershillgatan 15, SE-21375 Malmö, SWEDEN
Telephone: +46 (0)40 671 50 60 info@granuldisk.com

GRANULDISK is ISO 9001:2008 and ISO 14001:2004 certified.

