

En la siguiente tabla se muestran algunos ejemplos de sustancias agresivas más empleadas y el modelo que se recomienda para cada una de ellas. Respete los porcentajes máximos indicados. The following table shows several examples of the most frequently used aggressive substances and the model recommended for each use. Follow the specified maximum percentages. Sur le tableau suivant sont montrés certains exemples des substances agressives les plus employées et le modèle qui est recommandé pour chacune d'entre elles. Respectez les pourcentages maximums indiqués. Auf der folgenden Tabelle werden einige Beispiele für die meist benutzten aggressiven Substanzen und das für jeden einzelnen Stoff am empfehlenswertesten Modell gezeigt. Beachten Sie die angegebenen maximalen Prozentsätze. Na tabela seguinte apresentam-se alguns exemplos de substâncias agressivas mais utilizadas e o modelo que se recomenda para cada uma delas. Respeite as percentagens máximas indicadas. In de volgende tabel worden een aantal voorbeelden van de meest gebruikte agressieve stoffen weergegeven en het model dat voor elk aanbevolen wordt. Houd u aan de aangegeven maximum percentages. La seguente tabella riporta alcuni esempi di sostanze aggressive più utilizzate e il modello consigliato per ognuna di esse. Rispettare le percentuali massime indicate. I det nedestående skema vises nogle eksempler på nogle af de mest anvendte aggressive stoffer og den model der anbefales til hver enkelt af disse. Respekter venligst de maksimale procentsatser, der er angivet. I nedanstående förteckning anges några exempel på aggressiva ämnen som är bland de mest använda, och den modell som rekommenderas för var och ett av dessa. Respektera den högsta angivna procentgraden. Seuraavassa taulukossa annetaan esimerkkejä käytetyimmistä aggressiivista aineista ja niille suositelluista malleista. Noudata annettuja maksimipitoisuuksia. В представленной ниже таблице показаны чаще всего встречающиеся агрессивные вещества и модели опрыскивателей, рекомендуемые для каждого конкретного применения. Следите за максимальными концентрациями.

		IK MULTI	IK ALKALINES	IK HC
ÁCIDOS / ACIDS / ACIDES / SÄUREN / ÁCIDOS / ZUREN / ACIDI / КИСЛОТЫ	ÁCIDO ACÉTICO / ACETIC ACID / ACIDE ACÉTIQUE / ESSIGSÄURE / ÁCIDO ACÉTICO / AZIJNZUUR / ACIDO ACETICO (max 20%) / УКСУСНАЯ КИСЛОТА	L	✓	✗
	ÁCIDO CLORHÍDRICO / HYDROCHLORIC ACID / ACIDE CHLORHYDRIQUE / SALZSÄURE / ÁCIDO CLORÍDRICO / CHLOORHYDRAATZUUR / ACIDO CLORIDRICO (max 30%) / СОЛЯНАЯ КИСЛОТА	✓	L	✗
	ÁCIDO FLUORHÍDRICO / HYDROFLUORIC ACID / ACIDE FLUORHYDRIQUE / FLUORWASSERSTOFFSÄURE / ÁCIDO FLUORÍDRICO / FLUORWATERSTOFZUUR / ACIDO FLUORIDRICO / SALTSYRE / FLUORVÄTESYRA / FLUORIVETÝHAPPO (max 20%) / ПЛAVЬ/КЛОВАЯ КИСЛОТА	✓	✗	✗
	ÁCIDO FOSFÓRICO / PHOSPHORIC ACID / ACIDE PHOSPHORIQUE / PHOSPHORSÄURE / ACIDO FOSFÓRICO / FOSFOORZUUR / ACIDO FOSFORICO / PHOSPHORSYRE / FOSFORSYRA / FOSFORIHAPPO / ОРТОФОСФОРНАЯ КИСЛОТА	✓	L	✗
	ÁCIDO NÍTRICO / NITRIC ACID / ACIDE NITRIQUE / STICKSTOFFSÄURE / ÁCIDO NÍTRICO / SALPETERZUUR / ACIDO NITRICO (max 20%) / АЗОТНАЯ КИСЛОТА	✓	L	✗
	ÁCIDO SULFÚRICO / SULPHURIC ACID / ACIDE SULFURIQUE / SCHWEFELSÄURE / ÁCIDO SULFÚRICO / ZWAVELZUUR / ACIDO SOLFORICO (max 30%) / СЕРНАЯ КИСЛОТА	✓	L	✗
	RESTOS ÁCIDOS / OTHER ACIDS / RESTES ACIDES / SÄURERÜCKSTÄNDE / RESTOS ÁCIDOS / ZUURRESTEN / RESTI ACIDI / SYRERESTER / RESTSYRA / MUUT HAROT / ПРОЧИЕ КИСЛОТЫ	✓	L	✗
ALCOHOLES / ALCOHOLS / ALCOOLS / ALKOHOLE / ÁLCOOIS / ALCOHOL / ALCOLI / СПИРТЫ	BUTANOL / BUTANOL / BUTANOL / BUTANOL / BUTANOL / BUTANOL / BUTANOLO / БУТАНОЛ	L	✓	✗
	ETANOL / ETHANOL / ÉTHANOL / ÄTHANOL / ETANOL / ETHANOL / ETANOLO / ЭТАНОЛ	L	✓	✗
	METANOL / METHANOL / MÉTHANOL / METHANOL / METANOL / METHANOL / METANOLO / МЕТАНОЛ	L	✓	✗
	RESTOS ALCOHOLES / OTHER ALCOHOLS / RESTES ALCOOLS / ALKOHOLRÜCKSTÄNDE / RESTOS ÁLCOOIS / ALCOHOLRESTEN / RESTI ALCOLICI / ALKOHOLRESTER / RESTALKOHOL / MUUT ALKOHOLIT / ПРОЧИЕ СПИРТЫ	L	✓	✗
HIDROCARBUROS ALIFÁTICOS / ALIPHATIC HYDROCARBONS / HYDROCARBURES ALIPHATIQUES / ALIPHATISCHE KOHLENWASSERSTOFFE / HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS / ALIFATISCHE / IDROCARBURI ALIFATICI / АЛИФАТИЧЕСКИЕ УГЛЕВОДОРОДЫ	DECANO / DECANE / DÉCANE / N-DEKAN / DECANO / DECAAN / DECANO / DEKAN / DEKAN / DEKAANI / ДЕКАН	L	✗	✓
	HEPTANO / HEPTANE / HEPTANE / HEPTAN / HEPTANO / HEPTAAN / EPTANO / ГЕПТАН	L	✗	✓
	HEXANO / HEXANE / HEXANE / HEXAN / HEXANO / HEXAAN / ESANO / HEXAN / HEXAN / HEKSAANI / ГЕКСАН	L	✗	✓
	PENTANO / PENTANE / PENTANE / PENTAN / PENTANO / PENTAAN / PENTANO / PENTAN / PENTAN / PENTAANI / ПЕНТАН	L	✗	✓
	HIDROCARBUROS AROMÁTICOS / AROMATIC HYDROCARBONS / HYDROCARBURES AROMATIQUES / AROMATISCHE KOHLENWASSERSTOFFE / HIDROCARBONETOS AROMÁTICOS / KOOLWATERSTOFFEN / IDROCARBURI AROMATICI / АРОМАТИЧЕСКИЕ УГЛЕВОДОРОДЫ	L	✗	✓
ACEITES Y DERIVADOS PETRÓLEO / OILS AND PETRLOEUM PRODUCTS / HUILES ET DÉRIVÉS PÉTROLE / ERÖLE UND DERIVATE / ÓLEOS E DERIVADOS PETRÓLEO / OLIÉN EN AARDOLIEDERIVATEN / OLI E DERIVATI PETROLIO / OLIER OG OLIEBASEREDE PRODUKTER / OLJOR OCH PETROLEUMPRODUKTER / ÖLJYT JA RAAKAÖLJYJONHANNAISET / МАСЛА И НЕФТЕПРОДУКТЫ	ACEITE MINERAL-VEGETAL / MINERAL-VEGETAL OIL / HUILE MINÉRALE-VEGÉTALE / MINERAL-PLANZENÖL / ÓLEO MINERAL-VEGETAL / MINERALE-PLANTAARDIGE OLIE / OLIO MINERALE-VEGETALE / MINERALSK – VEGETABILSK OLJE / MINERALOLJA OCH VEGETABILSK OLJA / KASVIMINERAALIÖLJY / МИНЕРАЛЬНЫЕ И РАСТИТЕЛЬНЫЕ МАСЛА	L	✗	✓
	GASOLIN / GASOLINE / ESSENCE / BENZIN / GASOLINA / BENZINE / BENZINA / BENZIN / BENSIN / BENSINI / БЕНЗИН	L	✗	✓
	QUEROSENO / KEROSENE / KÉROSÈNE / KEROSEIN / QUEROSENE / KEROSENE / CHEROSENE / BRÆNDSTOF / FOTOGEN / KEROSIINI / КЕРОСИН	L	✗	✓
	WHITE SPIRIT / УЙТСПИРИТ	L	✗	✓
	ACETONA / ACETONE / ACÉTONE / ACETON / ACETONA / ACETON / ACETONE / ACETON / ASETONI / АЦЕТОН	✗	✓	✗
ALKALINOS Y CETONAS / ALKALINES AND KETONES / ALCALINS ET CÉTONES / ALKALINE AND KETONE / ALCALINOS E CETONAS / ALKALI EN KETON / ALCALINI E CHETONE / ALKALISCHE MIDLER OG KETONER / ALKALIMETALLER OCH KETONER / ALKALIINIT JA KETONIT / ЩЕЛОЧИ И КЕТОНЫ	AMONIAKO / AMMONIA / AMMONIAQUE / AMMONIAK / AMONIÁCO / AMMONIAK / AMMONIACA / АММИАК	L	✓	✗
	HIDRÓXIDO DE SODIO (soda cáustica) / SODIUM HYDROXIDE (caustic soda) / HYDROXYDE DE SODIUM (soude caustique) / NÁTRIUMHYDROXID (Ätznatrium) / HIDRÓXIDO DE SÓDIO (soda cáustica) / NÁTRIUMHYDROXIDE (natronloog) / IDROSSIDO DI SODIO (soda caustica) / ГИДРОКСИД НАТРИЯ (каустическая сода)	✗	✓	✗
	HIDRÓXIDO DE POTASIO (Potasa cáustica) / POTASSIUM HYDROXIDE / HYDROXYDE DE POTASSIUM / ÄTZKALI / HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO / KALIUMHYDROXIDE / IDROSSIDO DI POTASSIO / ГИДРОКСИД КАЛИЯ (едкое кали)	✗	✓	✗
	HIPOCLORITO DE SODIO / SODIUM HYPOCHLORITE / HYPOCHLORITE DE SODIUM / NÁTRIUMHYPOCHLORIT / HIPOCLORITO DE SÓDIO / NÁTRIUMHYPOCHLORIET / IPOCLORITO DI SODIO / NÁTRIUMHYPOCHLORIT / NÁTRIUMHYPOKLORIT / NÁTRIUMHYPOKLORIITTI / ХЛОРОВАТИСТЫЙ НАТРИЙ	L	L	✗

✓ Óptimo. Optimum. Optimal. Optimum. Óptimo. Optimaal. Ottimo. Optimalt. Optimal. Optimaalinen. ОПТИМАЛЬНО
L Limitado. Limited. Limité. Beschränkt. Limitado. Beperkt. Limitato. Begranset. Begränsad. Rajoitettu. ОГРАНИЧЕННО
✗ No válido. Not valid. Non valable. Ungeëgnet. Inválido. Niet geschikt. Non valido. Ikke anvendeligt. Ogiiltig. Ei soveltu. НЕ ПРИГОДНО

Los aparatos no son válidos para trabajar con muchos de los solventes halogenados. The apparatuses are not suitable for working with many halogenated solvents. Les appareils ne sont pas valables pour travailler avec un grand nombre de solvants halogénés. Die Geräte sind für den Einsatz der meisten halogenen Lösungen nicht geeignet. Os aparelhos não são válidos para trabalharem com muitos dos solventes halogenados. De apparaten zijn niet geschikt om te functioneren met veel gehalogeneerde oplosmiddelen. Gli apparecchi non sono validi per lavorare con molti dei solventi alogenati. Apparaterne er ikke beregnet til at bruges med mange af de halogenerede opløsningsmidler. För många halogena lösningsmedel kan apparaterna ej användas. Laitteet eivät sovellu käytettäväksi useiden halogenoitujen liuottimien kanssa. Эти аппараты не могут использоваться для распыления многих галогенизированных растворителей.



C/ ANTIGUA, 4 - 20577 ANTZUOLA
Apartado 211 - 20570 BURGARA - GUIPUZCOA - SPAIN
Tel.: 34-943 786000 // Fax: 34-943 766008
iksprayers@golzper.com // www.iksprayers.com



11/18



- ES - Gracias por confiar en nosotros. Por favor, lea detenidamente esta hoja de instrucciones antes de usar el equipo.
- EN - Thanking you for the trust placed in us. Please read this instruction sheet carefully before using the sprayer.
- FR - Merci de la confiance que vous nous témoignez et nous vous invitons à lire attentivement la feuille d'instructions avant l'utilisation de l'appareil.
- DE - Wir danken Ihnen für Ihr Vertrauen. Bitte lesen Sie diese Anweisung sorgfältig, bevor Sie das Gerät einsetzen.
- PT - Obrigado por confiar em nós. Por favor, leia atentamente esta folha de instruções antes de usar o equipamento.
- NL - Dank u wel voor het in ons gestelde vertrouwen. Gelieve dit blad aandachtig door te lezen alvorens de uitrusting te gebruiken.
- IT - Grazie della fiducia riposta nella nostra azienda. Si prega di leggere attentamente il presente foglio di istruzioni prima di utilizzare l'attrezzatura.
- DA - Vi takker for den tillid, som De har vist os. De anmodes venligst om nøje at gennemlæse den vedlagte brugsvejledning, før De tager udstyret i brug.
- SV - Tack för ert förtroende. Läs noggrant igenom dessa anvisningar före användning av utrustningen.
- FI - Kiitos tuotteitamme kohtaan osoittamastasi luottamuksesta. Ole hyvä ja lue huolellisesti tämä käyttöohje ennen laitteen käyttöä.
- RU - Благодарим Вас за покупку нашего изделия. Прежде чем начать пользоваться опрыскивателем внимательно, прочтите данное руководство.



Ref. / Номер ссылки 8.17.77.200

1 **ÁMBITO DE APLICACIÓN**
Pulverizadores especialmente fabricados con materiales de máxima resistencia para ser compatibles con la mayoría de agentes químicos del mundo de la limpieza y la desinfección. Especialmente indicados para las sustancias alcalinas, alcoholes y acetonas. Ante la gran diversidad de productos existentes en el mercado, Goizper no puede garantizar la validez universal de sus equipos. En cualquier caso, se recomienda la utilización de productos químicos homologados.

2 **PUESTA EN MARCHA Y PULVERIZACIÓN**
1) Para cerrar: Roscar hasta el tope. Para abrir: Despresurizar el aparato tirando de la válvula de seguridad.
2) Llenado del depósito con una capacidad máxima de 1 litro útil. Enrosque la tapa al depósito y presurice el aparato dando emboladas (15 aprox.).
3) Para comenzar a pulverizar pulsar la manilla y a medida que se va utilizando, compensar la pérdida de presión dando más emboladas.

3 **MANTENIMIENTO**
1) Después de cada utilización despresurice el pulverizador y límpielo con agua.
2) En caso de obstrucción de la boquilla, límpiela con agua y no utilice objetos metálicos.
3) Para prolongar la duración de la vida de las juntas, aplique regularmente unas gotas de aceite o grasa en las partes en movimiento.
4) Para acceder a la válvula cámara (1118), quite el protector cilíndrico tirando de él fuertemente.
5) Para acceder a la junta tórica (603) del vástago, desenrosque el émbolo y retírelo hasta dejar visible la mencionada junta.

4 **USOS Y NORMAS DE SEGURIDAD**
1) Respete siempre las prescripciones y las dosis que, en las etiquetas de los embalajes, recomiende el fabricante del producto químico que va a utilizar.
2) Para evitar toda ingestión del producto, no coma, beba ni fume durante la manipulación de los tratamientos.
3) No pulverice sobre las personas, animales, ni instalaciones eléctricas.
4) No trate con fuerte viento o calor.
5) En caso de intoxicación, consulte con su médico, aportándole el embalaje del producto químico.
6) No vierta los residuos de producto o limpieza cerca de cursos de agua, pozos, etc que vayan a ser utilizados para uso-consumo humano o animal.
7) Utilice un equipo de protección adecuado, máscara, gafas, guantes, calzado, etc. para evitar el contacto de los productos químicos con la piel, boca y ojos.
8) Leer las instrucciones del pulverizador antes de su uso. No modificar el aparato. No conectar a una fuente externa de presión (únicamente uso manual). No bloquear o golpear la válvula de seguridad. No utilizar el aparato si está dañado, deformado o alterada su forma inicial. Almacene el pulverizador al abrigo, para evitar heladas y fuerte calor (entre 5º y 30 °C (40º F & 85º F)).
9) El aire a presión puede ser un elemento peligroso, utilizar el pulverizador con precaución.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
- Capacidad total: 1,50 l. - 0,39 U.S. Gals.
- Capacidad útil: 1 l. - 0,26 U.S. Gals.
- Peso neto: 0,46 Kg. - 1,02 lbs.
- Peso bruto: 0,60 Kg. - 1,32 lbs.
- Presión máxima: 2,5 bar - 42 psi.
- Litros/min. 3 bar (43.5 psi): 0,50 l/min. - 1 pint/min.
- Juntas y materiales resistentes a sustancias alcalinas, alcoholes y acetonas.
- Válvula de seguridad 2,5 bar - 42 psi.
- Amplia boca de llenado.
- Diseño ergonómico.
- Depósito resistente traslucido con indicador de nivel.
- Funda protectora para válvula cámara.
- Fácil montaje y desmontaje para mantenimiento.

1 **FIELD OF APPLICATION**
Sprayers especially manufactured with highly resistant materials designed to be compatible with most of the chemical agents used in the world of professional cleaning and disinfection. Best suited for alkaline, alcohol and acetone substances. Given the great variety of products on the market, Goizper cannot guarantee the universal validity of its equipment. In any case, we recommend using certified chemicals.

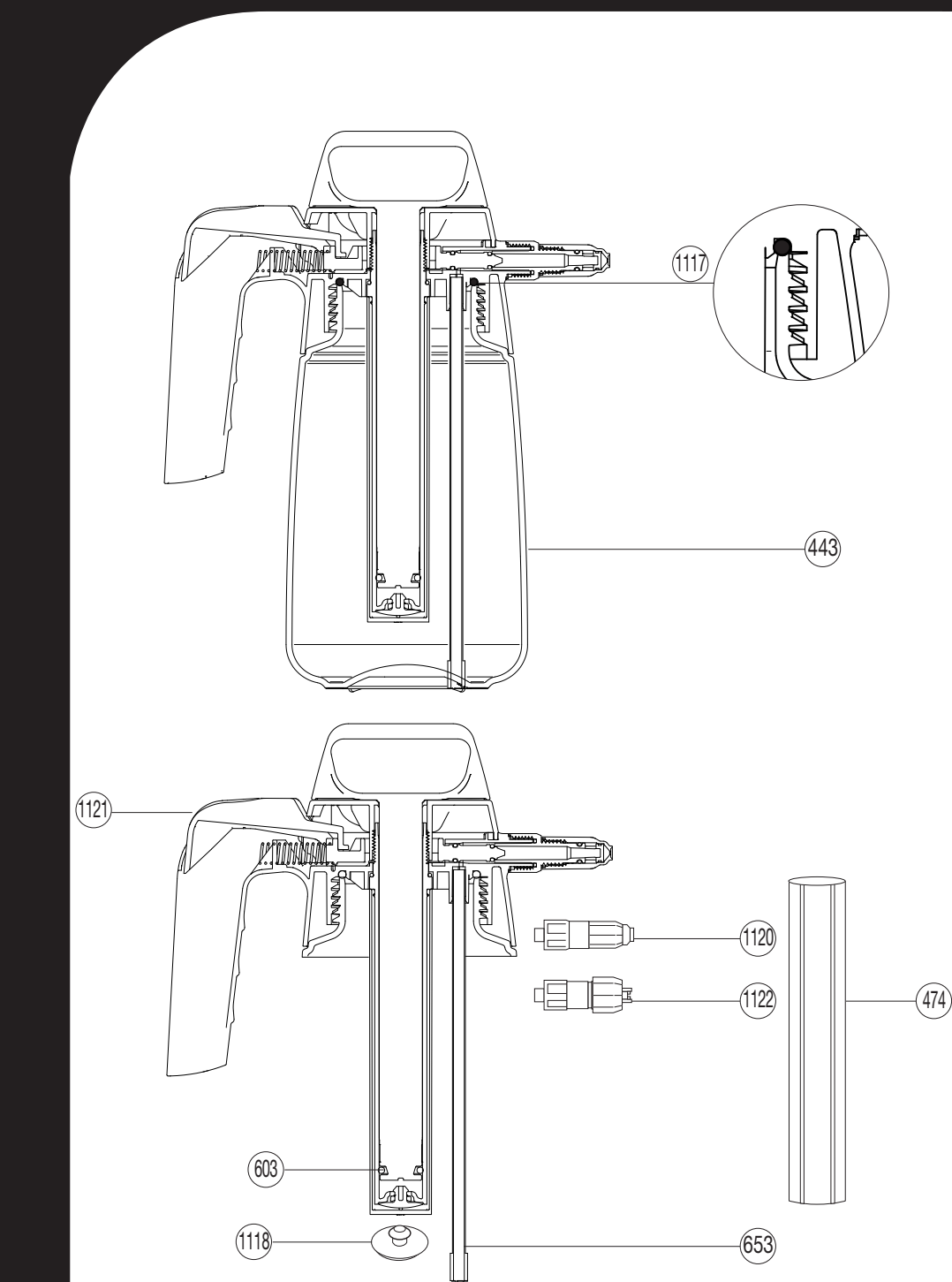
2 **ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ ОПРЫСКИВАНИЯ**
1) Чтобы закрыть опрыскиватель, плотно заверните его крышку. Чтобы сбросить давление в опрыскивателе, потяните за предохранительный клапан.
2) После заполнения бачка до максимального уровня (1 л) плотно заверните крышку опрыскивателя и сделайте 15 качков с помощью ручки, чтобы поднять давление в опрыскивателе.
3) Чтобы начать опрыскивание, нажмите на ручку и компенсируйте потерю давления внутри опрыскивателя с помощью дополнительных качков.

3 **ОБСЛУЖИВАНИЕ**
1) После каждого использования опрыскивателя сбросьте в опрыскивателе давление и промойте его водой.
2) В случае засорения форсунки промойте ее водой. Не применяйте при чистке форсунки металлические инструменты.
3) Для того, чтобы продлить срок службы соединений, регулярно наносите несколько капель масла или смазки на движущиеся детали.
4) Для осуществления доступа к клапанной камере (1118) снимите цилиндрическое ограждение, потянув его на себя с усилием.
5) Для осуществления доступа к уплотнительному кольцу стержня (603) отверните поршень и извлеките его наружу так, чтобы было видно уплотнительное кольцо.

4 **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ**
1) Строго соблюдайте инструкции и указанные на упаковке дозировки, рекомендованные производителем для используемых химических веществ.
2) Чтобы избежать случайного попадания химических веществ внутрь вашего организма, при подготовке опрыскивателя к работе и при выполнении опрыскивания никогда не принимайте пищу, не пейте напитки и не курите.
3) Не разбрызгивайте жидкость на людей, животных и на электрооборудование.
4) Не выполняйте разбрызгивание жидкости при сильном ветре и при высокой температуре окружающего воздуха.
5) В случае отравления обратитесь за помощью к доктору, захватив с собой упаковку химического вещества.
6) Никогда не выбрасывайте химические отходы в места, расположенные рядом с источниками воды, колодцами и т. д., так как это может привести к отравлению людей и животных.
7) Пользуйтесь подходящими средствами индивидуальной защиты (маска, очки, перчатки, защитная обувь и т. п.) для того, чтобы избежать контакта химических веществ с вашей кожей, глазами и ртом.
8) Перед тем, как начать пользоваться опрыскивателем, внимательно прочтите инструкцию. Не вносите никаких изменений в конструкцию опрыскивателя. Не подсоединяйте опрыскиватель к внешнему компрессору (только ручное повышение давления). Не загораживайте предохранительный клапан и не бейте по нему. Не пользуйтесь опрыскивателем, если он повреждён или деформирован. Не храните опрыскиватель в очень холодном или в очень горячем месте (температура хранения от 5° до 30° C (40° F & 85° F)).
9) Давление воздуха может создавать опасность. При утилизации опрыскивателя соблюдайте осторожность.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
- Общая ёмкость: 1,50 л (0,39 американского галлона).
- Полезная ёмкость: 1 л (0,26 американского галлона).
- Масса нетто: 0,46 кг (1,02 фунта).
- Масса брутто: 0,60 кг (1,32 фунта).
- Макс. давление: 2,5 бар (42 фунта/кв. дюйм).
- Скорость распыления при давлении 3 бар (43.5 psi): 0,50 л/мин. (1 пинта/мин.).
- Стойкие к воздействию щелочей, спиртов и ацетону прокладки и другие материалы конструкции.
- Предохранительный клапан на 2,5 бар (42 фунта/кв. дюйм).
- Широкое отверстие для заполнения жидкостью.
- Эргономичная конструкция.
- Прочный прозрачный бачок с индикатором уровня.
- Защитная втулка для клапанной камеры.
- Простая и удобная разборка и сборка для выполнения обслуживания.

ООО MONDRAGON 129075 г.Москва, Аргуновская ул. 3., корп.1. тел.: +7 495 787 7445



Nº	COD.	Q	ES	EN	FR	DE
443	8.17.71.301	1	DEPÓSITO	TANK	RESERVOIR	BEHÄLTER
474	8.17.71.305	1	PROTECTOR CILINDRO	CYLINDER GUARD	PROTECTEUR CYLINDRE	ZYLINDERSCHUTZ
603	2.23.99.439.16	1	JUNTA REDONDA Ø15	ROUND GASKET Ø15	JOINT ROND Ø15	RUNDDICHTUNG Ø15
653	8.28.27.320	1	FILTRO CON TUBO	TUBE WITH FILTER	TUYAU AVEC FILTRE	ROHR MIT FILTER
1117	2.23.17.990	1	JUNTA	ROUND GASKET	JOINT	RUNDDICHTUNG
1118	8.38.05.314.3	1	VÁLVULA CÁMARA	CHAMBER VALVE	SOUPAPE DE LA CHAMBRE	KAMMERVENTIL
1120	8.17.77.601	1	ADAPTADOR M. 12 CON BOQUILLA CÓNICA REGULABLE	M-12 ADAPTER WITH ADJUSTABLE CONICAL NOZZLE	ADAPTATEUR M-12 AVEC BUSE CONIQUE À JET RÉGLABLE	VERBINDungsSTÜCK M-12 MIT EINSTELLBARER KONUSDÜSE
1121	8.17.77.801	1	CÁMARA COMPLETA	COMPLETE CHAMBER	CHAMBRE COMPLETE	KAMMER KOMPLETT
1122	8.17.77.602	1	ADAPTADOR M.18 CON BOQUILLA ABANICO	M-18 ADAPTER WITH FAN NOZZLE	ADAPTATEUR M-18 AVEC BUSE MIROIR-ÉVENTAIL	VERBINDungsSTÜCK M-18 MIT STRAHLDÜSE
	8.17.77.200	1	HOJA INSTRUCCIONES	INSTRUCTION SHEET	FEUILLE D'INSTRUCTIONS	INSTRUKTIONSBLATT
	8.17.77.201	1	EMBALAJE	PACKAGING	EMBALLAGE	VERPACKUNG

Nº	COD.	Q	PT	NL	IT	DA
443	8.17.71.301	1	DEPÓSITO	RESERVOIR	SERBATOIO	DEPOT
474	8.17.71.305	1	PROTECTOR CILINDRO	CILINDERBESCHERMING	PROTETTORE CILINDRO	CYLINDERFORMET BESKYTTELSE
603	2.23.99.439.16	1	JUNTA REDONDA Ø15	RONDE PAKKING Ø15	GIUNTO TONDO Ø15	O-RINGSSAMLING Ø15
653	8.28.27.320	1	FILTRO COM TUBO	FILTER MET BUI	FILTRO CON TUBO	FILTER MED RØR
1117	2.23.17.990	1	JUNTA	PAKKING	GIUNTO	SAMLING
1118	8.38.05.314.3	1	VÁLVULA CÁMARA	KAMERKLEP	VALVOLA CAMERA	KAMMERETS VENTIL
1120	8.17.77.601	1	ADAPTADOR M-12 COM BICO CÓNICO REGULÁVEL	ADAPTER M-12 MET REGELBARE CONISCHE KOP	ADATTATORE M-12 CON UGELLO CONICO REGOLABILE	ADAPTER M. 12 MED KONISK REGULERBART MUNDSTYKKEE
1121	8.17.77.801	1	CÁMARA COMPLETA	COMPLETE KAMER	CAMERA COMPLETA	KOMPLET KAMMER
1122	8.17.77.602	1	ADAPTADOR M-18 COM BICO JATO LEQUE	ADAPTER M-18 MET WAAIERVORMIGE KOP	ADATTATORE M-18 CON UGELLO VENTAGLIO	ADAPTER M. 18 MED FLADSTRÅLEDYSE
	8.17.77.200	1	FOLHA INSTRUÇÕES	INSTRUCTIEBLAD	FOGLIO D'ISTRUZIONI	INSTRUKTIONSARK
	8.17.77.201	1	EMBALAGEM	VERPAKKING	IMBALLAGGIO	EMBALLAGE

Nº	COD./КОД Q/Кол-во	SV	FI	RU	
443	8.17.71.301	1	CISTERN	SÄILIÖ	БАЧОК
474	8.17.71.305	1	CYLINDERSKYDD	LIERIÖMÄINEN SUOJAIN	ЦИЛИНДРИЧЕСКОЕ ОГРАЖДЕНИЕ
603	2.23.99.439.16	1	RUND PAKKING Ø15	TIVISTERENGAS Ø15	УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО Ø15
653	8.28.27.320	1	FILTER MED RÖR	SUODATIN, JOSSA PUTKI	ТРУБКА С ФИЛЬТРОМ
1117	2.23.17.990	1	PAKKING	TIVISTE	УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО
1118	8.38.05.314.3	1	VENTILKAMMARE	POHJAVENTTIILI	КЛАПАННАЯ КАМЕРА
1120	8.17.77.601	1	ADAPTER M. 12 MED REGLERBART KONISKT MUNSTYCKE	LISÄKAPPALE M. 12, JOSSA SÄÄDETTÄVÄ KARTIOMAINEN SUUKAPPALE	ПЕРЕХОДНАЯ МУФТА M12 С РЕГУЛИРУЕМОЙ КОНИЧЕСКОЙ ФОРСУНКОЙ
1121	8.17.77.801	1	KOMPLETT KAMMARE	KANSI TÄYDELLINEN	КАМЕРА В СОБРЕ
1122	8.17.77.602	1	ADAPTER M. 18 MED SOLFJÄDERSFORMAT MUNSTYCKE	LISÄKAPPALE M. 18, JOSSA VIUHKAMAINEN SUUKAPPALE	ПЕРЕХОДНАЯ МУФТА M-18 С ВЕЕРНОЙ ФОРСУНКОЙ
	8.17.77.200	1	INSTRUKTIONSBLAD	KÄYTTÖOHJEET	ИНСТРУКЦИЯ
	8.17.77.201	1	FÖRPACKNING	PAKKAUS	УПАКОВОЧНАЯ КОРОБКА

SETTING UP & SPRAYING

- 1) Screw tightly to close. Depressurize the device to open pulling the safety valve.
- 2) Once the tank has been filled to the maximum useful capacity of 1 litre, screw the lid back on and pressurize the tank using a pumping action 15 times.
- 3) To commence spraying, press the handle as you go and offset pressure loss by pumping more strokes.

MAINTENANCE

- 1) After each use depressurize the sprayer and clean it with water.
- 2) In the event of obstruction of the nozzle, clean it with water and do not use metallic objects.
- 3) In order to prolong the life of the joints, regularly apply some drops of oil or grease on the moving parts.
- 4) To access the valve chamber (1118), remove the cylinder guard by pulling it firmly.
- 5) To access the rod's O-ring (603), unscrew the piston and remove it until leaving visible the aforementioned O-ring.

USES AND SAFETY REGULATIONS

- 1) Always follow the instructions and dosages on the packaging labels, that the manufacturer recommends for the chemical product to be used.
- 2) In order to avoid any swallowing of the product, do not eat, drink or smoke whilst handling the treatments.
- 3) Do not use the spray on persons, animals, or electric installations.
- 4) Do not use the treatment when there is strong wind or extreme heat.
- 5) In case of poisoning, consult your doctor, taking the chemical product packaging with you.
- 6) Do not dump product or cleaning residues near water bodies, wells etc ...that are intended to be used for human or animal consumption.
- 7) Use suitable safety equipment, mask, goggles, gloves, footwear etc in order to avoid contact of chemical products with skin, eyes and mouth.
- 8) Read the instructions for the sprayer before its use. Do not modify the sprayer. Do not connect it to an external pressure source (manual use only). Do not obstruct or strike the safety valve. Do not use the sprayer if it is damaged, deformed or altered from its original shape. Store the sprayer protected from frost and extreme heat (between 5° and 30° C (40° F & 85° F)).
- 9) Air pressure may be a dangerous factor, utilise the sprayer with precaution.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Total capacity: 1.50 l - 0.39 U.S. Gallons.
- Useful capacity: 1 l - 0.26 U.S. Gallons.
- Net weight: 0.46 kg - 1.02 lbs.
- Gross weight: 0.60 kg - 1.32 lbs.
- Maximum pressure: 2.5 bar - 42 psi.
- Litres/min. 3 bar (43.5 psi): 0.50 l/min - 1 pint/min.
- Joints and materials resistant to alkaline, alcohol and acetone substances.
- 2.5 bar - 42 psi safety valve.
- Large filling aperture.
- Ergonomic design.
- Strong translucent tank with level indicator.
- Protective sleeve for valve chamber.
- Easy assembly and disassembly for maintenance.

DOMAINE D'APPLICATION

Pulvérisateurs spécialement fabriqués avec des matériaux à résistance maximale pour être compatibles avec la plupart des agents chimiques dans le monde du nettoyage et de la désinfection. Spécialement indiqués pour les substances alcalines, alcools et acétones. Étant donné la grande diversité de produits qui existent sur le marché, Goizper ne peut pas garantir la validité universelle de ses équipements. En tous cas, nous recommandons l'utilisation de produits chimiques homologués.

MISE EN MARCHÉ ET PULVÉRISATION

- 1) Pour fermer : Visser au maximum. Pour ouvrir : Dépressuriser l'appareil en tirant de la soupape de sécurité.
- 2) Verser dans le réservoir le liquide à pulvériser en respectant l'indicateur de niveau. Mettre en pression tout en actionnant la manette par des courses brèves et répétées (environ 15 courses).
- 3) Pour commencer à pulvériser, appuyer sur la détente et, au fur et à mesure de l'utilisation, compenser la perte de pression en faisant plus de courses.

ENTRETIEN

- 1) Après chaque utilisation, dépressuriser le pulvérisateur et le nettoyer avec de l'eau.
- 2) Si la buse est bouchée, la nettoyer avec de l'eau. Ne pas utiliser d'objets métalliques.
- 3) Pour prolonger la durée de vie des joints, appliquer régulièrement quelques gouttes d'huile ou de matière grasse sur les parties en mouvement.
- 4) Pour accéder à la soupape chambre (1118), enlevez le protecteur cylindrique en tirant fortement.
- 5) Pour accéder au joint torique (603) de la tige, dévisser le piston et le retirer jusqu'à laisser visible le joint mentionné.

UTILISATIONS ET MESURES de SÉCURITÉ

- 1) Respectez toujours les prescriptions et les doses qui sont préconisées sur les étiquettes des emballages par le fabricant du produit chimique qui sera utilisé.
- 2) Pour éviter toute ingestion du produit, ne pas manger, ni boire ni fumer pendant la manipulation des produits de traitement.
- 3) Ne pas pulvériser sur les personnes, ni sur les animaux, ni sur les installations électriques.
- 4) S'abstenir de traiter par vent fort et forte chaleur.
- 5) En cas d'intoxication, veuillez consulter votre médecin muni de l'emballage du produit chimique.
- 6) Ne pas jeter les déchets de produit ou d'entretien près des cours d'eau, puits, etc., qui pourraient être utilisés pour l'usage ou la consommation humaine ou animale.
- 7) Utilisez un équipement de protection adéquat, masque, lunettes, gants, chaussures, etc. pour éviter le contact des produits chimiques avec la peau, la bouche et les yeux.
- 8) Lire les instructions du pulvérisateur avant son utilisation. Ne pas modifier l'appareil. Ne pas le brancher à une source externe de pression (uniquement utilisation manuelle). Ne pas bloquer la soupape de sécurité ni la cogner. Ne pas utiliser l'appareil s'il est endommagé, déformé ou si sa forme initiale est détériorée. Stocker le pulvérisateur à l'abri, pour éviter les gelées et la forte chaleur (entre 5° et 30° C (40° F & 85° F)).
- 9) L'air sous pression peut être un élément dangereux, utiliser le pulvérisateur avec précaution.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Capacité totale : 1,50 l. - 0,39 U.S. Gal.
- Capacité utile : 1 l. - 0,26 U.S. Gal.
- Poids net : 0,46 Kg. - 1,02 lbs.
- Poids brut : 0,60 Kg. - 1,32 lbs.
- Pression maximale : 2,5 bars - 42 psi.
- Litres/min. 3 bars (43.5 psi) : 0,50 l/min. - 1 pint/min.
- Joints et matériaux résistants aux substances alcalines, alcools et acétone.
- Soupape de sécurité 2,5 bars - 42 psi.
- Large orifice de remplissage.
- Conception ergonomique
- Réservoir résistant translucide avec indicateur de niveau.
- Housse protectrice pour soupape chambre.
- Facile montage et démontage pour maintenance.

ANWENDBEREICH

Sprühgeräte, speziell hergestellt aus hochbeständigen Materialien für die Kompatibilität mit den meisten chemischen Wirkstoffen, die in der Welt der professionellen Reinigung und Desinfektion gewöhnlich benutzt werden. Besonders geeignet für alkalische Substanzen, Alkohole und Acetone.

Aufgrund der zahlreichen handelsüblichen Einsatzstoffe kann Goizper keine Gewähr für die Eignung ihrer Artikel für alle Verwendungszwecke übernehmen. Auf jeden Fall empfiehlt es sich, ausschliesslich zugelassene Chemikalien einzusetzen.

INBETRIEBNAHME DES GERÄTS UND BEHANDLUNG

- 1) Zum Schließen: Fest einschrauben. Zum Öffnen: Gerät druckentlasten indem am Sicherheitsventil gezogen wird.
- 2) Nach Befüllen des Behälters bis max. 1 Liter, 15 Hiebe ausführen. Zum Einsatz, Sperrklinke drücken und Düse einstellen, bis der gewünschte Zerstäubungsgrad erreicht ist. Nach längerem Gebrauch sinkt der Druck und die Zerstäubung wird schwächer.
- 3) Zu Beginn drücken Sie den Hebel. Und je weiter Sie fortschreiten, führen Sie weitere Hiebe aus, um den Druckverlust wieder aufzubauen.

INSTANDHALTUNG

- 1) Lassen Sie den Gerätedruck nach dem Gebrauch abfallen und reinigen Sie das Gerät mit Wasser.
- 2) Verstopfte Düsen müssen mit Wasser, keinesfalls mit Metallgegenständen, gereinigt werden.
- 3) Zum Verlängern der Lebensdauer der Dichtung befeuchten Sie die beweglichen Teile regelmäßig mit ein paar Tropfen Öl oder Fett.
- 4) Um zum Kammer-Ventil (1118) zu gelangen, ist am Zylinderschutz heftig zu ziehen und diesen zu entfernen.

- 5) Um zum O-Ring (603) der Kolbenstange zu gelangen, ist der Kolben abgeschraubt und entfernt zu werden. Auf diese Weise gelangt man zum o.g. O-Ring.

4 EINSATZ UND SICHERHEITSREGELN

- 1) Beachten Sie stets die Vorschriften und Mengenangaben des Herstellers der eingesetzten Chemikalie auf den Verpackungsetiketten.
- 2) Um dem Verschlucken des Produktes vorzubeugen, darf während der Behandlung weder gegessen, noch getrunken noch geraucht werden.
- 3) Richten Sie den Zerstäuber weder auf Personen, noch auf Tiere noch auf Elektroanlagen.
- 4) Nehmen Sie bei starkem Wind oder starker Hitze keine Behandlungen vor.
- 5) Bei Vergiftungen nehmen Sie ärztliche Hilfe in Anspruch. Legen Sie dem Arzt die Verpackung der Chemikalie vor.
- 6) Produkte dürfen weder in Wasserläufe, Gruben usw. gegossen werden, die für den Verbrauch durch Menschen oder Tiere vorgesehen sind.
- 7) Verwenden Sie eine geeignete Schutzausrüstung: Gesichtsmaske, Schutzbrille, Schutzhandschuhe, Schutzhuhwerk usw., um jede Berührung der Chemikalien mit Haut, Mund und Augen auszuschalten.
- 8) Lesen Sie die Anweisungen des Zerstäubers sorgfältig vor dem Gebrauch. Nehmen Sie keine Änderungen am Gerät vor. Schließen Sie das Gerät nicht an eine externe Druckversorgung an (zulässig ist nur Handeinsatz). Blockieren oder schlagen Sie nicht auf das Sicherheitsventil. Setzen Sie das Gerät nicht ein, wenn es beschädigt, verformt oder sonst wie gegenüber seiner ursprünglichen Beschaffenheit verändert ist. Bewahren Sie das Zerstäubungsgerät frostsicher und geschützt gegen hohe Wärmeeinstrahlung (5° bis 30° C (40° F & 85° F)) auf.
- 9) Druckluft kann gefährlich sein. Bei der Benutzung des Gerätes ist daher Vorsicht geboten.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Füllmenge gesamt: 1,50 l - 0,39 U.S. Gals.
- Nutzkapazität: 1 l - 0,26 U.S. Gals.
- Netto-Gewicht: 0,46 kg - 1,02 lbs
- Brutto-Gewicht: 0,60 kg - 1,32 lbs
- Maximaler Druck: 2,5 bar - 42 psi
- Liter/Min. 3 bar (43,5 psi): 0,50 l/min - 1 pint/min
- Dichtungen und Materialien beständig gegen alkalische Stoffe, Alkohole und Aceton.
- Sicherheitsventil 2,5 bar - 42 psi
- Breiter Einfüllstutzen.
- Ergonomisches Design.
- Lichtdurchlässiger beständiger Behälter mit Füllstandanzeiger.
- Schutzhülle für Schlauchventil.
- Einfache Montage und Demontage für Wartungsarbeiten.

PT

1 ÁREA DE APLICAÇÃO

Pulverizadores especialmente fabricados com materiais da máxima resistência para serem compatíveis com a maior parte dos agentes químicos do mundo da limpeza e desinfecção. São especialmente indicados para as substâncias alcalinas, álcoois e acetonas. Perante a grande diversidade de produtos existentes no mercado, Goizper não pode garantir a validade universal das suas equipagens. Em qualquer caso, recomenda-se a utilização de productos químicos homologados.

2 INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO E PULVERIZAÇÃO

- 1) Para fechar: Enroscar até ao máximo. Para abrir: Despressurizar o aparelho puxando da válvula de segurança.
- 2) Encher o depósito até à capacidade máxima de 1 litro útil. Enrosque a tampa ao depósito. Colocar pressão no aparelho dando emboladas (15 aprox.)
- 3) Para começar a pulverizar, pressione o manípulo e, à medida que o vai utilizando, compense a perda de pressão efectuando mais emboladas.

3 MANUTENÇÃO

- 1) Depois de cada utilização despressurizar o pulverizador e lave-o com água.
- 2) Em caso de obstrução da boquilha, lave-a com água e nunca utilize objectos metálicos.
- 3) Para prolongar a duração de vida das juntas, aplique regularmente umas gotas de óleo ou massa lubrificante nas partes em movimento.
- 4) Para aceder à válvula câmara (1118), retire o protector cilíndrico atirando fortemente.
- 5) Para aceder à junta toroidal (603) do braço do êmbolo, desaparafuse o êmbolo e retire-o até deixar visível a mencionada junta.

UTILIZAÇÃO E NORMAS DE SEGURANÇA

- 1) Respeite sempre as prescrições e as doses que, nas etiquetas das embalagens, forem recomendadas pelo fabricante do produto químico que vai utilizar.
- 2) Para evitar ingestão do produto, não coma, não beba e nem fume durante a manipulação dos tratamentos.
- 3) Não pulverize sobre as pessoas, animais ou instalações eléctricas.
- 4) Não faça tratamentos com vento forte ou temperaturas elevadas.
- 5) Em caso de intoxicação, consulte o seu médico, levando consigo o rótulo da embalagem do produto químico.
- 6) Não verta os resíduos do produto ou da limpeza perto de riachos, poços, etc. que possam ser utilizados para consumo humano ou animal.
- 7) Utilize um equipamento de protecção adequado - máscara, óculos, luvas, calçado, etc. - para evitar o contacto dos produtos químicos com a pele, boca e olhos.
- 8) Leia as instruções do pulverizador antes da utilização. Não modificar o aparelho. Não ligar a nenhuma fonte externa de pressão (únicamente uso manual). Não bloquear ou partir a válvula de segurança. Não utilizar o pulverizador se tiver danificado, deformado ou alterada a sua forma inicial. Armazene o pulverizador num abrigo, para protegê-lo de geadas ou forte calor (entre 5° e 30°C (40° F & 85° F)).
- 9) O ar em pressão pode ser um elemento perigoso, utilizar o pulverizador com precaução.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Capacidade total: 1,50 l. - 0,39 U.S. Gals.
- Capacidade útil: 1 l. - 0,26 U.S. Gals.
- Peso líquido: 0,46 Kg. - 1,02 lbs.
- Peso bruto: 0,60 Kg. - 1,33 lbs.
- Pressão máxima: 2,5 bar - 42 psi.
- Litros/min. 3 bar (43,5 psi): 0,50 l/min. - 1 pint/min.
- Juntas e materiais resistentes a substâncias alcalinas, álcoois e acetonas.
- Válvula de segurança 2,5 bar - 42 psi.
- Boca de enchimento de grandes dimensões.
- Concepção ergonómica.
- Depósito resistente translúcido com indicador de nível.
- Bolsa protectora para válvula câmara.
- Fácil montagem e desmontagem para manutenção.

TOEPASSINGSGEBIED

Verstuivers die speciaal zijn ontworpen met materialen met een maximale weerstand om verenigbaar te zijn met de meeste chemische schoonmaak- en ontsmettingsmiddelen. Voor geschikt voor alkalische stoffen, alcohol en aceton.

Door de grote verscheidenheid aan producten op de markt, kan Goizper niet garanderen dat zijn uitrusting universeel geschikt is. Het is hoe dan ook aanbevolen om chemisch gehomologeerde producten te gebruiken.

INGEBRUIKNEMING

- 1) Schroef het deksel op het reservoir, tot aan de aanslag. Om de drukspuit te openen en: en lostrekken van de veiligheidsklep.
- 2) Het reservoir heeft een nuttige inhoud van 1 liter. Draai het deksel goed vast op het reservoir en breng het apparaat onder druk door middel van pompbewegingen (circa 15).
- 3) Begin met spuiten door de trekker in te drukken. Tijdens het spuiten kunt u het op druk houden door extra te pompen.

ONDERHOUD

- 1) Na elk gebruik de druk uit het reservoir laten ontsnappen en het apparaat met water reinigen.
- 2) Als het mondstuk verstopt zit, dit met water reinigen. Gebruik geen metalen voorwerpen.
- 3) Als de filter van de greep verstopt is, deze demonteren en met water reinigen.
- 4) Om toegang te verkrijgen tot de klep met luchtkamer (1118), de beschermcilinder verwijderen door er krachtig aan te trekken.
- 5) Om toegang te verkrijgen tot de torische pakking (603) van de schacht, de zuiger losdraaien en uittrekken tot de betreffende pakking.

HET GEBRUIK EN DE VEILIGHEIDNORMEN

- 1) Houd u aan de voorschriften en de hoeveelheden die vermeld staan op de etiketten van de verpakkingen en die aanbevolen worden door de fabrikant van het product dat u gaat gebruiken.
- 2) Eet, drink of rook niet tijdens het spuiten om te voorkomen dat u chemicaliën binnenkrijgt.
- 3) Niet spuiten op personen, dieren of elektrische installaties.
- 4) Niet gebruiken bij sterke wind of bij grote hitte.
- 5) In geval van vergiftiging uw arts raadplegen en hem de verpakking tonen van het product waarmee u gewerkt heeft.
- 6) De resten van het product of van de reiniging niet weggieten in de buurt van sloten, meertjes, putten, enz. die gebruikt worden voor

menselijke of dierlijke consumptie.

- 7) Gebruik een adequate beschermuitrusting, masker, veiligheidsbril, schoenen enz. om contact van de behandelingsproducten met de huid, de mond en de ogen te vermijden.
- 8) Lees de verstuivingsinstructies voor het gebruik. De drukspuit niet wijzigen of aanpassen. Niet aansluiten op een externe drukbron. Alleen met de hand pompen. Het veiligheidsventiel niet blokkeren en er niet op slaan. Het apparaat niet gebruiken als het beschadigd, vervormd is of als zijn oorspronkelijke vorm gewijzigd werd. . Bewaar de drukspuit binnen om vorst of hitte te vermijden (tussen 5° en 30 °C (40° F & 85° F)).
- 9) Perslucht kan gevaarlijk zijn. Gebruik de drukspuit dus voorzichtig.

TECHNISCHE GEGEVENS

- Totale capaciteit: 1,50 l. - 0,39 U.S. Gals.
- Bruikbare capaciteit: 1 l. - 0,26 U.S. Gals.
- Nettogewicht: 0,46 Kg. - 1,02 lbs.
- Bruto gewicht: 0,60 Kg. - 1,32 lbs.
- Maximale druk: 2,5 bar - 42 psi.
- Liter/min. 3 bar (43.5 psi): 0,50 l/min. - 1 pint/min.
- Afdichtingen en materialen bestand tegen alkaline, alcohol en aceton.
- Veiligheidsklep 2,5 bar - 42 psi.
- Brede vulnek.
- Ergonomisch ontwerp.
- Stevige doorzichtige tank met vloeistofpeil.
- Beschermhoes voor ventiel.
- Eenvoudige montage en demontage voor onderhoud.

IT

1 AMBITO DI APPLICAZIONE

Polverizzatori particolarmente fabbricati con materiali dalla massima resistenza, in modo da essere compatibili con la maggioranza degli agenti chimici del settore della pulizia e della disinfezione. Particolarmente indicati per le sostanze alcaline, alcol e acetone. Di fronte alla diversità dei prodotti presenti sul mercato, Goizper non è in grado di garantire la validità universale delle proprie apparecchiature. Comunque, è consigliabile l'uso di prodotti chimici omologati.

2 MESSA IN SERVIZIO E POLVERIZZAZIONE

- 1) Per chiudere: avvitare fino in fondo. Per aprire: depressurizzare l'apparecchio tirando la valvola di sicurezza.
- 2) Ricolmo del serbatoio con una capacità massima di 1 litro utile. Avvitare il coperchio del serbatoio e pressurizzare l'apparecchio dando pompate (15 ca.).
- 3) Per iniziare a polverizzare premere la maniglia e man mano che si utilizza compensare la perdita di pressione effettuando più pompate.

3 MANUTENZIONE

- 1) Dopo ogni uso depressurizzare il polverizzatore e pulirlo con acqua.
- 2) In caso di ostruzione dell'ugello, pulirlo con acqua e non utilizzare oggetti metallici.
- 3) Per prolungare la durata della vita dei giunti, applicare regolarmente qualche goccia d'olio o grasso sulle parti in movimento.
- 4) Per accedere alla valvola camera (1118), togliere il protettore cilindrico tirandolo fortemente.
- 5) Per accedere alla guarnizione torica (603) dello stantuffo, svitare il pistone e ritirare fino a lasciare visibile la menzionata guarnizione.

4 USI E NORME DI SICUREZZA

- 1) Rispettare sempre le prescrizioni e le dosi indicate sulle etichette delle confezioni raccomandate dal fabbricante del prodotto da utilizzare.
- 2) Per evitare l'eventuale ingestione del prodotto, non mangiare, bere o fumare durante il maneggio dei trattamenti.
- 3) Non polverizzare su persone, animali o impianti elettrici.
- 4) Non effettuare il trattamento con forte vento o alte temperature.
- 5) In caso di intossicazione, rivolgersi al medico, fornendogli la confezione del prodotto chimico.
- 6) Non versare i residui di prodotto o pulizia nelle vicinanze di corsi d'acqua, pozzi, ecc. che saranno utilizzati per consumo umano o animale.
- 7) Utilizzare un'attrezzatura di protezione idonea, mascherina, occhiali, guanti, calzature, ecc. per evitare il contatto dei prodotti chimici con pelle, bocca ed occhi.
- 8) Leggere le istruzioni del polverizzatore prima dell'uso. Non modificare l'apparecchio. Non collegare ad una fonte esterna di pressione (solo uso manuale). Non bloccare o colpire la valvola di sicurezza. Non utilizzare l'apparecchio se danneggiato, deformato o alterato il suo assetto iniziale. Stoccare il polverizzatore al riparo, per evitare gelo o temperature elevate (fra 5° e 30°C (40° F & 85° F)).
- 9) L'aria a pressione può essere un elemento pericoloso, utilizzare il polverizzatore con precauzione.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Capacità totale: 1,50 l. - 0,39 U.S. Gall.
- Capacità utile: 1 l. - 0,26 U.S. Gall.
- Peso netto: 0,46 Kg. - 1,02 lb.
- Peso lordo: 0,60 Kg. - 1,32 lb.
- Pressione massima: 2,5 bar - 42 psi.
- Litri/min. 3 bar (43.5 psi): 0,50 l/min. - 1 pint/min.
- Guarnizioni e materiali resistenti a sostanze, alcaline, alcol e acetone.
- Valvola di sicurezza 2,5 bar - 42 psi.
- Ampia bocca di ricolmo.
- Design ergonomico.
- Serbatoio resistente traslucido con indicatore di livello.
- Custodia di protezione per valvola camera.
- Facile montaggio e smontaggio per manutenzione.

DA

1 ANVENDELSESOMRÅDE

Forstøvere, der er specielt fremstillet af materialer med en maksimal modstandsdygtighed for at være forenelige med størstedelen af kemiske midler inden for rengøring og desinfektion. Specielt velegnet til brug med alkaliske stoffer, alkoholer og ketoner. Eftersom der findes et bredt udvalg af produkter på markedet, kan Goizper ikke garantere en universal gyldighed af firmaets produkter. Under alle omstændigheder anbefales det at bruge godkendte kemiske produkter.

2 BRUG OG FORSTØVNING

- 1) Lukning af forstøveren: Der skrues helt stramt til. Åbning af forstøveren: Trykket tages af apparatet ved at trække i sikkerhedsventilen.
- 2) Depotet fyldes op og har en max. kapacitet på 1 brugsliter. Dernæst skrues låget på forstøveren og der skabes tryk indeni apparatet ved at pumpe ca. 15 gange.
- 3) For at begynde behandlingen, trykkes på håndtaget og efterhånden som arbejdsprocessen skrider frem, kompenseres det sænkede tryk ved at foretage flere pumpeslag.

3 VEDLIGEHOLDELSE

- 1) Hver gang forstøveren har været i brug, tages trykket af denne og den rengøres med vand.
- 2) Hvis mundstykket er tilstoppet, bør dette rengøres med vand og der må IKKE bruges metalgenstande til dette formål.
- 3) For at forlænge samlingernes brugstid, smøres de jævnligt med et par dråber olie eller fedtstof på de bevægelige dele.
- 4) For at få adgang til ventilkammeret (1118), fjernes den cylinderformede beskyttelse ved at trække hårdt i den.
- 5) For at få adgang til O-ringssamlingen (603) på stammen, skrues stemplet løs og fjernes for at afdække den nævnte O-ring.

4 ANVENDELSE OG SIKKERHEDSVEJLEDNINGER

- 1) Overhold altid de sikkerhedsvejledninger og de retningslinier for den dosis, som fabrikanten anbefaler på etiketterne på sine produkter i overensstemmelse med den behandling, der skal udføres.
- 2) For at undgå en hvilken som helst form for indtagelse af produktet, bør De ikke spise, drikke eller ryge, imens De manipulerer de kemiske behandlingsprodukter.
- 3) Der må IKKE foretages en forstøvning på mennesker, dyr eller på elektriske installationer.
- 4) En behandling bør ikke foretages i stærk vind eller varme.
- 5) I tilfælde af forgiftning, bør De straks sætte Dem i forbindelse med Deres læge og De bør vise lægen etiketten på det produkt emballage, som De har anvendt.
- 6) Rester af produktet eller rengøringsvandet bør IKKE hældes ud i nærheden af vandløb, brønde, etc. som skal bruges til forbrug til mennesker eller dyr.
- 7) Brug et passende beskyttelsesudstyr: Maske, briller, handsker, sikkerhedsfodtøj, etc. for at undgå, at de kemiske produkter kommer i kontakt med hud, mund og øjne.
- 8) Læs omhyggeligt forstøverens brugsvejledning FØR denne tages i brug. Der må IKKE foretages ændringer på apparatet. Apparatet må ikke tilsluttes en ekstern trykkilde; (det er kun beregnet til manuelt tryk). Sikkerhedsventilen må IKKE blokeres eller udsættes for slag. Apparatet må IKKE bruges, hvis det er beskadiget, deformeret eller forandret fra dets oprindelige facon. Forstøveren opbevares ved en temperatur på mellem iml. 5° - 30 °C (40° F & 85° F) for at undgå, at det udsættes for frost og stærk varme.
- 9) Trykluft kan være et farligt element og derfor bør forstøveren bruges med forsigtighed og omtanke.

TEKNISKE DATA

- Total kapacitet: 1,50 l. - 0,39 U.S. Gals.
- Brugskapacitet: 1 l. - 0,26 U.S. Gals.
- Nettovægt: 0,46 Kg. - 1,02 lbs.
- Bruttovægt: 0,60 Kg. - 1,32 lbs.
- Max. Tryk: 2,5 bar - 42 psi.
- L./min. 3 bar (43.5 psi): 0,50 l/min. - 1 pint/min
- Samlinger og materialer, der er modstandsdygtige over for alkaliske stoffer, alkoholer og ketoner.
- Sikkerhedsventil: 2,5 bar - 42 psi.
- Bred påfyldningsåbning.
- Ergonomisk design.
- Resistent gennemsigtig tank med niveauindikator.
- Beskyttende cover til ventilkommeret.
- Nem montering og afmontering til vedligeholdelse.

SV

1 TILLÄMPNINGSSOMRÅDE

Pulverspridare, tillverkad av ytterst tåligt material, för att vara kompatibel med de flesta kemiska ämnen inom rengöring och desinfektion. Den är särskilt lämplig för alkaliska ämnen, alkoholer och acetoner.

Det finns en stor mängd produkter på marknaden, och Goizper kan inte garantera att utrustningen fungerar för alla. Vi rekommenderar att du alltid använder typgodkända kemikalier.

2 START OCH SPREJNING

- 1) Skruva åt tätt för att stänga. Sänk apparatens tryck innan du öppnar den, genom att dra i säkerhetsventilen.
- 2) När behållaren är fylld med maximal kapacitet på en liter, skruva på behållarens lock och pumpa omkring 15 gånger.
- 3) För att starta arbetet, dra i handtaget. Pumpa flera gånger för att kompensera tryckförlusten vid användning.

3 UNDERHÅLL

- 1) Efter varje användning minska trycket i pumpsprutan och rengör den med vatten.
- 2) Om munstycket täpps till, rengör det med vatten. Använd inte metalföremål.
- 3) För att förlänga packningarnas livslängd, använd regelbundet några droppar olja eller fett på de rörliga delarna.
- 4) För att komma åt ventilkammaren (1118), ta bort cylinderskyddet genom att dra kraftigt i detta.
- 5) För att komma åt pumpstängens O-ring (603), skruva upp stängens och ta upp den tills O-ringen blir synlig.

4 ANVÄNDNING OCH SÄKERHETSNORMER

- 1) Följ alltid föreskrifter och doseringsanvisningar på förpackningarna och som tillverkaren av den produkt du ska använda rekommenderar.
- 2) För att undvika att du får i dig något av produkten bör du inte äta, dricka eller röka när du arbetar med behandlingen.
- 3) Spreja inte på personer, djur eller elinstallationer.
- 4) Arbeta inte när det blåser mycket eller under kraftig värme.
- 5) Gå till läkare vid eventuella förgiftningsfall och visa upp förpackningen till den kemiska produkt du använt.
- 6) Häll inte ut kemiskt avfall eller avfall från rengöringen i närheten av vattendrag, brunnar osv som används av människor eller djur.
- 7) Använd lämplig skyddsutrustning, masker, glasögon, handskar, skor osv för att undvika att kemikalierna kommer i kontakt med huden, munnen och ögonen.
- 8) Läs igenom instruktionerna för pumpsprutan innan du använder den. Gör inga förändringar av apparaten. Anslut ingen yttre tryckkälla (endast manuell användning). Blockera inte säkerhetsventilen eller banka på den. Använd inte apparaten om den är skadad, deformerad eller förändrad från sitt ursprungsskick. Förvara pumpsprutan skyddat för att undvika kyla och kraftig värme (temperaturen bör vara mellan 5° och 30 °C (40° F & 85° F)).
- 9) Tryckluften kan vara farlig. Använd pumpsprutan med försiktighet.

TEKNISKA EGENSKAPER

- Total kapacitet: 1,50 l. – 0,39 gallon (USA)
- Användbar kapacitet: 1 l. – 0,26 gallon (USA)
- Nettovikt: 0,46 Kg. - 1,02 lbs.
- Bruttovikt: 0,60 Kg. - 1,32 lbs.
- Maxtryck: 2,5 bar - 42 psi.
- Liter/min. 3 bar (43.5 psi): 0,50 l/min. - 1 pint/min.
- Fogar och material, motståndskraftiga mot alkaliska ämnen, alkoholer och acetoner.
- Säkerhetsventil 2,5 bar - 42 psi.
- Bred påfyllningsöppning.
- Ergonomisk utformning.
- Genomsiktigt motståndskraftigt magasin med nivåindikator.
- Skyddsodral för kammarens ventil.
- Enkel att montera och ta isär för underhåll.

KÄYTTÖKOHEET

Äärimmäisen kestävästä materiaaleista valmistetut suihkuttimet, jotka on tarkoitettu käytettäväksi yhdessä useimpien puhdistus- ja desinfiointitarkoituksiin käytettyjen kemiallisten aineiden kanssa. Sopivat erityisesti emäksisille aineille, alkoholeille ja asetonille.

Koska markkinoilla on paljon erilaisia tuotteita, Goizper ei voi taata laitteidensa täydellistä soveltuvuutta niille kaikille. Suosittelemme joka tapauksessa käytettävän virallisesti hyväksytyjä kemiallisia aineita.

KÄYTTÖÖNOTTO JA SUMUTUS

- 1) Sulkeminen: Kierrä korkki tiukasti kiinni. Avaaminen: Poista paine laitteesta vetämällä turvaventtiilistä.
- 2) Täytä säiliö maksimimittaan, 1 litra. Kierrä korkki kiinni säiliöön ja palauta paine pumppaamalla (noin 15).
- 3) Aloita suihkuttaminen painamalla kahvaa. Suihkuttaessasi korvaa paineen lasku pumppaamalla.

YLLÄPITO

- 1) Poista paine sumuttimesta jokaisen käytön jälkeen ja pese se vedellä.
- 2) Jos suukappale tukkeutuu, se on puhdistettava pelkällä vedellä ilman metallisia apuvälineitä.
- 3) Pidäntäksesi liitoskohtien elinikää pane liikkuviin osiin tasaisin väliajoin muutama tippa öljyä.
- 4) Päästäksesi käsiksi säiliön venttiiliin (1118) poista lieriömäinen suojain vetämällä siitä voimakkaasti.
- 5) Päästäksesi käsiksi varren O-renkaaseen (603) kierrä mäntä irti, kunnes edellä mainittu tiiviste tulee näkyviin.

TURVALLISUUSOHJEET

- 1) Noudata aina käytettävän kemiallisen tuotteen valmistajan antamia pakkaukseen merkittyjä käyttö- ja annosteluohjeita.
- 2) Vältääksesi tuotteen joutumista elimistöösi älä syö, juo tai polta sumutukseen valmistautumisen tai sumutuksen aikana.
- 3) Älä sumuta henkilöitä, eläimiä tai sähkölaitteita kohti.
- 4) Älä käytä laitetta voimakkaan tuulen tai kuumuden aikana.
- 5) Myrkytystapauksessa ota yhteyttä lääkäriin. Ota mukaasi käyttämäsi kemiallisen tuotteen pakkaus.
- 6) Älä poista tuotteen jäämiä tai puhdistusjäämiä lähellä ihmisten tai eläinten käyttämiä vesistöjä, kaivoja tms.
- 7) Käytä asiaankuuluvaa suojavarustusta, johon kuuluvat hengityssuojain, suojalasit, hansikkaat, kengät jne. estääksesi kemiallisen tuotteen pääsemistä kosketuksiin ihon, suun tai silmien kanssa.
- 8) Lue sumuttimen käyttöohjeet ennen sen käyttöä. Älä liitä sitä ulkoiseen painelähteeseen (ainoastaan käsikäyttöinen laite). Älä tuki tai hakkaa turvaventtiiliä. Älä käytä laitetta, jos se on vaurioitunut, muuttanut muotoaan tai sitä on muunneltu alkuperäisestä. Säilytä sumutin suojattuna kylmyydeltä ja kuumuudelta (5 °C ja 30 °C välillä (40° F & 85° F)).
- 9) Paineellinen ilma saattaa olla vaarallista. Sumutinta on aina käytettävä varovasti.

TEKNISET TIEDOT

- Kokonaistilavuus: 1,50 l. - 0,39 USA:n galloniaa.
- Käyttöttilavuus: 1 l. - 0,26 USA:n galloniaa.
- Nettopaino: 0,46 Kg. - 1,02 paunaa.
- Bruttopaino: 0,60 Kg. - 1,32 paunaa.
- Maksimipaine: 2,5 bar - 42 psi.
- Litraa/min. 3 bar (43,5 psi): 0,50 l/min. - 1 pinttiä/min.
- Liitokset ja materiaalit ovat emäksisiä aineita, alkoholeja ja asetoneja kestäviä.
- Turvaventtiili 2,5 bar - 42 psi.
- Suuri täyttöaukko.
- Ergonominen muotoilu.
- Kestävä läpinäkyvä säiliö, jossa tason osoitin.
- Suojapeite kammion venttiilille.
- Helppo koota ja purkaa hoitotoimenpiteitä varten.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Наши опрыскиватели изготовлены из материалов, которые являются очень стойкими к воздействию большинства химических веществ, которые используются для профессиональной чистки и дезинфекции. Они прекрасно подходят для распыления щелочей, спиртов и ацетона.

Так как на рынке имеется очень много различных химических веществ, компания Goizper не может гарантировать пригодность своих изделий для распыления всех этих веществ. В любом случае, мы рекомендуем пользоваться сертифицированными химикатами.