



BRUGSVEJLEDNING TERMISK LANSE




MADE IN FRANCE

**REGISTER YOUR PRODUCT
ONLINE WARRANTY CONTRACT**
www.ripagreen.com/en/register-a-product/



RESUMÉ

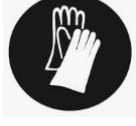
ADVARSLER	2
TEKNISKE OPLYSNINGER	5
START UP	6
SIKKERHED	10
GARANTI	11
FEJLDIAGNOSE	12
VEDLIGEHOLDELSE	14
PARTS	15
EKSPLODEREDE OVERSIGTER	16
LISTE OVER RESERVEDELE	18
CERTIFIKATER	19

KASSENS INDHOLD



ADVARSEL

SKAL LÆSES FØR FØRSTE IBRUGTAGNING

RISICI		
		
Brug ikke denne enhed i regulerede områder med særlige brand- eller eksplosionsrisici	Behandl ikke overflader med tørt græs eller døde blade for at undgå enhver risiko for brand.	Rens det område, der skal behandles, for alle brændbare genstande. Undgå alle behandlinger i nærheden af letantændelige nåletræer
INSTRUKTIONER		
		
Afgræns et arbejdsområde således, at den termiske lances næse altid befinder sig mindst 1,5 m inden for dette område, og forbyder enhver anden person adgang til dette område.	Forebyg, rapporter og kontroller det område, der skal behandles, inden arbejdet påbegyndes. Overvåg det behandlede område mindst 1 gang efter påføring.	Der må ikke arbejdes i nærheden af græs eller tørre blade. Pas på i blæsende vejr med flammedrift og flammende flygtige genstande. Behandl ikke utilgængelige områder (dør, garage, kælder osv.).
Kontroller understøtningernes beskaffenhed, når der arbejdes tæt på bunden af en væg, beklædning eller et utilgængeligt gitter. Hvis du ikke er ejer eller ikke kender de steder, der skal behandles, skal du spørge den kompetente person om understøtningernes art og eksponeringen for risici. Fastlæg en rute, der undgår brandfarlige steder.		
UDSTYR		
		
Hav en brandslukker af passende størrelse eller en vandfyldt sprøjte ved hånden	Når du bruger udstyret, skal du bære passende sikkerhedsudstyr (f.eks. handsker, passende lukkede sko osv.).	Forbud mod at bære letantændeligt tøj som f.eks. nylon eller lignende

ADVARSLER

Denne anordning er beregnet til ukrudtsbekæmpelse ved hjælp af termisk chok af ukrudt forbindelse med udelukkende erhvervsmæssig brug.

Oplysningerne og garantien i denne vejledning gælder kun for rimelig brug af produktet.

Det er vigtigt, at brugerne af RIPAGREEN® ukrudtsmaskinen læser denne brugervejledning i sin helhed og er uddannet i de anvendelser, der kræver brug af denne enhed.

Denne brugervejledning bør opbevares til senere brug.

Afbryd gasforsyningen, hvis du bevæger dig uden for synsfeltet af din RIPAGREEN eller din mad.

Tryk på aftrækkeren for at tømme gastilførselsrøret, så det ikke forbliver under tryk.

at overvåge det behandlede område i et tidsrum, som brugeren har fastsat afhængigt af anvendelsesbetingelserne.

Dette apparat forbruger som alle gasapparater luft og producerer forbrændingsgasser, der indeholder både CO² og CO. Udsættelse for sidstnævnte gas er dødelig i høje koncentrationer.

Arbejd aldrig indendørs og brug apparatet ikke i nærheden af brandfarlige stoffer og genstande.

Før brug skal du følge retningslinjerne for brug af gasser.

Når apparatet er i drift, udvikler det en flamme. Denne korte flamme er undertiden ikke synlig udendørs. Den må ikke rettes mod dig selv, andre personer eller levende væsener, ukontrollerede eller synlige understøtninger eller mod gasflasken og røret.

Apparatet udgør i drift en farezone foran forbrændingsdysen i en afstand på op til 1,5 meter (5 ft). Hold spidsen af apparatet nedad, og lad aldrig dysen stå med flammen tændt eller umiddelbart efter brug.

Operatørerne gøres opmærksom på, at der i denne farlige zone er risiko for forbrændinger for levende væsener og for forringelse og/eller antændelse af ejendom.

Kontakt altid din RIPAGREEN-distributør for vedligeholdelse eller udskiftning af dele.

ADVARSLER

Apparatet og gasflasken skal opbevares på et sikkert sted, uden for børns rækkevidde, væk fra brændbare materialer, i et tørt og ventileret rum, uden for direkte sollys og ikke udsat for temperaturer over 50°C.

Før du tager din Ripagreen i brug efter en periode med opbevaring og/eller manglende brug, skal du omhyggeligt kontrollere den termiske lanse og vognen for at opdage eventuelle gaslækager, tilstopning af forbrændingsdysen eller snit i røret. For de procedurer, der skal følges, henvises til kapitlerne "Fejldiagnosticering" eller se QR-kodevideoerne nedenfor.



Sørg for at **overholde de** gældende ADR-bestemmelser om transport af industrigasflasker i køretøjer.

Ved transport af dine gasflasker skal du sørge for at:

- Luk vandhanerne, selv om flaskerne er tomme.
- Afmontere udstyr med henblik på transport.
- Opbevar dine flasker forsvarligt.
- Lad ikke dine flasker blive i bilen.
- Brug et egnet køretøj (ventileret, med adskillelse)

- ☐ RIPAGREEN arbejder med propan efter princippet om højhastighedsbrændere med induceret atmosfærisk luft.
- ☐ Tændingen sker ved hjælp af en piezoelektrisk tænder, hvis virkning sker samtidig med åbningen af gassen, der styres af udløseren, en enkelt kontrolanordning.
- ☐ RIPAGREEN er en sikker termisk lanse, der har flere sikkerhedsfunktioner.
- ☐ Dens originale og patenterede design sikrer forbrænding med begrænset opvarmning af dens varmemfordeler (koldt mundstykke). Ved ukrudtsbekæmpelse medfører refleksionen af varmen fra jorden alligevel en begrænset temperaturstigning.
- ☐ RIPAGREENS dobbelte sikkerhedsregulatorsystem afbryder gastilførslen, hvis slangen går i stykker eller rives over. Denne ventil kontrollerer også trykket i slangen for at undgå at arbejde i for lave tryk, der kan beskadige din lanse. **Arbejd aldrig med den røde knap låst.**
- ☐ En anordning til at holde den i gang (kendt som en "død mand") afbryder automatisk gasforsyningen, når aftrækkeren slippes. Dette gør det muligt at standse opvarmningen øjeblikkeligt. Denne anordning må på ingen måde blokeres i åben stilling.
- ☐ En beskyttelsesanordning foran aftrækkeren forhindrer enhver utilsigtet start

Efter at apparatet er slukket, kan ukrudtshakkerhovedet, forlængerkablet og nogle dele nå meget høje temperaturer, når apparatet er slukket. Der kan også være gas tilbage i slangen, så flammen kan brænde i et stykke tid. Lad derfor apparatet køle af efter brug, og undgå at efterlade det på et sted, hvor det kan forårsage brand eller anden skade. I denne periode må du ikke røre ved ukrudtshakkerhovedet og forlængerledningen.

TEKNISKE OPLYSNINGER

Enhed, der kører på **PROPANGAS**

Tekniske specifikationer Thermal Lance

	SI-system		
tryk (bar)	1.5	til	2.5
effekt (kW)	45	til	62
forbrug (kg/h)	3.06	til	4.1
luftindtag (m ³ /h)	39	til	65
støjniveau	<85 dbA		
længde	1.6 m		
vægt	2 kg (uden slange)		
energikilde	propan		
	Imperial system		
tryk (PSI)	21	til	36
effekt (btu/h)	153000	til	259323
forbrug (lbs/h)	6.7	til	9
luftindtag	1377 cu.ft/h	til	2295 cu.ft/h
støjniveau	<85 dbA		
længde	63 tommer		
vægt	4,4 lb		
energikilde	propan		

START UP

HÅNDBTERING AF RIPAGREEN OG PRINCIPPERNE FOR TERMISK UKRUDTSBEKÆMPELSE

Ripagreen-distributionsnetværket **tilbyder opstartsdemo**, så du kan forstå sikkerhedselementerne og optimere din Ripagreen-enheds ydeevne.

Vi anbefaler, at du kontakter din Ripagreen-distributør, hvis start demonstrationen endnu ikke har fundet sted.

Den optimale brug af Ripagreen giver dig mulighed for at arbejde hurtigt, ubesværet og med begrænset gasforbrug. Denne opstartsdemo er også en forudsætning for en korrekt overvågning af dit udstyr under garantien.

Vi står til din rådighed og opfordrer dig til at besøge Ripagreen-webstedet for at se de vejledninger, der giver dig mulighed for at komme i gang.

<https://www.ripagreen.com/en/tutorials/>

Scan denne QR-kode med din smartphone for at gå direkte til siden med vejledninger



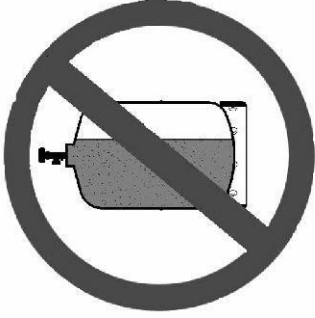
Sørg for ikke at bruge dysen mindre end 20 cm fra jorden, da det kan beskadige forbrændingsdysen.

START UP

Før idriftsættelse er det nødvendigt at have læst og overholdt oplysningerne i kapitlet "ADVARSEL".

Det er obligatorisk at bruge den slange og den RIPAGREEN-regulator, der leveres ORIGINALT, sammen med denne enhed.

Før den første tilslutning skal slangerne rengøres ved at blæse dem ud. Der skal bruges luft eller nitrogen til udblæsningen. Hvis der bruges nitrogen, skal det ledes sikkert ud i det fri.

FORBUDT MED RIPAGREEN	
	
PROPANGAS I FLYDENDE FASE (f.eks. brændstof til gaffeltrucks)	CYLINDER LIGGENDE PÅ SIDEN

Brug ikke slangen til at trække eller løfte gasflasken, og undgå vridning og overophedning

RIPAGREEN arbejder med **propangas** i gasform i flasker med forskellig kapacitet.

Til drift som et sæt med vogn anbefaler vi 13 kg cylindere

RIPAGREEN® kan også arbejde med flasker fra 5 kg til 35 kg

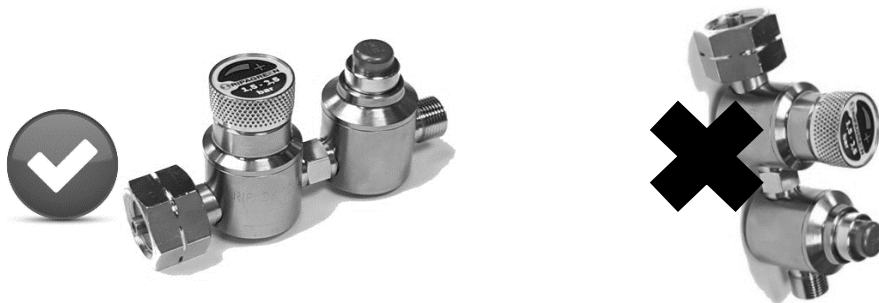


Sæt og tag altid cylindrerne til og fra på afstand af flammer og antændelsespunkter.

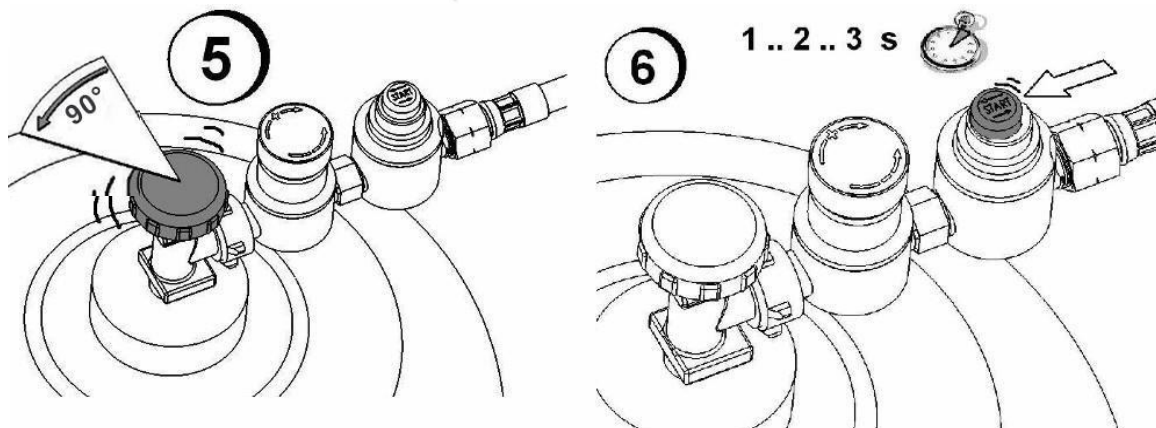
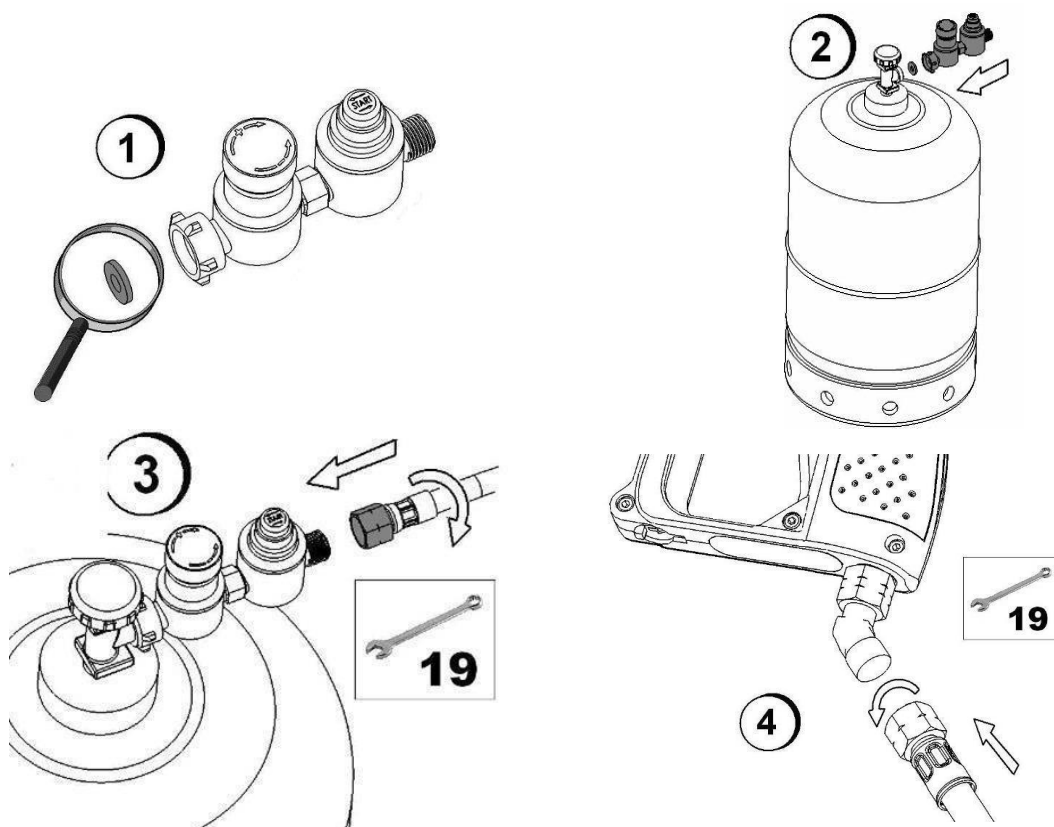
START UP

Før **RIPAGREEN**-regulatoren tilsluttes gasflasken, skal du sikre dig, at at forseglingen er på plads for systemer, der anvender dette princip. Sørg for, at tilslutningsområdet er rent.

ÅBN IKKE FLASKEN HELT OP. Kun ved 90°.



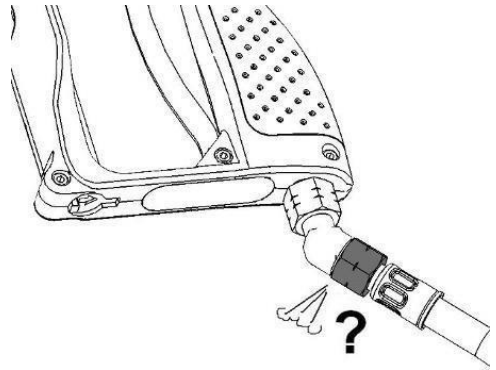
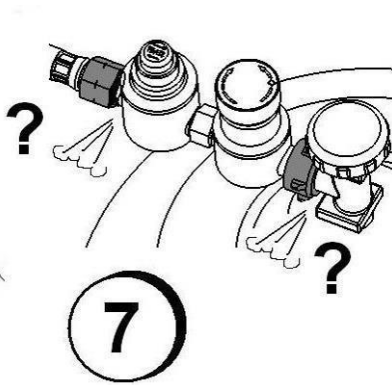
Hold altid regulatoren vandret for at forhindre, at regulatoren bliver usikker



START UP

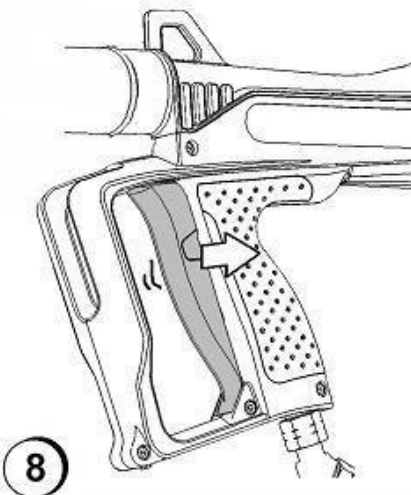
LÆKKETEST:

Brug en boblebombe eller sæbevand til at kontrollere, at der ikke er utætheder på de fastskruede dele (flaske, slange og pistolforbindelser). For at teste produktet for utætheder skal du bruge det udendørs (i det fri), og du må ikke bruge en flamme.

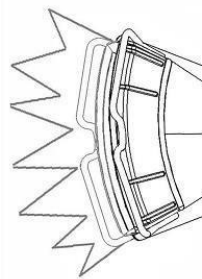


TOTRINS TÆNDING

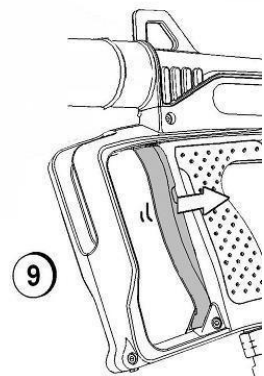
PCHITT...



1s



CLACK !



JUSTERING AF EFFEKT

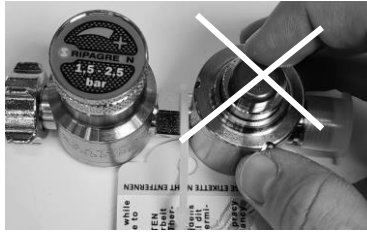


10



SIKKERH ED

VIRKER ALDRIG, MENS DU HOLDER DEN RØDE KNAP NEDE



RIPARGEEN-regulatoren afbryder automatisk gastilførslen, når det tryk, som den leverer, falder under den minimumstærskel, der er nødvendig for normal arbejdsydelse.

Dette indikerer enten:

- at flasken er næsten tom (der er kun et par minutter tilbage brug ved meget lav effekt: skift flasken)
- et fald i flaskens temperatur efter intensiv brug (isning). I dette tilfælde skal du midlertidigt skifte flasken eller vente på, at trykket vender tilbage til normalt tryk, især når du arbejder udendørs (0 °C / 30 °F og derunder).



OPVARM ALDRIG EN GASFLASKE MED EN FLAMME.

**VED ARBEJDETS AFSLUTNING SKAL DU
ALTID LUKKE FOR GASFLASKEHANEN OG
TØMME FORSYNINGSSLANGEN VED AT
TRYKKE PÅ HÅNDTAGET**

DAGLIGT. INDEN ARBEJDET PÅBEGYNDES:

1. Kontroller slangens tilstand i hele dens længde og ved fittings.

Vi anbefaler at udskifte den i følgende tilfælde:

- Når den visuelle undersøgelse har afsløret snitsår, selv overfladiske snitsår.
- Hvert 3. år ved kraftig brug
- Senest hvert 5. år efter idriftsættelse Bemærk:

Datoen på slangen er fremstillingsdatoen.

Brug kun en erstatningsslange leveret af RIPAGREEN med de originale krympede fittings!

2. Kontroller, at gastilførslen er blevet afbrudt ved at slippe aftrækkeren Se: ingen gasafbrydelse på siden "Fejldiagnostik".

GARANTI

De produkter, der leveres af RIPAGREEN® (SEFMAT-gruppen), har en kontraktlig garanti på to (2) år fra faktureringsdatoen. Denne garanti dækker skjulte fejl forårsaget af materiale-, design- eller produktionsfejl, der påvirker den termiske lanse og gør den uegnet til brug.

Denne kontraktlige garanti gælder kun for den første bruger af den termiske lanse, forudsat at produktet er registreret på RIPAGREEN®'s hjemmeside på følgende adresse: www.ripagreen.com/en/register-a-product/

For at være berettiget til denne garanti skal den termiske lanse registreres inden for tre (3) måneder efter købet.

Formålet med denne garanti er at sikre den korrekte funktion af den termiske lanse i tilfælde af en fejl forårsaget af en intern defekt. For at gøre krav på sine rettigheder skal køberen af den termiske lanse skriftligt informere RIPAGREEN® om fejlen inden for maksimalt syv (7) dage efter opdagelsen via info@ripagreen.com. Hvis dette ikke sker, bortfalder retten til reklamation.

Denne garanti dækker omkostningerne ved reparation af den termiske lanse (arbejdskraft og returfragt; udgifter til afsendelse af produktet er kundens ansvar) eller dens udskiftning (hvis reparation ikke er mulig). Garantien giver ikke ret til nogen form for compensation, hverken i penge eller naturalier.

Udskiftning af defekte produkter eller dele vil ikke forlænge den ovenfor fastsatte garantiperiode.

Garantien er en uadskillelig del af den termiske lanse, der er solgt af SEFMAT eller en autoriseret forhandler. Den termiske lanse må ikke sælges eller videresælges i en ændret, modificeret eller transformeret tilstand.

Bemærk venligst, at garantidækningen for din termiske lanse er betinget af, at den originale serienummeretiket forbliver på produktet. Validering af vores autoriserede partnere eller produktionssted vil kun være mulig, hvis alle komponenter af din termiske lanse (drejekobling, forlængerør, slange og regulator) returneres til os. Uden en komplet returnering kan vi ikke godkende garantikravet.

Vores kontraktlige garanti på to (2) år GÆLDER IKKE i tilfælde af force majeure og dækker ikke:

- Normal slitage og ældning af produktet, herunder følgende sliddele:
 - **Piezo-tænder #131003RG**
 - **Tændrør #132054RG**
 - **Gasslange #250132RG**
- Tilbehør tilføjet efter produktkøbet (hvis relevant, vil en specifik garanti for det pågældende tilbehør gælde).
- Fejl forårsaget af skade, hændelige ulykker eller uheld såsom stød eller fald.
- Unormal brug, forkert brug eller brug under andre forhold end dem, produktet er designet til, især hvis de anvendte betingelser ikke overholder anvisningerne i RIPAGREEN®'s brugermanual.
- Ændringer af produktet, herunder modifikationer eller tilføjelse af dele, der ikke kommer fra producenten.
- Manglende regelmæssig vedligeholdelse som beskrevet på side 14 i RIPAGREEN®'s brugermanual, forsømmelse eller manglende overvågning fra køberens side.
- Eventuelle tidligere reparationer udført af uautoriserede parter eller forhandlere, der ikke er godkendt af RIPAGREEN®.
- Produkter, hvor mærkatet med serienummeret mangler, eller hvor serienummeret er blevet ændret.

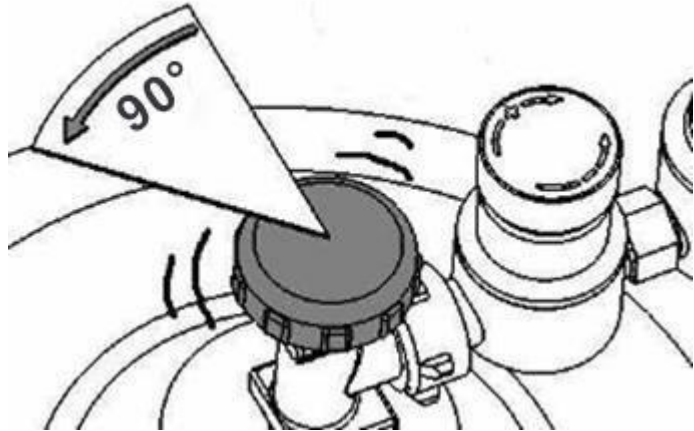
DIAGNOSE AF FEJL

INGEN GAS VED DEN TERMISKE LANSES UDLØB

1. FLASKEVENTILEN ER LUKKET ELLER FLOWHASTIGHEDEN ER FOR HØJ

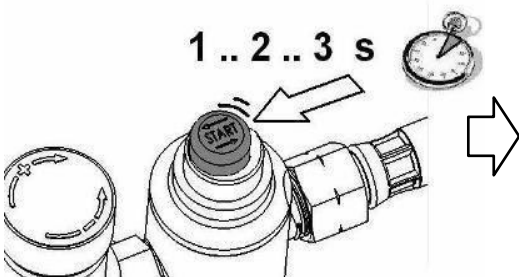
- lukke flasken
- Rens gaskredsløbet
- Åbnes på flaske på

maksimalt 90°



2. REGULATOR UMULIG AT STARTE

Bemærk: Den røde knap afbryder gasforsyningen under et tryk, der er for lavt til, at pistolen kan fungere korrekt.



FLASKEN ER
TOM ELLER
NÆSTEN
TOM

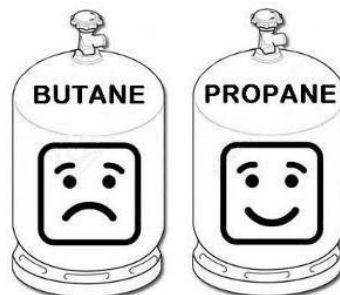
ÆNDRE
FLASKEN



BOUTEILLE
GIVREE

KONTINUERLIG
BRUG MEDFØRER,
AT CYLINDEREN
FRYSER

GIVE EN
ERSTATNINGS
FLASKE



REGULATOREN
FUNKERER KUN
MED
PROPANGAS

BUTANTRYKK
ET ER FOR
LAVT

DIAGNOSE AF FEJL

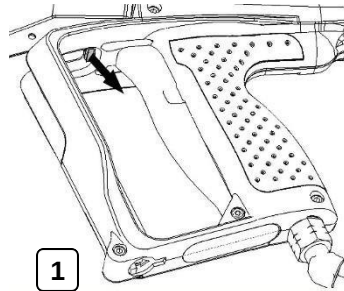
PROBLEMER MED ANTÆNDELSE AF VARMELANSER

1. ÆNDRE PIEZOEN

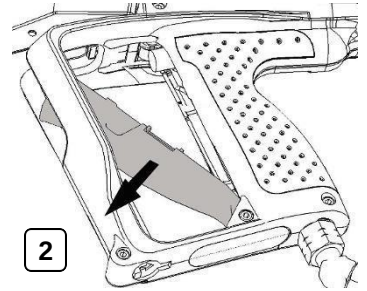


Piezoen mister sine elektriske egenskaber ved hver opfordring

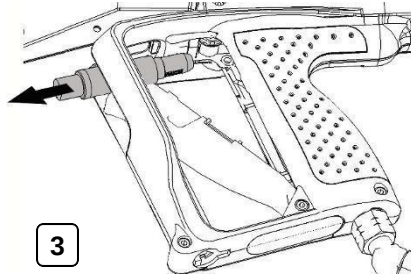
Ref: 131003RG



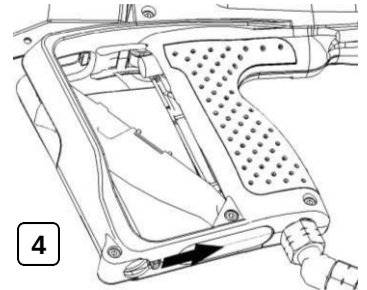
1



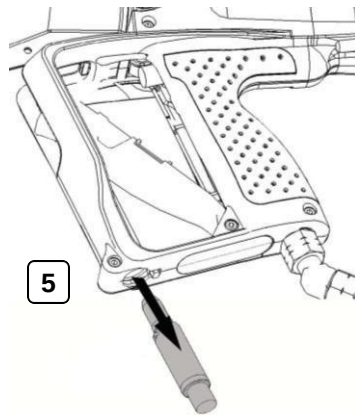
2



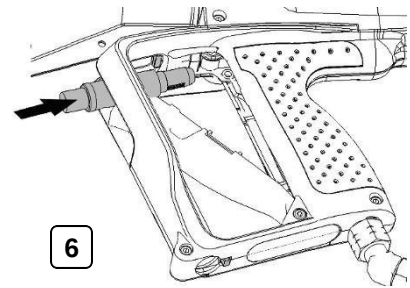
3



4

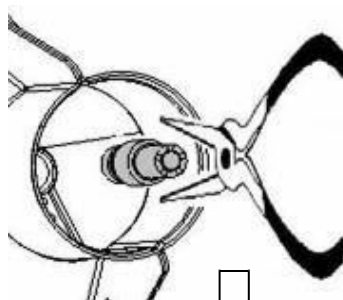


5



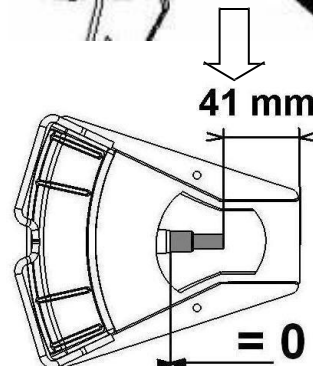
6

2. UDSKIFT TÆNDRØRET



Fjern tændrøret ved hjælp af en flad tang

Kontroller, om keramikken er revnet eller sværtet



Vær omhyggelig med at fastgøre tændrøret i dets hus (det må ikke falde ud).

OK

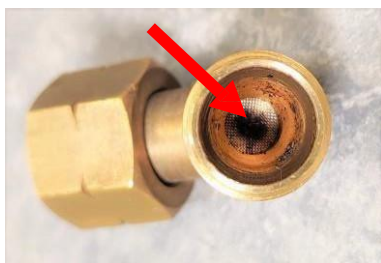
VEDLIGEHOLDELSE

3. KONTROLLERE OG RENSE DREJELEDDET OG KONTROLLERE DETS TILSTAND

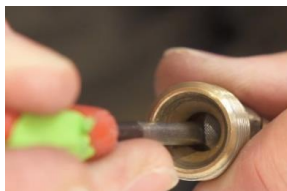
GASSTRØMMEN ER UNORMALT REDUCERET KORT OG SVAG
FLAMME / ANTÆNDELSE ER VANSKELIG



Friktion / måling



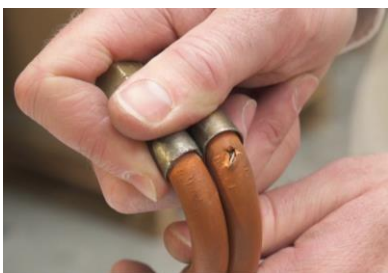
Urenhed



Rids gitteret
med en nål



4. TJEK SLANGENES TILSTAND



5. RENGØRE DYSEN



Rengør nettet

Rengør den indbygningsbrønd
på tændrøret, der
hovedsageligt genererer
tændingen flamme

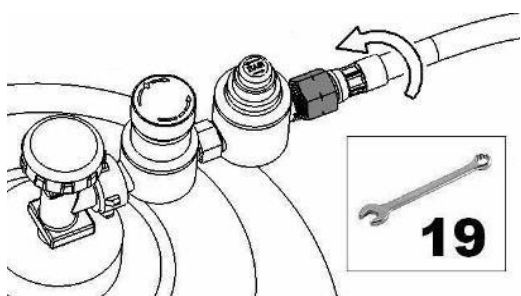
Vi anbefaler brug af en
trykluftpistol



Vejledning RIPAGREEN

VEDLIGEHOLDELSE

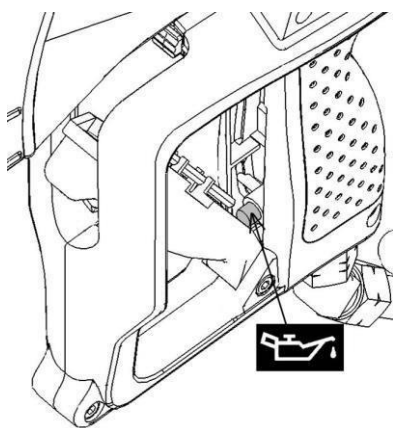
KONTROL AF RIPAGREEN DENTENDER



Hver 500. time eller kvartalsvis som minimum, kontroller, at slangebrudsikringen (integreret i regulatoren) fungerer korrekt ved at udføre følgende:

1. Gå udenfor, væk fra alle antændelseskilder, gnister og brændende genstande.
2. Sæt anordningen under tryk; med den medfølgende skruenøgle skal du løsne rørets overgangsskrue og skrue den helt af: gassen skal afbrydes.

INGEN GASAFBRYDELSE EFTER UDLØSNING AF AFTRÆKKEREN



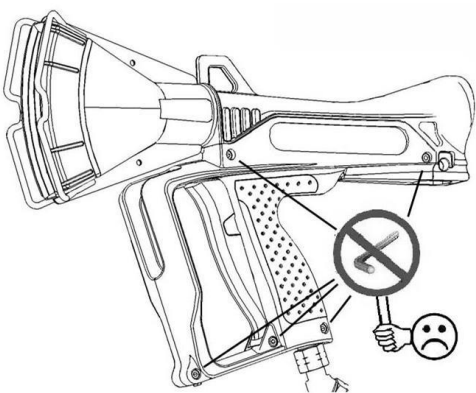
Ved at slippe aftrækkeren skal forbrændingsdysen slukkes øjeblikkeligt.

I modsat fald :
Åbn udløseren

Smør vandhanehanen, der er forurenet med støv (brug ikke gennemtrængende olie). I tilfælde af gentagne tilstopninger skal du få vandhanen skiftet af din autoriserede RIPAGREEN-forhandler.

PARTS

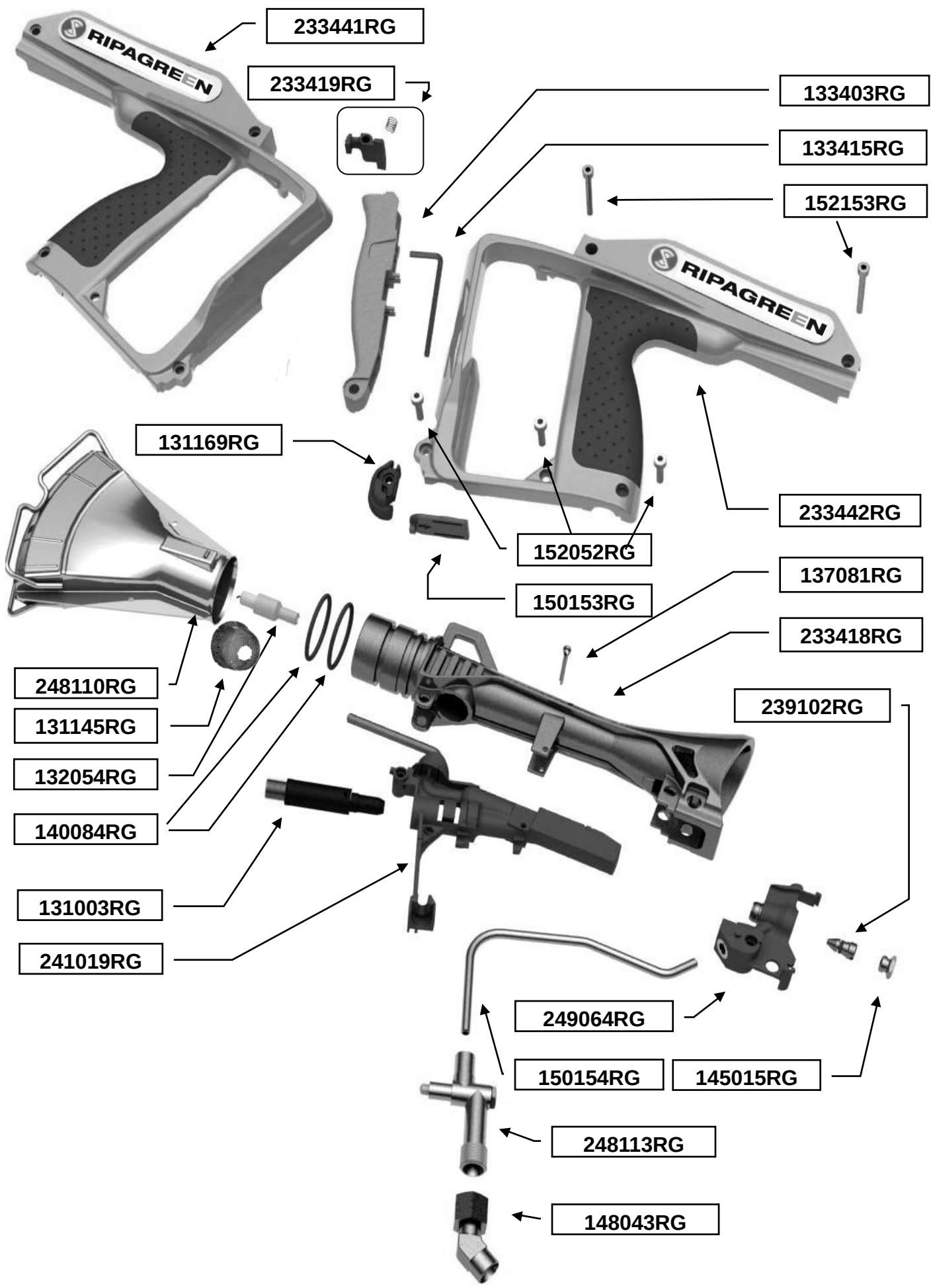
SPØRG DIN FORHANDLER OM ENHVER INDGRIBEN, DER KRÆVER DEMONTERING AF RIPAGREEN



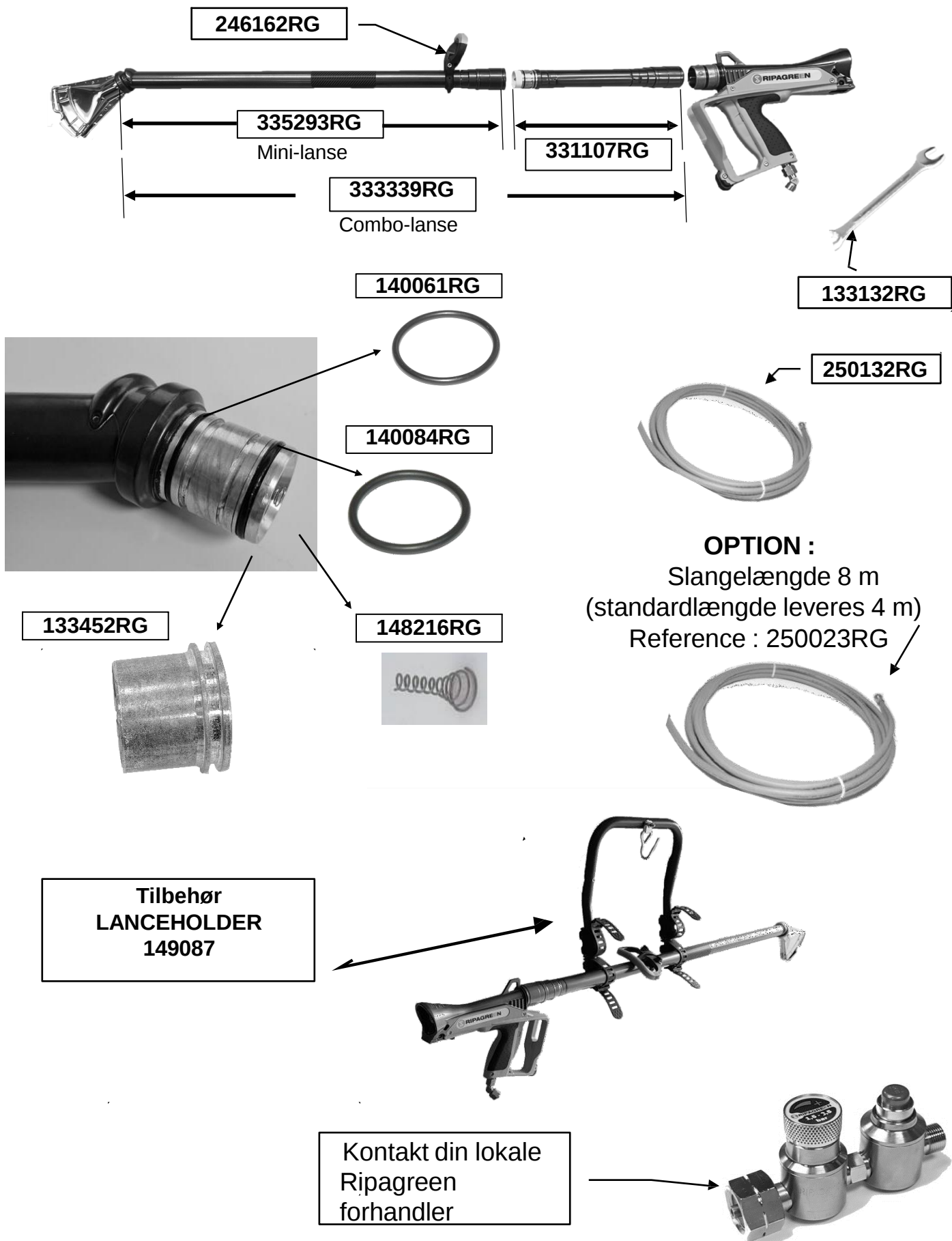
De eneste tilladte operationer er beskrevet i det foregående kapitel "Fejldiagnosticering".

SELSKABET SEFMAT (PRODUCENTMÆRKET RIPAGREEN) FRALÆGGER SIG ETHVERT ANSVAR I TILFÆLDE AF, AT EN PERSON, DER IKKE ER KVALIFICERET TIL AT UDFØRE VEDLIGEHOLDELSSESOPERATIONER, AFMONTERER DEN TERMISKE LANSE.

UDPENSLET VISNING



UDPENSLET VISNING



Overhold de gældende regler i det land, hvor du ønsker at bruge produkter og tilbehør fra vores Ripagreen®-sortiment. Brugen af Ripagreen®-tilbehør, -tilslutninger og -reservedele er afgørende for vores produkters funktionalitet og garanti og for sikkerheden for personer og gods.

LISTE OVER RESERVEDELE	
Kodeks art.	Beskrivelse
131003RG	Piezotænder til termisk lanse
131138RG	Tekstilhylster med logo til lige forlængerrør til Combo-lansen (velcrolukning)
131145RG	Sikkerhedsfilter uden tilbageløb
131169RG	Støddæmper af gummi
132054RG	Tændrør
133132RG	Nøgle 19/30 til DIN-forbindelser
133403RG	Udløser
133415RG	Allen skruenøgle 3
133452RG	Aluminium-Hülse
137084RG	Jordstift (på indersiden af pistolhuset)
137081RG	Molykote-fedt (50 gr)
140010RG	Flad pakning til DIN-gastryksregulator
140061RG	Dyse O'ring - ins. Ø 28,24 x Ø 2,62 (til plastikdyse til lanse)
140084RG	Dyse O'ring - ins. Ø 34,82 x Ø 3,53 (til pistolhusdyse)
145015RG	Jetdæksel med o'ring
148043RG	Drejeligt tilslutningsstykke med netfilter
148216RG	Fjeder til forlængelseshylster
150153RG	Skydedør til reserveantænder
150154RG	Gasrør i aluminium
152052RG	Skrue CHc M4x16
152153RG	Skrue CHc M4x35
233418RG	Armaturhus i aluminium med DIN O-ringe (mørkegrå)
233419RG	Håndtag og fjeder / aftrækkerlås
233441RG	1/2 højre håndtag + Ripagreen mærkat
233442RG	1/2 venstre håndtag + Ripagreen mærkat
239102RG	Propan jet DIN
241019RG	Elektrisk tilslutningssæt / kropspistol (uden tændings-piezo)
248110RG	Dyse i rustfrit stål - Varmefordeler + filter (tændrør ikke inkluderet)
248113RG	Gashaner DIN
249064RG	Jetholder komplet (inkl. holder + jet + o'ring + dæksel)
250132RG	Forstærket gummislange, 4 meter med 3/8L-tilslutninger (indv. Ø 6 mm) DIN
250023RG	Forstærket gummislange, 8 meter med 3/8L-tilslutninger (indv. Ø 6 mm) DIN
246162RG	Svingbart plastikhåndtag til Mini eller Combo termisk lanse
335293RG	Forstærket gummislange, 1 meter med 3/8L-tilslutninger (int. Ø 6 mm) DIN
331107RG	Lige rør 30 cm til Combo-lanse (elektrisk ledning, pakninger og tekstilhylster)
333339RG	Rør 33 & 90 cm til Combo-lanse (elektrisk ledning, pakninger, håndtag og tekstilhylster)
335293RG	Rør 90 cm til Mini eller Combo lanse (elektrisk ledning, pakninger, håndtag og tekstilhylster)



DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE
EC- DECLARATION OF CONFORMITY
CE - KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Le fabricant soussigné :
The manufacturer undersigned :
Der unterzeichnete Hersteller :

SEFMAT S.A.S, 7 RUE DE BETNOMS, 33185 LE HAILLAN, FRANCE

Déclare que l'appareil :
Hereby declares that the appliance :
Erklärt hiermit, dass das Gerät :

Lance thermique Ripagreen
Thermal lance Ripagreen
Thermolanze Ripagreen

déstiné à la production d'une flamme produite par la combustion de gaz
designed to produce a flame produced by the combustion of gas
zue Erzeugung einer durch Verbrennung von Gas erzeugten Flamme bestimmt ist,

est conforme aux dispositions du Règlement (UE) 2016/426 du 9 mars 2016 concernant les appareils brûlant des combustibles gazeux.
is in accordance with the Regulation (EU) 2016/426 of 9 March 2016 on appliances burning gaseous fuels.
den Anforderungen der Verordnung (EU) 2016/426 vom 9. März 2016 über Geräte zur Verbrennung gasförmiger Brennstoffe entspricht.

Cette conformité est confirmée par le laboratoire DVGW CERT sous le numéro DG-2418BR0325.
This conformity is confirmed by the DVGW CERT laboratory under number DG-2418BR0325.
Diese Konformität ist vom DVGW-CERT-Labor unter der Nummer DG-2418BR0325 bestätigt.

Fait au Haillan, le 6 mai 2024
Le Haillan, May 6th, 2024
Le Haillan, 6. Mai 2024

Le Président
President
Vorstandsvorsitzender



CERTIFICATIONS INTERNATIONALES
WORLD CERTIFICATIONS

