

Bedieningshandleiding (pag. 3)
Betriebsanleitung (Seite 19)
Instruction manual (page 36)
Manual d'instructions (page 51)



Force 3000 IND

Art.nr. 13.542.8

Hogedrukreiniger / Hochdruckreiniger / High-pressure cleaner
/ Nettoyeur haute pression

EUROM[®]
POWERFUL PRODUCTS



25-02-2019

Inhoudsopgave

Dank.....	4
Verklaring symbolen op de machine.....	4
Technische gegevens	5
Productafbeeldingen	5
Veiligheidswaarschuwingen	5
Veiligheidsvoorzieningen	9
Beschrijving	10
Installatie.....	11
Werking.....	13
Werking met reinigingsmiddel	14
Uitschakelen.....	14
Opslag en transport.....	14
Onderhoud	15
Problemen en oplossingen	16
CE-verklaring	18

Dank

Hartelijk dank dat u voor een EUROM apparaat hebt gekozen. U hebt daarmee een goede keus gemaakt! Wij hopen dat hij tot uw volle tevredenheid zal functioneren. Om het beste uit uw apparaat te halen is het belangrijk dat u deze gebruiksaanwijzing vóór gebruik aandachtig en in zijn geheel doorleest en ook begrijpt. Schenk daarbij speciaal aandacht aan de veiligheidsvoorschriften; die worden vermeld ter bescherming van u en uw omgeving!

Bewaar de gebruiksaanwijzing vervolgens om het in de toekomst nog eens te kunnen raadplegen. Bewaar ook de verpakking: dat is de beste bescherming voor uw apparaat tijdens de opslag buiten het seizoen. En mocht u het apparaat ooit aan iemand anders overdragen, lever er dan de gebruiksaanwijzing de verpakking bij.

Wij wensen u veel plezier met de Force 3000IND!

Eurom
Kokosstraat 20
8281 JC Genemuiden (NL)
info@eurom.nl
www.eurom.nl

Deze handleiding is met de grootste zorg samengesteld. Niettemin behouden wij ons het recht voor deze handleiding op elk moment te optimaliseren en technisch aan te passen. De gebruikte afbeeldingen kunnen afwijken.

Verklaring symbolen op de machine

	Richt de hogedrukstraal niet op personen, dieren, actieve elektrische uitrusting of het apparaat zelf.
	Vorstvrij opbergen

Technische gegevens

Aansluitspanning	AC 220-240V, 50Hz
Motor	Inductie, 3000W
Max. druk	18MPa (180 bar)
Werkdruk	140 bar
Waterverbruik	520 l/h
Max. druk waterinvoer	0,7MPa (7 bar)
Lengte hd-slang	12 meter
Watertemperatuur	0 – 40°C
Automatische start-stop	+
Beschermingsklasse	I
Beschermingsgraad	IPX5
Geluidsniveau	LwA = 86dB (A)
Afmetingen	39 x 36 x 90 cm
Gewicht	26,8 kg

Productafbeeldingen



Veiligheidswaarschuwingen

1. Voor u dit apparaat voor de eerste keer gebruikt dient u deze bedieningshandleiding in zijn geheel zorgvuldig door te lezen en vervolgens te handelen volgens de instructies, waarschuwingen en veiligheidsregels.
2. Waarschuwingen- en instructiestickers op het apparaat geven belangrijke aanwijzingen over veilig gebruik.

3. Controleer voor elk gebruik uw apparaat (incl. kabel, stekker, slang en spuitpistool) op zichtbare beschadigingen. Controleer in het bijzonder de elektrokabel op onvolkomenheden of barsten. Neem een apparaat dat beschadigd is of de laatste keer niet probleemloos functioneerde niet in gebruik maar biedt het uw leverancier aan ter reparatie/ vervanging.
4. Raak de stekker en het stopcontact nooit met natte handen aan.
5. Alle stroom geleidende delen in het werkgebied moeten worden beschermd tegen spuitwater.
6. De aansluitspanning en frequentie, die op het apparaat zijn vermeld, dienen overeen te komen met die van het te gebruiken stopcontact. De elektrische installatie dient goedgekeurd (IEC 60364-1) te zijn en beveiligd met een aardlekschakelaar (max. 30 mA). Breng nooit wijzigingen aan op stekker of stopcontact om het passend te maken! Gebrekkigheden in de elektrische aansluiting kunnen tot een schok leiden!
7. Rol de kabel tijdens het gebruik helemaal af, om oververhitting te voorkomen. Wanneer een verlengkabel onvermijdelijk is, gebruik dan een kabel van voldoende dikte: 3x2,5 mm². Niet-geschikte verlengkabels kunnen gevaarlijk zijn! De contrastekker moet waterdicht zijn en de aansluiting dient droog te worden gehouden. Gebrekkige verlengkabels zijn gevaarlijk!
8. Zorg ervoor dat het netsnoer of verlengsnoer niet wordt beschadigd door er overheen te lopen, te knijpen, te slepen of iets dergelijks. Bescherm de netsnoeren tegen hitte, olie en scherpe randen.
9. Schakel altijd de hoofdschakelaar uit wanneer u het apparaat onbeheerd achterlaat.
10. Gebruik het apparaat uitsluitend voor huishoudelijk gebruik, zoals het reinigen van auto's, boten, terrassen, muurtjes, tuintoestellen enz.
11. De gebruiker moet het apparaat op reglementaire wijze gebruiken. Hij moet rekening houden met de plaatselijke omstandigheden en tijdens de werkzaamheden met het apparaat letten op personen in de omgeving.
12. Hogedrukstralen kunnen gevaarlijk zijn bij niet-reglementair gebruik. De straal mag niet gericht worden op personen, dieren, onder stroom staande voorwerpen of het apparaat zelf.
13. Voertuigbanden/bandventielen kunnen door de hogedrukstraal beschadigd worden en springen. Een eerste teken daarvan is een verkleuring van de band. Beschadigde

voertuigbanden/bandventielen zijn levensgevaarlijk. Respecteer bij de reiniging een minimumstraalafstand van 30 cm.

14. Het apparaat is ontworpen voor gebruik met het door de fabrikant aanbevolen reinigingsmiddel. Het gebruik van andere reinigingsmiddelen of chemicaliën kan de veiligheid van het apparaat nadelig beïnvloeden, ernstige verwondingen of oxidatie veroorzaken. Houd het reinigingsmiddel buiten bereik van kinderen.
15. Beschadigde onderdelen (incl. stekker, elektrokabel, slang en spuitpistool) dienen onmiddellijk te worden vervangen door een daartoe opgeleide monteur of een gekwalificeerde elektricien. Let erop dat er alleen originele onderdelen worden gebruikt; ook slangen en koppelingen zijn er belangrijk voor de veiligheid. Voer nooit zelf reparaties uit.
16. Richt de straal niet tegen uzelf of anderen om kleding of schoenen te reinigen.
17. Gebruik het apparaat niet binnen het bereik van personen, tenzij ze beschermende kleding dragen.
18. Draag geschikte apparatuur voor persoonlijke bescherming (PBM) tijdens het gebruik van het apparaat, gehoorbescherming, veiligheidsbril en beschermde kleding.
19. Kinderen of niet geïnstrueerd personeel mogen het apparaat niet gebruiken.
20. Dit apparaat mag niet worden gebruikt door personen (ook kinderen) met beperkte fysieke, zintuigelijke of mentale capaciteiten of met weinig ervaring en/of kennis, tenzij ze onder toezicht staan van een bevoegd persoon die in staat is voor hun veiligheid of van die persoon instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat en de daartoe resulterende gevaren begrijpen.
21. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen.
22. Kinderen moeten gecontroleerd worden om te garanderen dat ze niet met het apparaat spelen.
23. Zorg voor een stevige, effen en horizontale ondergrond van het apparaat voordat u aan of met het apparaat gaat werken, het apparaat verplaatst of tijdens opslag, om ongelukken te voorkomen.
24. De waterstraal die wordt uitgestoten door het hogedrukmondstuk resulteert in een afstotend vermogen dat inwerkt op het handpistool. Zorg ervoor dat u stevig staat en houd ook het handpistool en de spuitlans stevig vast.

25. Laat het apparaat nooit onbeheerd achter zolang het in gebruik is.
26. In geval van langdurige pauzes, schakel het apparaat uit met de hoofdschakelaar of neem de stekker uit het stopcontact.
27. Gebruik het apparaat niet bij temperaturen onder 0°C.
28. Het is verboden om het apparaat in explosiegevaarlijke omstandigheden of omgeving te gebruiken.
29. Spuit geen voorwerpen af die ongezonde stoffen bevatten (bv. asbest).
30. Zuig nooit oplosmiddel houdende vloeistoffen of onverdunde zuren en oplosmiddelen op. Daartoe behoren bv benzine, verfverdunder of stookolie. De spuitnevel is zeer licht ontvlambaar, explosief en giftig. Gebruik geen aceton, onverdunde zuren en oplosmiddelen deze tasten de in het apparaat gebruikte materialen aan.
31. Houd alle verpakkingen vooral folie (verstikkingsgevaar) buiten bereik van kinderen.
32. Schakel het apparaat uit en haal altijd de stekker uit het stopcontact voor montage, onderhoud, opslag en transport of het omzetten naar een andere functie, ook wanneer u de spuitkop of nozzle wisselt en wanneer het apparaat niet wordt gebruikt. Neem daartoe de stekker in de hand. Bedien stekker en/of apparaat nooit met natte handen!
33. Water dat zich in het apparaat, de slang of het spuitpistool heeft bevonden is ongeschikt voor consumptie.
34. Verander nooit iets aan het apparaat, de spuitlans, de nozzle of welk onderdeel dan ook.
35. Dek apparaat, spuitlans, nozzle of welk onderdeel dan ook nooit af tijdens het gebruik.
36. Gebruik het apparaat niet in een niet voldoende geventileerde ruimte.
37. Het is verboden asbest bevattende oppervlakken te reinigen.
38. Schakel bij ongelukken of stroomstoring het apparaat onmiddellijk uit.
39. Gebruik uitsluitend schoon water. Wanneer u water gebruikt waar bijv. zand in kan zitten (uit een bron o.i.d.) dient een extra filter te worden geïnstalleerd.
40. Ononderbroken gebruik van het apparaat gedurende meerdere uren kan in zeldzame gevallen gevoelloosheid van de handen veroorzaken.

41. Draag handschoenen, houd de handen warm. Neem regelmatig een pauze. Wees bewust van een kick-back, houd de spuitlans met beide handen vast.
42. Conform de geldige voorschriften mag het apparaat nooit zonder keerklep aan het drinkwaternet worden gebruikt. Vergewis u ervan dat de aansluiting van uw huiswaterinstallatie waarop de hogedrukreiniger werkt is uitgerust met een keerklep.
43. Hogedrukslangen, armaturen en koppelingen zijn belangrijk voor de veiligheid van het apparaat. Gebruik enkel hogedrukslangen, armaturen en koppelingen aanbevolen door de leverancier.
44. Let op het gewicht van het apparaat bij het selecteren van de opslaglocatie en tijdens het transport om ongelukken en verwondingen te voorkomen.
45. Voer de restdruk af door de handgreep even in te knijpen voordat u de slang van het product loskoppelt.
46. Controleer voor elk gebruik, en op gezette tijden, of alle metalen bevestigingsmiddelen goed vastzitten en of de componenten van het product in goede staat verkeren; inspecteer op kapotte of versleten onderdelen.
47. Restricties:
 - Zelfs als u dit product gebruikt in overeenstemming met alle veiligheidseisen, blijven de potentiële risico's van letsel en schade bestaan. De volgende gevaren kunnen optreden in verband met de structuur en het ontwerp van dit product:
 - Gezondheidsgebreken als gevolg van trilling emissie als het product gedurende lange tijd wordt gebruikt of niet adequaat wordt beheerd en op de juiste manier wordt onderhouden.
 - Gevaar voor letsel en materiële schade door vliegende voorwerpen.
 - Verwondingen en schade aan eigendommen als gevolg van kapotte accessoires of de plotselinge impact van verborgen voorwerpen tijdens gebruik.

Veiligheidsvoorzieningen

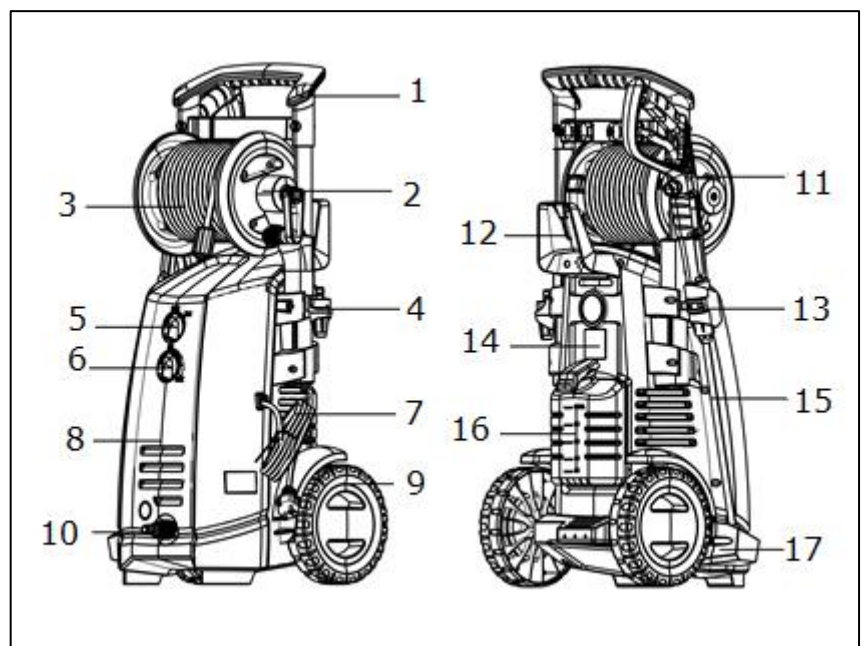
1. Veiligheidssystemen dienen ter bescherming van de gebruiker en mogen niet worden gewijzigd.
2. De aan/uit schakelaar voorkomt onbedoelde bediening van het apparaat.
3. Het spuitpistool is voorzien van een slot. Dit slot vergrendelt het pistool en voorkomt onbedoeld starten van het apparaat.

4. Zodra de hendel op het spuitpistool wordt losgelaten schakelt de drukschakelaar de pomp uit, de hogedrukstraal wordt gestopt. De pomp wordt weer ingeschakeld wanneer de hendel wordt aangetrokken.
5. De motor is uitgevoerd met een thermische beveiliging, die de motor bij oververhitting uitschakelt. In principe start de motor vanzelf weer in wanneer de motor voldoende is afgekoeld. Het is echter beter om de machine uit te schakelen en 5 minuten te wachten en daarna opnieuw te starten. Onderzoek de oorzaak van de oververhitting en neem deze weg. Bij herhaling dient u het apparaat niet meer te gebruiken en neem contact op met uw leverancier/servicedienst.

Beschrijving

Deze hogedrukreiniger is uitsluitend ontwikkeld voor huishoudelijk gebruik. Het reinigen van voertuigen, vaartuigen, gebouwen, terrassen, gevels, tuinuitrusting, straatstenen of regengoten. Gebruik de hogedrukreiniger niet voor te zware en/of industriële doeleinden. Het apparaat is te gebruiken met koud, lauw of warm water. Gebruik geen water warmer dan 40°C, hierdoor kan de pomp beschadigen. Gebruik ook geen water dat vuil of zand bevat dat kan het apparaat en de werking aantasten en de levensduur van het apparaat verkorten. Neem te allen tijde de waarschuwingen in acht om schade aan de machine, het te reinigen oppervlak of persoonlijk letsel te voorkomen. De hogedrukreiniger wordt geleverd met een roterende vuilvrees en een terrasreiniger met verlenglans.

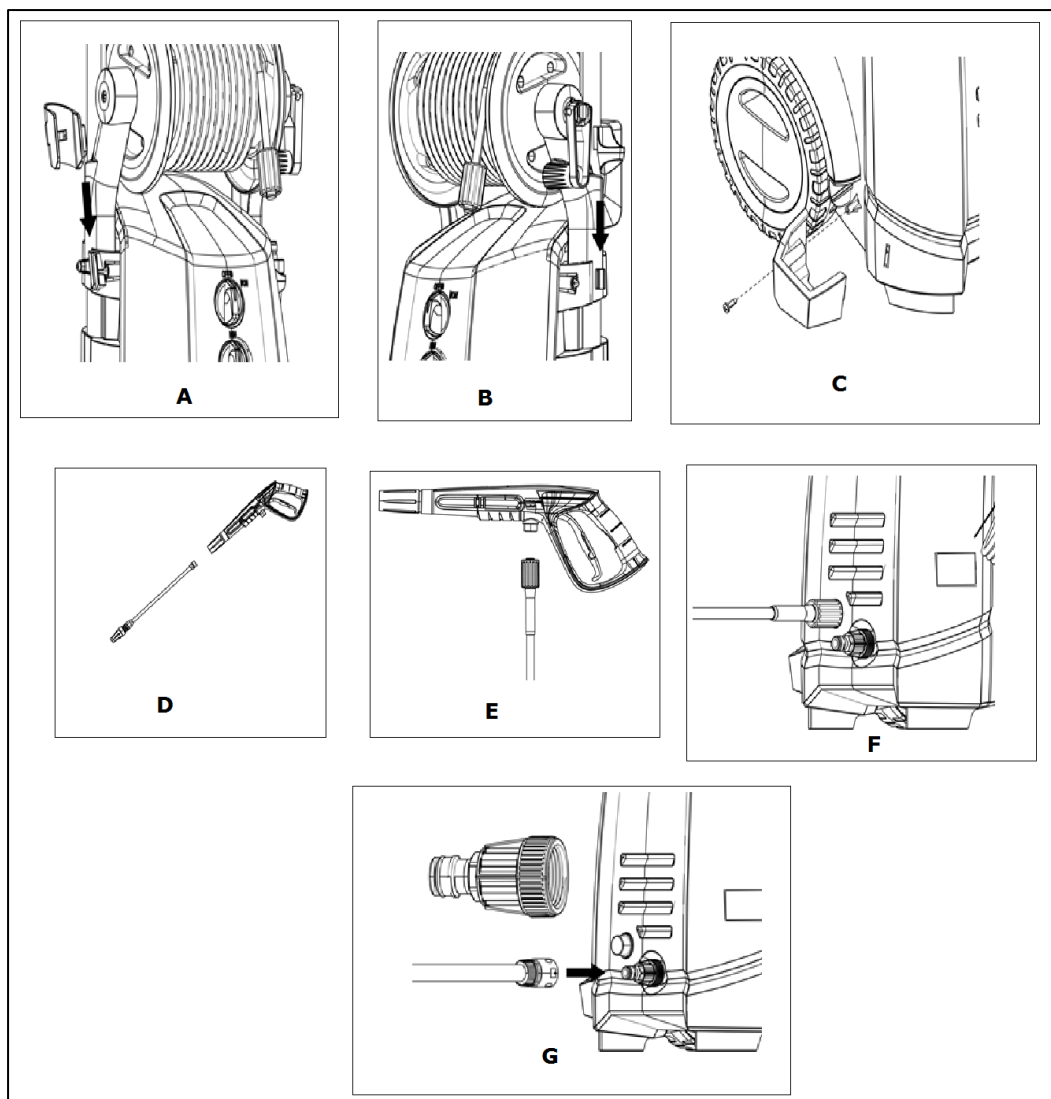
1. Transporthandvat
2. Slanghaspel
3. Hogedrukslang
4. Accessoire lanshouder
5. Aan/uit schakelaar
6. Knop reinigingsmiddel
7. Elektrokabel
8. Voorzijde
9. Wiel
10. Waterinlaat
11. Spuitpistool
12. Stroomkabelhaak
13. Houder spuitpistool
14. Achterzijde
15. Spuitlans
16. Tank reinigingsmiddel
17. Houder spuitlans



Installatie

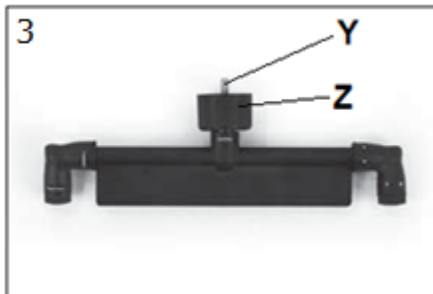
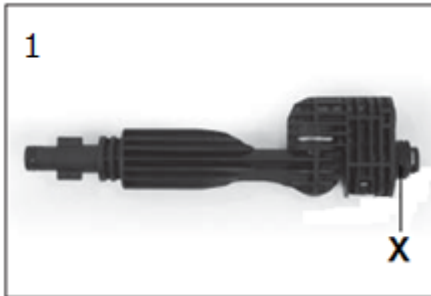
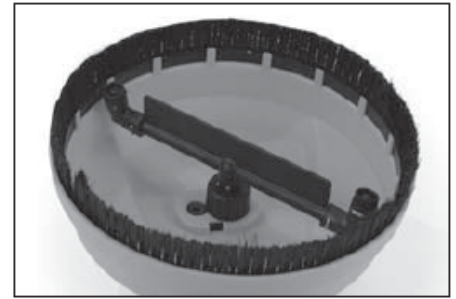
Verwijder al het verpakkingsmateriaal en houd het buiten bereik van kinderen. Monteer voor het opstarten de losse onderdelen die met het apparaat worden meegeleverd:

- Schuif de houder van het spuitpistool op zijn plaats en borg hem met de meegeleverde schroef (afb. A).
- Schuif de accessoire lanshouder op zijn plaats en borg hem met de meegeleverde schroef. (afb. B)
- Om de pistoolhouder te monteren, moet u eerst het lipje in de gleuf links onderaan de unit klikken en vervolgens met één kleine schroef bevestigen (afb. C).
- Plaats de spuitlans op het pistool en draai hem totdat de twee delen volledig zijn vergrendeld (afb. D).
- Sluit het uiteinde van de hogedrukslang aan op het pistool en draai de moer stevig vast om de verbinding te beveiligen (afb. E).
- Sluit het andere uiteinde van de hogedrukslang aan op de wateruitlaat van het apparaat en draai het zwarte draaibare eindstuk stevig vast (afb. F). Sluit de tuinslangadapter (mannelijk koppelstuk) aan op de waterinlaat van het apparaat en steek vervolgens uw tuinslang (vrouwelijk uiteinde) in de tuinslangadapter (afb. G).



Bij de Force 3000IND wordt ook een roterende vuilfrees en een terrasreiniger met verlenglans geleverd. De terrasreiniger bestaat uit 4 delen:

1. aansluitstuk (X=draaiend)
2. Reinigerkop
3. Spinner (Y=buisje, Z=draaikoppeling)
4. Beugel



Het monteren gaat als volgt:

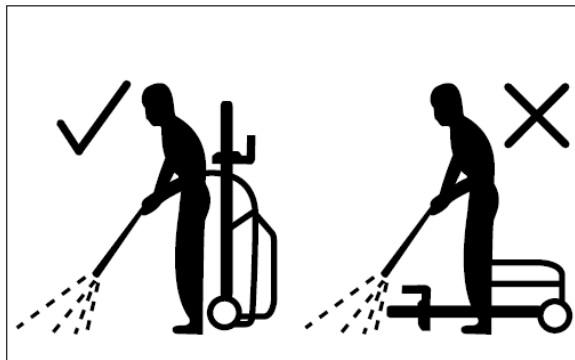
- Bevestig de beugel met de 3 meegeleverde schroeven.
- Plaats het aansluitstuk bovenop de reinigerkop. De reinigerkop heeft 2 gaten; het draadeinde moet door het grote gat.
- Keer de reinigerkop om en druk de spinner aan de binnenkant op het aansluitstuk: het buisje in het daarvoor bestemde gat in het draadeind. Draai nu de draaikoppeling stevig op het draadeind.
- Het aansluitstuk past op de spuitlans. De spuitlans past met een adapter op het meegeleverde spuitpistool.

Opstarten

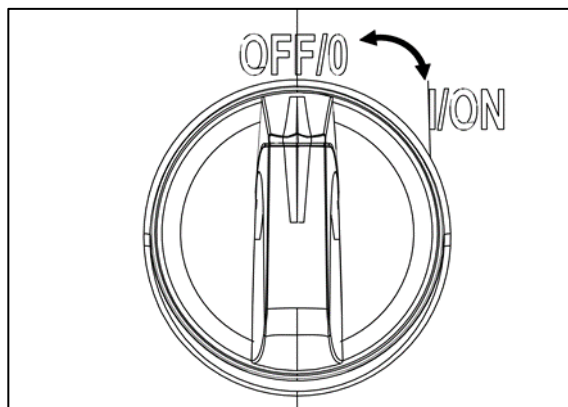
- Plaats de hogedrukreiniger op een stevig, vlakke en horizontale ondergrond.
- Steek de stekker in het stopcontact.
- Geen spuitlans monteren!
- Ontlucht voor gebruik het apparaat als volgt:
 - Zet de aan/uitschakelaar op 'on'.
 - Ontgrendel de veiligheidshendel van het spuitpistool
 - Knijp de hendel van het spuitpistool in om het apparaat aan te zetten.
 - Laat het apparaat (max. 2 minuten) draaien totdat het water zonder bubbels uit het spuitpistool komt.
 - Laat de hendel van het spuitpistool los.
 - Vergrendel de veiligheidshendel van het spuitpistool.

Werking

- Let op: Drooglopen van meer dan 2 minuten leidt tot schade aan de hogedrukpomp. Als het apparaat binnen 2 minuten geen druk opbouwt, schakelt u het apparaat uit en volgt u de instructies in het hoofdstuk 'problemen en oplossingen'.
- Let op: Houd bij het gebruik van de jet een afstand van minimaal 30 cm aan voor het reinigen van geverfde oppervlakken om schade te voorkomen.
- Let op: Zorg ervoor dat de aan/uitschakelaar op "off" staat en steek de stekker in een correct geïnstalleerd stopcontact.
- Let op: De hogedrukreiniger moet worden gebruikt op een veilig en stabiel oppervlak in een staande, rechtopstaande positie (zie afbeelding)



- Sluit het apparaat aan op de stroom- en watertoevoer zoals beschreven.
- Open de watertoevoer.
- Houd het spuitpistool met beide handen vast.
- Richt het mondstuk van de gekozen accessoire, (punt/vlakstraal, roterende vuilfrees of eventueel de terrasreiniger), van u af in de richting van het te reinigen oppervlak.
- Knijp de handgreep in totdat een constante hoeveelheid water door de spuitmond stroomt, zodat er lucht in de slang kan ontsnappen.
- Laat de handgreep los.
- Zet de schakelaar op "ON".

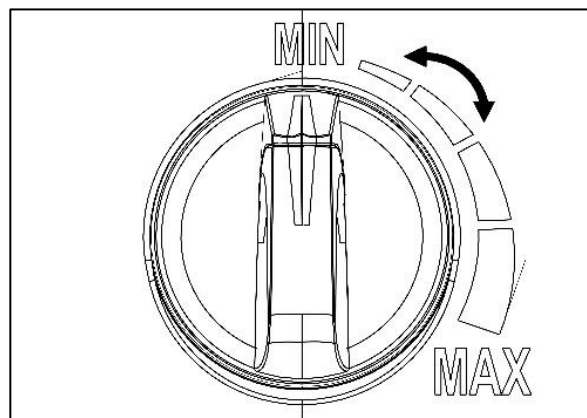


- Houd het spuitpistool met beide handen vast. Richt de waterstraal op het te reinigen object en knijp de handgreep in.
- Laat de veiligheidshendel van het spuitpistool los, de waterstraal stopt en het apparaat schakelt uit. Vergrendel de veiligheidshendel van het spuitpistool.

- Schakel tijdens langere pauzes (langer dan 5 minuten) het apparaat ook uit met de "OFF/ON" schakelaar.
- **Pas op** voor de terugslag bij het indrukken van de trekker!
- **Door het automatische start/stop systeem werkt de motor alleen met ingeknepen trekker.**

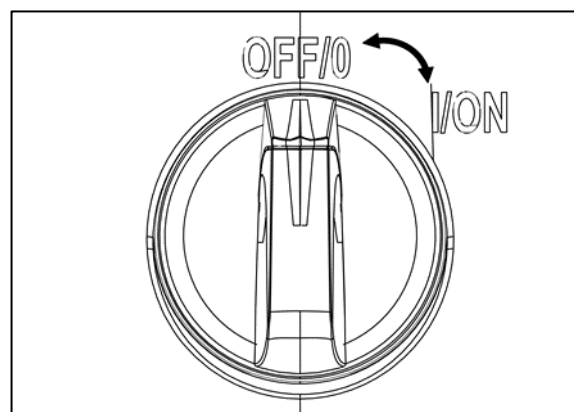
Werking met reinigingsmiddel

- Let op: Het reinigingsmiddel kan alleen worden toegevoegd als het apparaat in de lagedrukmodus wordt gebruikt. Trek hiervoor de punt/vlakstraal kop naar voren.
- Let op: Bij het gebruik van reinigingsmiddelen moet het veiligheidsblad voor materiaalgegevens van de fabrikant van het reinigingsmiddel worden aangehouden. Vooral de instructies met betrekking tot persoonlijke beschermingsmiddelen.
- Let op: Gebruik alleen een reinigingsmiddel dat speciaal geschikt is voor gebruik met hogedrukreinigers.
- Verwijder de dop van het te gebruiken reinigingsmiddel.
 - Verwijder de dop van de tank van het reinigingsmiddel op het apparaat
 - Vul de tank met het reinigingsmiddel.
 - Plaats de slang weer in en de dop weer op de tank.
 - Bespuit het reinigingsmiddel met mate op het droge oppervlak laat het reageren maar niet drogen.
 - Met de reinigingsmiddelknop kan de hoeveelheid bij te mengen. reinigingsmiddel geregeld worden.
 - Sduit het loszittende vuil af met hoge druk.



Uitschakelen

- Laat de hendel van het spuitpistool los.
- Schakel het apparaat uit met de "OFF/ON" schakelaar.
 - Sluit de watertoevoer.
 - Laat eventuele druk ontsnappen door de trekker in te knijpen tot er geen water uit de nozzle komt.
 - Neem de stekker uit het stopcontact.
- Let op: Bij het loskoppelen van de hogedrukslang kan er warm water lekken.



Opslag en transport

- Plaats het apparaat op een stevige, vlakke en horizontale ondergrond.
- Verwijder het water uit de pomp, slang en toebehoren, hiervoor schakelt u het apparaat uit en koppelt u de watertoevoerslang los. Start het apparaat weer en

knijp het spuitpistool in, laat het apparaat lopen tot er geen water meer uit de spuitlans komt. Schakel het apparaat hierna onmiddellijk uit: Nooit laten drooglopen!

- Maak de spuitlans los van het spuitpistool.
- Draai de hogedrukslang van het pistool.
- Plaats het spuitpistool en de lansen in de houders.
- Wind de hogedrukslang op en zorg ervoor dat deze niet knikt of in aanraking komt met scherpe randen of hoeken. Rijd ook niet met voertuigen over de hogedrukslang.
- Hang de elektrokabel op aan de kabelhaak.
- Neem voor de lange termijn opslag, zoals in de winter, ook de onderhoudsinstructies in acht.
- Bewaar de hogedrukreiniger, onderdelen en accessoires altijd op een plaats die niet toegankelijk is voor kinderen.
- De ideale opslagtemperatuur is tussen de 10°C en 30°C, dus vorstvrij. Is dat onmogelijk laat het apparaat dan antivries aanzuigen. Spoel het apparaat wel goed door met schoon water voordat u het weer gebruikt. Mocht het apparaat toch bevroren, laat het dan voor gebruik controleren.

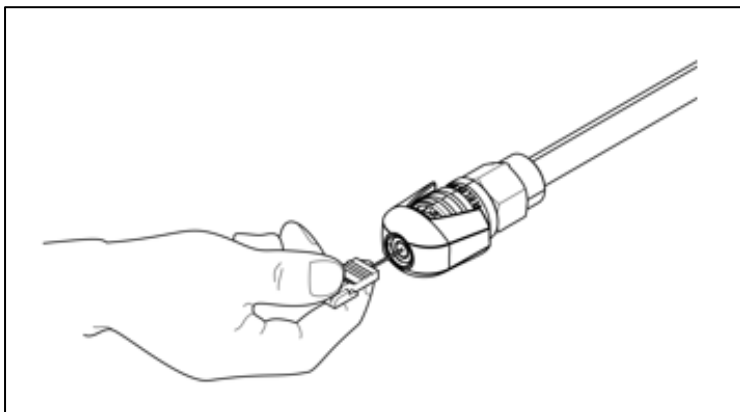
Let op: Start nooit een bevroren hogedrukreiniger.

Let op: Vorstschade valt buiten de garantie.

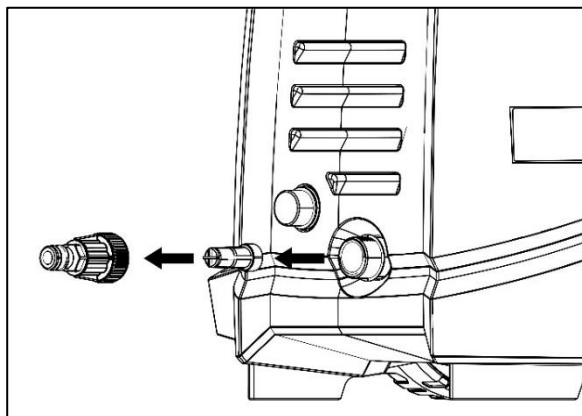
- Bescherm het apparaat tegen zware schokken en/of sterke trillingen bij transport in voertuigen.

Onderhoud

- Schakel altijd het apparaat uit en neem de stekker uit het stopcontact wanneer u onderhoud uitvoert.
- Spoel de watertoevoerslang, de hogedrukslang, de spuitlans, het spuitpistool en evt. andere accessoires goed schoon voor u ze gebruikt.
- Verwijder zorgvuldig stof, zand of ander vuil van de aansluitingen.
- Maak regelmatig de nozzle schoon door hem met het bijgeleverde pennetje te reinigen en vervolgens (tegen de spuitrichting in) goed door te spoelen. Verwijder daartoe de lans van het spuitpistool.



- Maak regelmatig het filter in de waterinlaat schoon. Draai de waterinlaatkoppeling los, verwijder het filter m.b.v. een tangetje o.i.d., maak het filter schoon onder stromend water en controleer of het onbeschadigd is. Bevestig alles weer correct en stevig op z'n plaats. Gebruik de reiniger nooit zonder filter.
- Houd de ventilatieopeningen van het apparaat schoon om de koeling niet te belemmeren.
- Vet regelmatig de O-ringen van de koppelingen in om uitdrogen te voorkomen.
- Reparaties en controles dienen uitsluiten te worden uitgevoerd door uw leverancier of daartoe opgeleide en bevoegde personen. Onoordeelkundig uitgevoerde reparaties doen de garantie vervallen. Let op: Voer nooit zelf reparaties uit!



Problemen en oplossingen

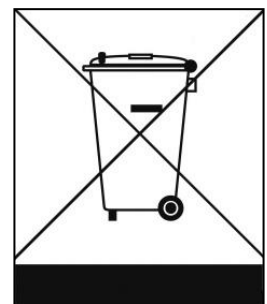
Probleem	Oorzaak	Oplossing
Het apparaat start niet	- Stekker niet in het stopcontact - Defect stopcontact - Doorgebrande zekering - Defecte verlengkabel	- Steek de stekker in het stopcontact - Probeer een ander stopcontact - Vervang de zekering - Probeer zonder verlengkabel of gebruik een andere
De druk fluctueert	- De pomp zuigt lucht aan - De kleppen zijn vuil, versleten of kapot - Pompafdichting versleten	- Dicht de aansluitingen en slangen goed aan - Laat de kleppen vervangen - Laat de pompafdichting vervangen
Het apparaat stopt	- Doorgebrande zekering - Geen juiste voltage stopcontact - Activering thermische beveiliging - Nozzle is gedeeltelijk geblokkeerd	- Vervang de zekering en schakel eventueel andere apparaten uit - Controleer of het voltage overeenkomt met de specificaties op het typeplaatje - Laat het apparaat 5 minuten afkoelen en neem de oorzaak van de oververhitting weg - Maak de nozzle schoon

De machine trilt	- Lucht in de watertoevoerslang - Problemen in de watervoorziening - Nozzle is gedeeltelijk geblokkeerd - Waterinlaat filter is vuil - Slang is geknikt	- Laat de lucht ontsnappen door water door het uitgeschakelde apparaat te laten lopen. - Gebruik een watervoorziening die voldoet aan de eisen. Gebruik geen te lange of te dunne slang (min 1/2") - Maak de nozzle schoon - Maak het filter schoon - Leg de slang recht
De machine start maar levert geen water	- Pomp, slang of accessoires zijn bevroren - Geen watertoevoer - Filter geblokkeerd - Nozzle geblokkeerd	- Laat pomp, slang en accessoires ontdooien en controleren - Zorg voor water - Maak het filter schoon - Maak de nozzle schoon
De machine start en stopt regelmatig uit zichzelf	- Pomp of spuitpistool lekken	- Laat de pomp of het spuitpistool repareren of vervangen
De zekering brandt door	- De elektrische installatie is te licht	- Sluit het apparaat aan op een zwaardere elektrische installatie. Gebruik geen verlengkabel.

Neem bij andere problemen contact op met uw dealer!

Recycling

Binnen de EU betekent dit symbool dat dit product niet met het normale huishoudelijk afval mag worden afgevoerd. Afgedankte apparaten bevatten waardevolle materialen die hergebruikt kunnen worden en moeten worden, om het milieu en de gezondheid niet te schaden door ongereguleerde afvalinzameling. Breng afgedankte apparatuur daarom naar een daarvoor aangewezen inzamelpunt of wend u tot het bedrijf waar u het apparaat gekocht hebt. Zij kunnen ervoor zorgen dat zoveel mogelijk onderdelen van het apparaat hergebruikt worden.



CE-verklaring

Hierbij verklaart **Eurom, Kokosstraat 20, 8281 JC Genemuiden - NL** dat het
apparaat: Merk: Eurom

Model: Force 3000IND

Omschrijving: Hogedrukreiniger

in overeenstemming is met de eisen van het EMC- en LVD-directive en voldoet aan
de onderstaande eisen:

LVD 2014/35/EU:

EN 60335-1:2012/A2:2017

EN 60335-2-79:2012

EN 62233:2008

EMC 2014/30/EU:

EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011

EN 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN 61000-3-11:2000

Genemuiden, 25-02-2019

W.J. Bakker, alg. dir.

A handwritten signature in black ink, consisting of several overlapping horizontal strokes. The name 'Bakker' is partially visible within the signature.

Inhaltsverzeichnis

Dank	20
Erklärungssymbole auf der Maschine	20
Technische Daten	21
Produktabbildungen	21
Sicherheitshinweise	21
Beschreibung	26
Installation	27
In Betrieb nehmen	29
Funktionsweise	29
Funktionsweise mit Reinigungsmittel	30
Lagerung und Transport	31
Wartung	32
Entsorgung	34
CE-Erklärung	35

Dank

Herzlichen Dank, dass Sie sich für eine EUROM Gerät entschieden haben. Sie haben damit eine gute Wahl getroffen! Wir hoffen, dass sie zu Ihrer vollen Zufriedenheit funktioniert.

Um Ihren Gerät optimal zu nutzen, ist es wichtig, dass Sie dieses Handbuch vor der Nutzung aufmerksam und komplett lesen und auch verstehen. Achten Sie dabei besonders auf die Sicherheitsvorschriften, die zu Ihrem persönlichen Schutz und zum Schutz Ihrer Umgebung genannt werden.

Außerdem empfehlen wir Ihnen, dieses Handbuch aufzubewahren, um es bei Bedarf in Zukunft noch einmal konsultieren zu können. Bewahren Sie auch die Verpackung. Sie ist der beste Schutz für Ihren Gerät, wenn Sie das Gerät außerhalb der Saison lagern. Und sollten Sie das Gerät irgendwann weitergeben, legen Sie das Handbuch und die Verpackung bei.

Wir wünschen Ihnen viel Spaß mit dem Force 3000IND!

Eurom
Kokosstraat 20
8281 JC Genemuiden (NL)
info@eurom.nl
www.eurom.nl

Diese Gebrauchsanleitung wurde mit größtmöglicher Sorgfalt zusammengestellt. Dennoch behalten wir uns vor, diese Anleitung jederzeit zu optimieren und technisch anzupassen. Die verwendeten Bilder können abweichen.

Erklärungssymbole auf der Maschine

	Richten Sie den Hochdruckstrahl nicht auf Personen, Tiere, aktive elektrische Geräte oder das Gerät selbst.
	Frostfrei lagern

Technische Daten

Anschlußspannung	AC 220-240V, 50Hz
Motor	Induction, 3000W
Max. Druck	18MPa (180 bar)
Arbeitsdruck	140 bar
Wasserverbrauch	520 l/h
Max. Druck Wassereinlass	0,7MPa (7 bar)
Länge HD-Schlauch	12 meter
Wassertemperatur	0 – 40°C
Automatischer Start-Stop	+
Schutzklasse	I
Schutzgrad	IPX5
Schallpegel	LwA = 86dB (A)
Abmessungen	39 x 36 x 90 cm
Gewicht	26,8 kg

Produktabbildungen



Sicherheitshinweise

1. Bevor Sie dieses Gerät zum ersten Mal verwenden, müssen Sie diese Bedienungsanleitung vollständig und aufmerksam durchlesen und daraufhin gemäß den Anweisungen, Warnungen und Sicherheitsvorschriften handeln.
2. Warnungs- und Anleitungsticker auf dem Gerät geben wichtige Hinweise bezüglich der sicheren Nutzung.

3. Kontrollieren Sie Ihr Gerät vor jeder Verwendung (inkl. Kabel, Stecker, Schlauch und Spritzpistole) auf sichtbare Schäden. Überprüfen Sie insbesondere die Elektrokabel auf Unvollkommenheiten oder Risse. Nehmen Sie ein Gerät, das beschädigt ist oder beim letzten Mal nicht problemlos funktionierte, nicht in Gebrauch, sondern bringen Sie es zu Ihrem Lieferanten, um es reparieren oder austauschen zu lassen.
4. Berühren Sie den Stecker und die Steckdose nie mit feuchten Händen.
5. Alle stromleitenden Teile im Arbeitsbereich müssen vor spritzendem Wasser geschützt werden.
6. Die auf dem Gerät genannte Anschlussspannung und Frequenz muss mit den Daten der zu verwendenden Steckdose übereinstimmen. Die elektrische Installation muss geprüft (IEC 60364-1) und mit einem geerdeten Anschlussschalter (max. 30 mA) gesichert sein. Verändern Sie niemals Stecker oder Steckdose, um sie passend zu machen! Mängel an elektrischen Anschlüssen können zu einem Stromschlag führen!
7. Rollen Sie das Kabel während der Nutzung vollständig ab, um Überhitzung zu vermeiden. Wenn ein Verlängerungskabel unvermeidlich ist, so verwenden Sie eines mit hinreichender Stärke: $3 \times 2,5 \text{ mm}^2$. Nicht geeignete Verlängerungskabel können gefährlich sein! Die Steckbuchse muss wasserdicht sein und der Anschluss ist trocken zu halten und darf nicht auf dem Boden liegen. Beschädigte Verlängerungskabel sind gefährlich!
8. Sorgen Sie dafür, dass das Stromkabel oder das Verlängerungskabel nicht beschädigt wird, indem man darauf tritt, das Kabel knickt, daran zieht oder dergleichen. Schützen Sie die Stromkabel vor Hitze, Öl und scharfen Kanten.
9. Schalten Sie grundsätzlich den Hauptschalter aus, wenn Sie das Gerät unbeaufsichtigt hinterlassen.
10. Setzen Sie das Gerät ausschließlich für den häuslichen Gebrauch ein, z. B. für das Waschen von Fahrzeugen, Booten, Terrassen, Mauern, Gartenmöbeln usw.
11. Der Benutzer muss das Gerät vorschriftsmäßig anwenden. Er muss die lokalen Bedingungen berücksichtigen und während der Arbeiten mit dem Gerät auf Personen in der unmittelbaren Umgebung achten.
12. Hochdruckstrahler können bei nicht vorschriftsmäßiger Anwendung gefährlich sein. Der Strahl darf nicht direkt auf Personen, Tiere,

unter Strom stehende Objekte oder auf das Gerät selber gerichtet werden.

13. Fahrzeugreifen/Reifenventile können durch den Hochdruckstrahl beschädigt werden und platzen. Ein erstes Anzeichen dafür ist eine Verfärbung des Reifens. Beschädigte Fahrzeugreifen/Reifenventile sind lebensgefährlich. Halten Sie bei der Reinigung einen minimalen Strahlabstand von 30 cm ein.
14. Das Gerät wurde für die Anwendung mit dem vom Hersteller empfohlenen Reinigungsmittel entworfen. Der Einsatz anderer Reinigungsmittel oder Chemikalien kann die Sicherheit des Gerätes beeinträchtigen, ernste Verletzungen oder Oxidation verursachen. Halten Sie das Reinigungsmittel außerhalb der Reichweite von Kindern.
15. Beschädigte Teile (inkl. Stecker, Stromkabel, Schlauch und Spritzpistole) sind unverzüglich durch einen Monteur oder Elektriker zu ersetzen. Achten Sie darauf, dass nur Originalteile genutzt werden; auch Schläuche und Kupplungen sind für die Sicherheit von großer Bedeutung. Führen Sie nie selbst Reparaturen durch.
16. Richten Sie den Strahl nicht auf sich selber oder andere, um Kleidung oder Schuhe zu reinigen.
17. Verwenden Sie das Gerät nicht in Reichweite von Personen, es sei denn sie tragen Schutzkleidung.
18. Tragen während der Nutzung des Geräts eine geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA), Gehörschutz, eine Schutzbrille und Schutzkleidung.
19. Kinder oder nicht eingewiesene Mitarbeiter dürfen das Gerät nicht benutzen.
20. Dieses Gerät darf nicht von Personen (u.a. Kindern) mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Kapazitäten oder mit wenig Erfahrung und/oder Kenntnissen benutzt werden, es sei denn diese Personen werden von einer autorisierten Person beaufsichtigt, die in der Lage ist deren Sicherheit zu garantieren oder von der sie Anleitungen in Bezug auf die Anwendung des Gerätes bekommen haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen.
21. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
22. Kinder müssen im Auge behalten werden, um zu garantieren, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

23. Sorgen Sie, bevor Sie mit dem Gerät arbeiten, es an eine andere Stelle transportieren oder während der Lagerung, für einen stabilen, ebenen und horizontalen Untergrund.
24. Der Wasserstrahl, der aus der Hochdruckdüse kommt, verursacht Rückstoßkräfte auf die Handpistole. Sorgen Sie dafür, dass Sie stabil stehen und halten Sie die Handpistole und die Spritzlanze gut fest.
25. Lassen Sie das Gerät nie unbeaufsichtigt, wenn es noch im Einsatz ist.
26. Bei längeren Pausen schalten Sie das Gerät mit dem Hauptschalter aus und ziehen den Stecker aus der Steckdose.
27. Verwenden Sie das Gerät nicht bei Temperaturen unter 0 °C.
28. Es ist verboten, dass Gerät unter explosionsgefährdeten Bedingungen oder in einer explosionsgefährdeten Umgebung zu nutzen.
29. Spritzen Sie keine Objekte ab, die gesundheitsgefährdende Stoffe enthalten (z.B. Asbest).
30. Saugen Sie nie lösungsmittelhaltige Flüssigkeiten oder unverdünnte Säuren und Lösungsmittel auf. Dazu gehören u.a. Benzin, Farbverdünner oder Heizöl. Der Sprühnebel ist sehr leicht entzündlich, explosiv und gefährlich. Verwenden Sie kein Aceton, unverdünnte Säuren und Lösungsmittel; diese greifen die im Gerät eingesetzten Materialien an.
31. Halten Sie alle Verpackungen (Erstickungsgefahr) außerhalb der Reichweite von Kindern.
32. Schalten Sie das Gerät vor Montage, Lagerung, Transport oder Umschaltung auf eine andere Funktion aus und ziehen Sie immer den Stecker aus der Steckdose, auch, wenn Sie den Spritzkopf bzw. die Düse wechseln und wenn das Gerät nicht genutzt wird. Ziehen Sie den Stecker nicht am Kabel aus der Steckdose, sondern am Stecker selbst. Bedienen Sie den Stecker und/oder das Gerät nie mit feuchten Händen.
33. Wasser, das sich im Gerät, Schlauch oder in der Spritzpistole befand, ist nicht trinkbar.
34. Ändern Sie nichts an Gerät, Spritzlanze, Düse oder anderen Teilen.
35. Decken Sie das Gerät, die Spritzlanze, die Düse oder andere Teile während der Nutzung nicht ab.
36. Verwenden Sie das Gerät nicht in einem unzureichend belüfteten Raum.
37. Es ist verboten, Asbest enthaltende Oberflächen zu reinigen.

38. Schalten Sie das Gerät bei Unfällen oder Stromstörungen unverzüglich aus.
39. Verwenden Sie ausschließlich sauberes Wasser. Wenn Sie Wasser nutzen, das z. B. Sand enthalten kann (aus einem Brunnen oder dgl.), ist ein zusätzlicher Filter zu installieren.
40. Die ununterbrochene Nutzung des Geräts über mehrere Stunden hinweg kann in seltenen Fällen Gefühllosigkeit der Hände verursachen.
41. Tragen Sie Handschuhe und halten Sie Ihre Hände warm. Machen Sie regelmäßig eine Pause. Denken Sie an den möglichen Rückstoß, halten Sie die Spritzlanze mit beiden Händen fest.
42. Laut geltenden Vorschriften darf das Gerät nie ohne Rückschlagventil an das Trinkwassernetz angeschlossen werden. Vergewissern Sie sich darüber, dass der Anschluss der Hauswasseranlage, die der Hochdruckreiniger nutzt, mit einem Rückschlagventil ausgerüstet ist.
43. Hochdruckschläuche, Armaturen und Kupplungen sind für die Sicherheit des Gerätes wichtig. Verwenden Sie ausschließlich vom Lieferanten empfohlene Hochdruckschläuche, Armaturen und Kupplungen.
44. Beachten Sie bei der Auswahl der Lagerstelle und während des Transports das Gewicht des Gerätes, um Unfälle und Verletzungen zu vermeiden.
45. Lassen Sie den Restdruck entweichen, indem Sie kurz den Handgriff betätigen, bevor Sie den Schlauch des Produkts abkoppeln.
46. Kontrollieren Sie vor jeder Nutzung und zwischendurch regelmäßig, ob alle Metallbefestigungen gut verbunden sind und die Komponenten des Produkts in gutem Zustand sind; inspizieren Sie im Hinblick auf defekte oder verschlissene Teile.
47. Restrisiken:
 - Auch, wenn Sie dieses Produkt in Übereinstimmung mit allen Sicherheitsanforderungen nutzen, besteht immer ein potenzielles Verletzungs- und Schadensrisiko. Folgende Gefahren können im Zusammenhang mit der Struktur und dem Design des Produkts auftreten:
 - Gesundheitsschäden durch Vibrationsemissionen bei längerer Nutzung des Produkts oder nicht adäquater Pflege und Wartung des Produkts.
 - Körper- und Sachschadengefahr durch herumfliegende Objekte.

- Verletzungen und Sachschäden durch defekte Accessoires oder durch den plötzlichen Aufprall von versteckten Objekten während der Nutzung.

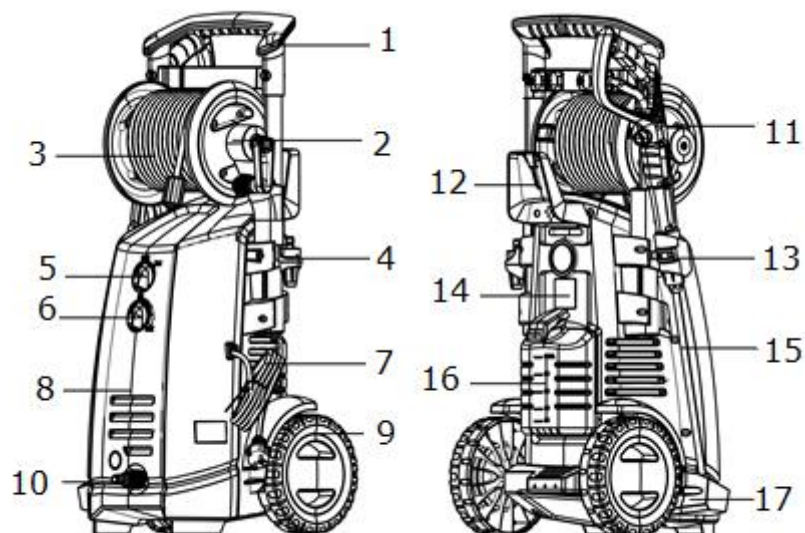
Sicherheitseinrichtungen

1. Sicherheitssysteme dienen dem Schutz des Benutzers und dürfen nicht verändert werden.
2. Der Ein-/Aus-Schalter beugt der unbeabsichtigten Bedienung des Geräts vor.
3. Die Spritzpistole ist mit einem Schloss gesichert. Dieses Schloss verriegelt die Pistole und beugt dem unbeabsichtigten Starten des Geräts vor.
4. Sobald der Griff an der Spritzpistole losgelassen wird, schaltet der Druckschalter die Pumpe aus und der Hochdruckstrahl wird unterbrochen. Die Pumpe wird wieder eingeschaltet, wenn der Griff angezogen wird.
5. Der Motor ist mit einem thermischen Sicherungsautomaten ausgerüstet, der ihn bei Überhitzung ausschaltet. Im Prinzip schaltet der Motor sich automatisch wieder ein, wenn er ausreichend abgekühlt ist. Es ist jedoch besser, das Gerät auszuschalten, 5 Minuten zu warten und danach wieder einzuschalten. Ermitteln Sie die Ursache der Überhitzung und beseitigen Sie diese. Im Wiederholungsfall dürfen Sie das Gerät nicht mehr benutzen und Sie müssen sich an Ihren Lieferanten oder den Servicedienst wenden.

Beschreibung

Dieser Hochdruckreiniger wurde ausschließlich für den häuslichen Gebrauch entwickelt, z.B. zur Reinigung von Fahrzeugen, Gebäuden, Terrassen, Fassaden, Gartenausrüstung, Straßensteinen oder Regenrinnen. Verwenden Sie den Hochdruckreiniger nicht für zu schwere und/oder industrielle Zwecke. Das Gerät kann mit kaltem, lauwarmem oder warmem Wasser verwendet werden. Verwenden Sie kein Wasser mit einer Temperatur von mehr als 40°C, das kann die Pumpe beschädigen. Verwenden Sie auch kein Wasser, das Schmutz oder Sand enthält – dies kann das Gerät und seine Funktion beeinträchtigen sowie seine Lebensdauer verkürzen. Beachten Sie immer alle Warnhinweise, um Schäden am Gerät und der zu reinigenden Fläche sowie Verletzungen zu vermeiden. Der Hochdruckreiniger wird mit einer rotierenden Schmutzfräse, sowie einem Terrassenreiniger mit Verlängerungslanze geliefert.

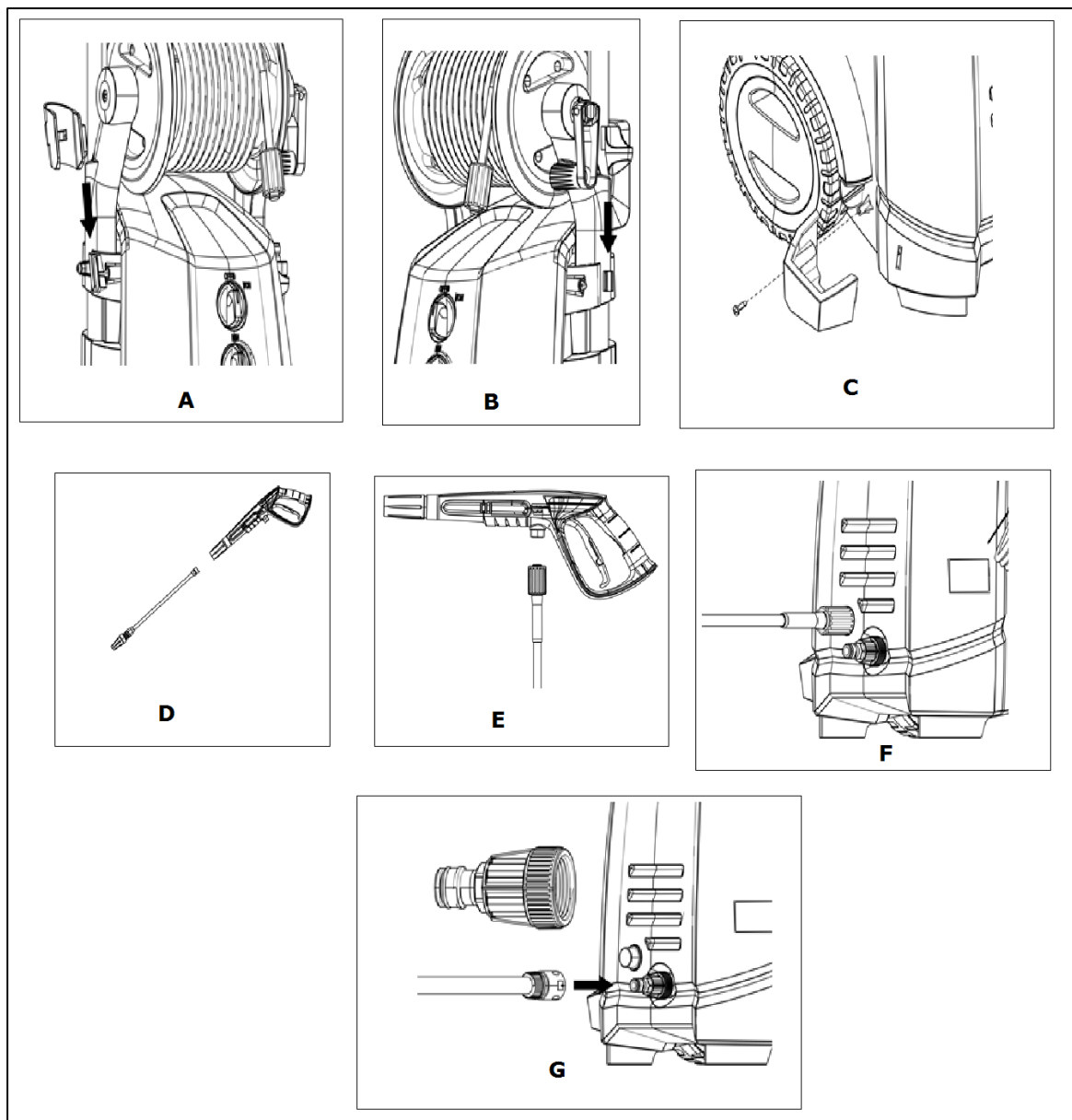
1. Transporthandgriff
2. Schlauchhaspel
3. Hochdruckschlauch
4. Accessoire Lanzenhalter
5. Ein-/Ausschalter
6. Knopf Reinigungsmittel
7. Stromkabel
8. Vorderseite
9. Rad
10. Wassereinlass
11. Spritzpistole
12. Stromkabelhaken
13. Halter Spritzpistole
14. Rückseite
15. Spritzlanze
16. Tank Reinigungsmittel
17. Halter Spritzlanze



Installation

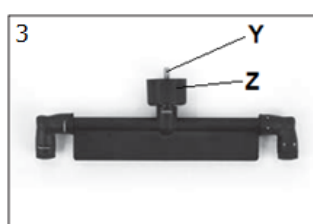
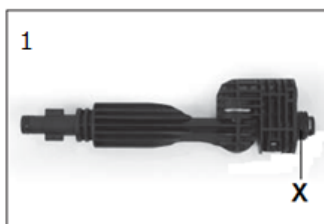
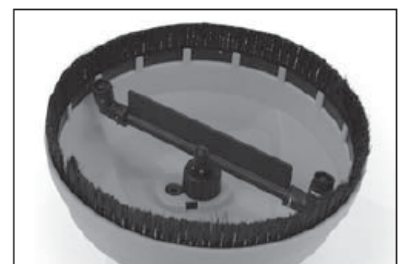
Das gesamte Verpackungsmaterial entfernen und außerhalb der Reichweite kleiner Kinder halten. Vor der Inbetriebnahme die separaten Teile, die im Lieferumfang des Geräts enthalten sind montieren.

- Den Halter der Spritzpistole an seine Stelle schieben und mit der mitgelieferten Schraube fixieren (Abb. A).
- Den Lanzenhalter an seine Stelle schieben und mit der mitgelieferten Schraube fixieren (Abb. B).
- Um den Pistolenhalter zu montieren, müssen Sie erst die Lasche in den Schlitz links unten an der Einheit klicken und mit einer kleinen Schraube befestigen (Abb. C).
- Die Spritzlanze auf die Pistole setzen und drehen, bis die Teile komplett verriegelt sind (Abb. D).
- Das Ende des Hochdruckschlauchs an die Pistole anschließen und die Mutter fest anziehen, um die Verbindung zu sichern.
- Das andere Ende des Hochdruckschlauchs am Wasserauslass des Geräts anschließen und das schwarze, drehbare Endstück fest anziehen (Abb. F). Den Gartenschlauchadapter (männliches Kupplungsteil) an den Wassereinlass des Geräts anschließen und anschließend Ihren Gartenschlauch (weibliches Ende) in den Gartenschlauchadapter stecken (Abb. G).



Zum Force 3000IND wird auch eine rotierende Schmutzfräse und ein Terrassenreiniger mit Verlängerungslanze geliefert. Der Terrassenreiniger besteht aus 4 Teilen:

1. Verbindungsstück (X=drehend)
2. Reinigungskopf
3. Spinner (Y=Röhrchen, Z=Drehkupplung)
4. Bügel



Die Montage geht wie folgt:

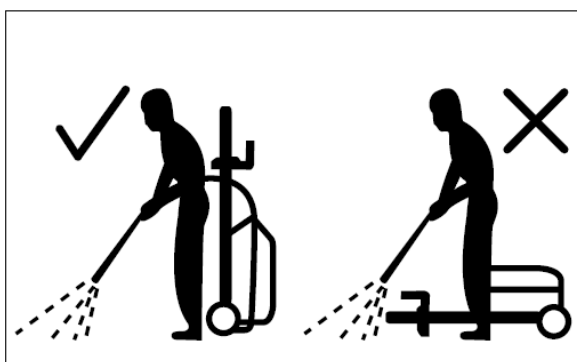
- Befestigen Sie den Bügel mit den 3 mitgelieferten Schrauben.
- Setzen Sie das Verbindungsstück oben auf den Reinigungskopf. Der Reinigungskopf hat 2 Löcher; die Stiftschraube muss durch das große Loch.
- Drehen Sie den Reinigungskopf um und drücken Sie den Spinner an die Innenseite des Verbindungsstücks: das Röhrchen in das dafür vorgesehene Loch in der Stiftschraube stecken. Schrauben Sie jetzt die Drehkupplung fest auf das Gewindeende.
- Das Verbindungsstück passt auf die Spritzlanze. Die Spritzlanze passt mit einem Adapter auf die mitgelieferte Spritzpistole.

In Betrieb nehmen

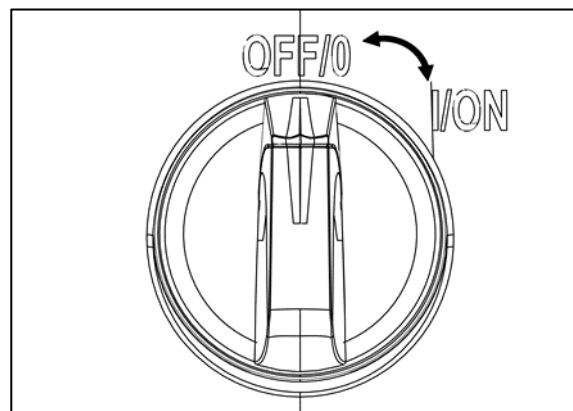
- Stellen Sie den Hochdruckreiniger auf eine stabile flache und horizontale Unterlage.
- Stecken Sie den Stecker in die Steckdose.
- Keine Spritzlanze montieren!
- Vor der Nutzung das Gerät folgendermaßen entlüften:
 - Betätigen Sie den Ein-/Aus-Schalter auf „on“ (ein).
 - Entriegeln Sie den Sicherheitsgriff der Spritzpistole
 - Betätigen Sie in den Griff der Spritzpistole, um das Gerät in Betrieb zu setzen.
 - Lassen Sie das Gerät (max. 2 Minuten) laufen, bis das Wasser ohne Luftbläschen aus der Spritzpistole kommt.
 - Lassen Sie den Griff der Spritzpistole los.
 - Verriegeln Sie den Sicherheitsgriff der Spritzpistole

Funktionsweise

- Achtung: Ein Trockenlauf von mehr als 2 Minuten verursacht Schäden an der Hochdruckpumpe. Wenn das Gerät innerhalb von 2 Minuten keinen Druck aufbaut, schalten Sie es aus und halten sich an die Anleitungen im Kapitel ‚Probleme und deren Behebung‘.
- Achtung: Beachten Sie bei der Nutzung des Jets, einen Mindestabstand von 30 cm zum Reinigen gestrichener Oberflächen einzuhalten, um Schäden zu vermeiden.
- Achtung: Sorgen Sie dafür, dass der Ein-/Aus-Schalter in Position „Off“ steht und stecken Sie den Stecker in eine korrekt installierte Steckdose.
- Achtung: Der Hochdruckreiniger muss auf einem sicheren und stabilen Untergrund in aufrechter Position genutzt werden (siehe Abbildung)



- Schließen Sie das Gerät wie hier beschrieben an die Strom- und Wasserversorgung an.
- Öffnen Sie die Wasserzufuhr.
- Halten Sie die Spritzpistole mit beiden Händen fest.
- Richten Sie die Düse des gewählten Accessoires (Punkt-/Flachstrahl, rotierende Schmutzfräse oder eventuell Terrassenreiniger) von Ihnen weg in die Richtung der zu reinigenden Oberfläche.
- Kneifen Sie in den Handgriff, bis eine konstante Menge Wasser durch die Düse strömt, sodass die Luft im Schlauch entweichen kann.
- Lassen Sie den Handgriff los.
- Schalten Sie den Schalter auf „ON“.

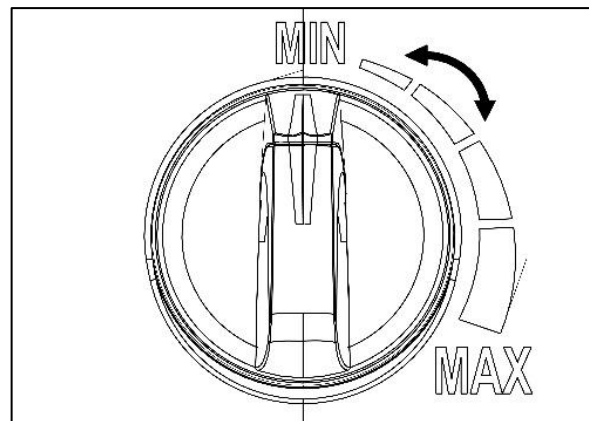


- Halten Sie die Spritzpistole mit beiden Händen fest. Richten Sie den Wasserstrahl auf das zu reinigende Objekt und betätigen Sie den Handgriff.
- Lassen Sie den Sicherheitsgriff der Spritzpistole los, der Wasserstrahl wird unterbrochen und das Gerät schaltet sich aus. Verriegeln Sie den Sicherheitsgriff der Spritzpistole.
- Schalten Sie während längerer Pausen (mehr als 5 Minuten) das Gerät auch mit dem „ON/OFF“-Schalter aus.
- Denken Sie an den Rückstoß beim Eindrücken des Abzugs.
- **Durch das automatische Start/Stopp-System arbeitet der Motor nur bei gedrücktem Abzug.**

Funktionsweise mit Reinigungsmittel

- Achtung: Das Reinigungsmittel kann nur hinzugefügt werden, wenn das Gerät im Niederdruckmodus genutzt wird. Ziehen Sie dazu den Punkt-/Flachstrahlkopf nach vorne.
- Achtung: Bei der Nutzung von Reinigungsmitteln ist das Sicherheitsblatt für Materialeigenschaften des Herstellers des Reinigungsmittels zu beachten. Vor allem die Anleitungen bezüglich der persönlichen Schutzausrüstung.
- Achtung: Verwenden Sie nur Reinigungsmittel, die sich speziell für die Nutzung mit Hochdruckreinigern eignen.
- Entfernen Sie die Kappe vom zu verwendenden Reinigungsmittel.
 - Entfernen Sie die Kappe vom Tank des Reinigungsmittels am Gerät.

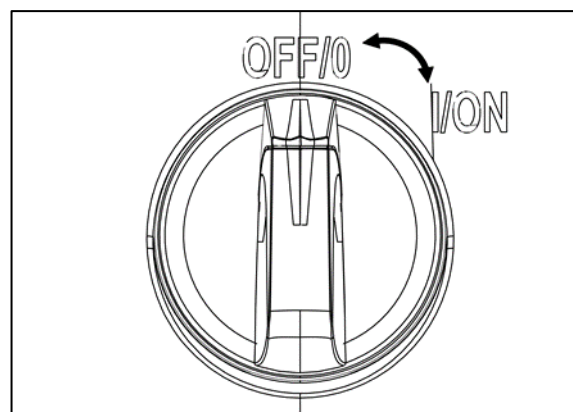
- Füllen Sie den Tank mit dem Reinigungsmittel.
- Setzen Sie den Schlauch wieder ein und die Kappe wieder auf den Tank.
- Spritzen Sie das Reinigungsmittel in Maßen auf die trockene Oberfläche, lassen Sie es reagieren, aber nicht eintrocknen.
- Mit dem Reinigungsmittelschalter kann die Menge des beizumischenden Reinigungsmittels geregelt werden.
- Spritzen Sie losen Schmutz mit hohem Druck ab.



Ausschalten

Lassen Sie den Griff der Spritzpistole los.

- Schalten Sie das Gerät mit dem „ON/OFF“-Schalter aus.
- Schließen Sie die Wasserzufuhr.
- Lassen Sie eventuell noch vorhandenen Druck ab, indem Sie den Abzug drücken, bis kein Wasser mehr aus der Düse kommt.
- Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose.



Achtung: Beim Abkoppeln des Hochdruckschlauchs kann warmes Wasser lecken.

Lagerung und Transport

- Stellen Sie das Gerät auf einen flachen, stabilen und horizontalen Untergrund.
- Entfernen Sie das Wasser aus der Pumpe, dem Schlauch und den Accessoires, dazu das Gerät ausschalten und den Wasserzufuhrschlauch abkoppeln. Schalten Sie das Gerät wieder ein und lassen Sie es laufen, bis kein Wasser mehr aus der Spritzlanze kommt. Schalten Sie das Gerät anschließend sofort aus. Nie trockenlaufen lassen!
- Lösen Sie die Spritzlanze von der Spritzpistole.
- Schrauben Sie den Hochdruckschlauch von der Pistole.
- Setzen Sie die Spritzpistole und die Lanzen in die Halter.
- Wickeln Sie den Schlauch auf und achten Sie darauf, dass er nicht knickt oder mit scharfen Kanten oder Ecken in Berührung kommt. Fahren Sie auch nicht mit Fahrzeugen über den Hochdruckschlauch.
- Hängen Sie das Stromkabel am Kabelhaken auf.
- Beachten Sie für die langfristige Lagerung, wie z.B. im Winter, auch die Wartungsanleitungen.
- Lagern Sie den Hochdruckreiniger, die Teile und Accessoires immer an einem für Kinder unzugänglichen Ort auf.
- Die ideale Lagertemperatur beträgt zwischen 10 °C und 30 °C, also frostfrei. Wenn dies nicht möglich ist, lassen Sie das Gerät ein Frostschutzmittel ansaugen. Spülen Sie das Gerät aber gut mit sauberem Wasser durch, bevor Sie

es wieder verwenden. Sollte das Gerät dennoch einfrieren, so müssen Sie es vor der erneuten Verwendung kontrollieren lassen.

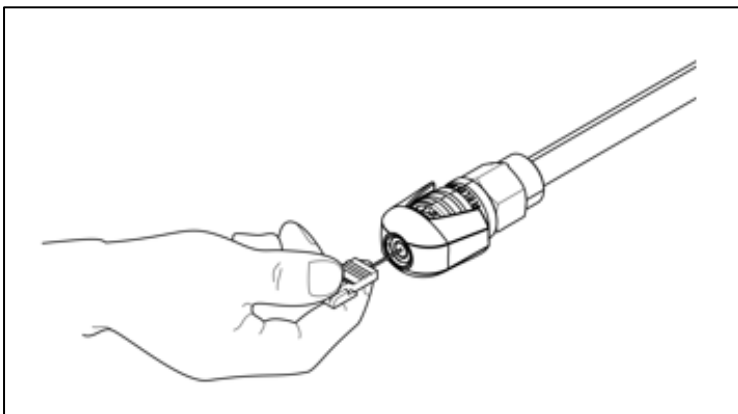
Achtung: Starten Sie nie mit einem eingefrorenen Hochdruckreiniger.

Achtung: Frostschäden fallen nicht unter die Garantie.

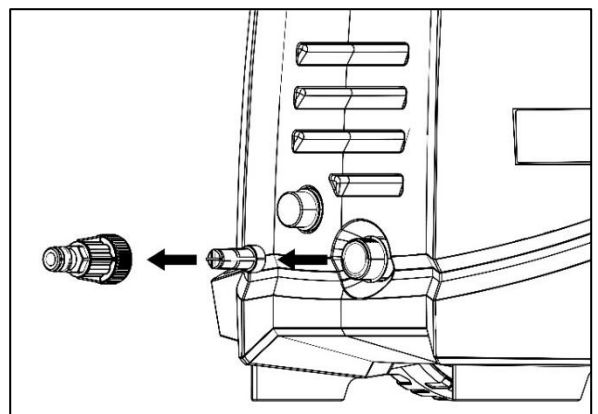
- Schützen Sie das Gerät beim Transport in Fahrzeugen vor schweren Stößen und/oder Vibrationen.

Wartung

- Schalten Sie das Gerät für Wartungsarbeiten immer aus und ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose.
- Spülen Sie den Wasserzufuhrschlauch, den Hochdruckschlauch, die Spritzlanze, die Spritzpistole und eventuell anderes Zubehör vor der Verwendung ordentlich sauber.
- Beseitigen Sie sorgfältig Staub, Sand und anderen Schmutz von den Anschlüssen.
- Reinigen Sie regelmäßig die Düse mit dem mitgelieferten Stift und spülen Sie sie daraufhin die Düse ordentlich durch (entgegen der Spritzrichtung). Nehmen Sie dazu die Lanze von der Spritzpistole ab.



- Reinigen Sie regelmäßig den Filter des Wassereinlasses. Lösen Sie die Wassereinlasskupplung, nehmen Sie mit einer Zange oder dgl. den Filter ab und reinigen Sie ihn unter fließendem Wasser; kontrollieren Sie, ob er unbeschädigt ist. Befestigen Sie alles wieder auf korrekte Weise. Verwenden Sie den Reiniger nie ohne Filter.
- Halten Sie die Lüftungsöffnungen des Gerätes sauber, damit die Kühlung nicht beeinträchtigt wird.
- Fetten Sie regelmäßig die O-Ringe der Kupplungen ein, um Austrocknung vorzubeugen.
- Reparaturen und Kontrollen dürfen nur von Ihrem Lieferanten oder dazu ausgebildeten und befugten Personen ausgeführt werden. Unsachgemäß ausgeführte Reparaturen führen zum Verlust sämtlicher Garantieansprüche.



Achtung: Führen Sie nie selbst Reparaturen aus!

Probleme und deren Behebung

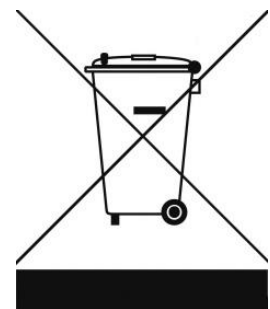
Problem	Ursache	Lösung
Das Gerät startet nicht	- Stecker nicht in der Steckdose - Defekte Steckdose - Durchgebrannte Sicherung - Defektes Verlängerungskabel	- Stecken Sie den Stecker in die Steckdose - Versuchen Sie es in einer anderen Steckdose - Wechseln Sie die Sicherung - Versuchen Sie es ohne Verlängerungskabel oder verwenden Sie ein anderes
Der Druck fluktuiert	- Die Pumpe saugt Luft an - Die Ventile sind verschmutzt, verschlissen oder defekt - Pumpendichtung verschlissen	- Dichten Sie die Anschlüsse und Schläuche ab - Lassen Sie die Ventile auswechseln - Lassen Sie die Pumpendichtung auswechseln
Das Gerät unterbricht den Betrieb	- Durchgebrannte Sicherung - Steckdose mit nicht geeigneter Spannung - Aktivierung der thermischen Sicherung - Die Düse ist teilweise blockiert	- Wechseln Sie die Sicherung aus und schalten Sie eventuell andere Geräte aus - Kontrollieren Sie, ob die Spannung mit den Spezifikationen auf dem Typenschild übereinstimmt - Lassen Sie das Gerät 5 Minuten abkühlen und beheben Sie die Ursache der Überhitzung - Reinigen Sie die Düse
Das Gerät vibriert	- Luft im Wasserzufuhrschlauch - Probleme mit der Wasserversorgung - Die Düse ist teilweise blockiert	- Lassen Sie die Luft entweichen, indem Sie Wasser durch das ausgeschaltete Gerät laufen lassen. - Nutzen Sie eine Wasserversorgung, die alle Anforderungen erfüllt. Verwenden Sie keinen zu langen oder zu dünnen Schlauch (min. 1/2") - Reinigen Sie die Düse

	- Der Wassereinlassfilter ist verschmutzt - Der Schlauch ist geknickt	- Reinigen Sie den Filter - Legen Sie den Schlauch gerade
Das Gerät startet, aber liefert kein Wasser	- Pumpe, Schlauch oder Zubehör eingefroren - Keine Wasserzufuhr. - Filter blockiert. - Düse blockiert.	- Pumpe, Schlauch und Accessoires abtauen lassen und überprüfen - Sorgen Sie für Wasser - Reinigen Sie den Filter - Reinigen Sie die Düse
Das Gerät startet und stoppt regelmäßig von selbst	- Pumpe oder Spritzpistole lecken	- Lassen Sie die Pumpe oder die Spritzpistole reparieren oder auswechseln
Die Sicherung brennt durch	- Die elektrische Anlage ist zu schwach.	- Schließen Sie das Gerät an eine stärkere Stromversorgung an - Verwenden Sie keine Verlängerungskabel.

Wenden Sie sich bei anderen Problemen bitte an Ihren Händler!

Entsorgung

Innerhalb der EU weist dieses Symbol darauf hin, dass dieses Produkt nicht mit dem gewöhnlichen Hausmüll entsorgt werden darf. Altgeräte enthalten wertvolle Stoffe, die verwertet werden können und müssen, um die Umwelt und die Gesundheit der Menschen nicht durch eine unkontrollierte Müllsammlung zu schädigen. Bringen Sie Altgeräte daher zu einer dafür vorgesehenen Deponie oder wenden Sie sich an das Geschäft, wo Sie das Gerät gekauft haben. Diese können dafür sorgen, dass möglichst viele Teile des Geräts wiederverwendet werden.



CE-Erklärung

Hiermit erklärt **Eurom, Kokosstraat 20, 8281 JC Genemuiden – NL** dass der

Gerät: Marke: Eurom
 Modell: Force 3000IND
 Beschreibung: Hochdruckreiniger

Erfüllt die Anforderungen der EMV- und LVD-Richtlinie und erfüllt die folgenden Normen:

LVD 2014/35/EU:

EN 60335-1:2012/A2:2017

EN 60335-2-79:2012

EN 62233:2008

EMV 2014/30/EU:

EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011

EN 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN 61000-3-11:2000

Genemuiden, 25-02-2019

W.J. Bakker, alg. dir.

A handwritten signature in black ink, consisting of several overlapping horizontal strokes. The name 'Bakker' is written in a cursive script across the middle of the strokes.

Index

Explanation symbols on the machine	37
Technical specification	38
Safety Warnings	38
Safety provisions	42
Description	42
Starting	45
Operation	45
Switching off	46
Storage and transport	47
Maintenance	47
Problems & Solutions	48
Removal	49
CE-declaration	50

Thank you

Thank you very much for choosing for a EUROM product. You have made a good choice! We hope you will be satisfied about its functioning.

To get maximum profit from your product, it is important to read this manual attentive and totally before use, and to understand what is written. Read especially the safety instructions: they are there to protect you and your environment.

Keep the manual in a safe place for future reference. Store also the package: that is the best protection for your product in times of no-use. And if you at any time pass the appliance on, pass on the manual and package too.

We wish you a lot of fun with the Force 3000 IND!

Eurom
Kokosstraat 20
8281 JC Genemuiden (NL)
info@eurom.nl
www.eurom.nl

This manual has been compiled with the utmost care. Nevertheless, we reserve the right to optimize this manual at any time and to adjust it technically. The image used may differ.

Explanation symbols on the machine

	Do not point the high-pressure jet at people, animals, active electrical equipment or the appliance itself.
	Store frostfree

Technical specification

Voltage	AC 220-240V, 50Hz
Motor	Inductie, 3000W
Max. pressure	18MPa (180 bar)
Operating pressure	140 bar
Water consumption	520 l/h
Max. pressure waterintake	0,7MPa (7 bar)
Length HP-hose	12 meter
Watertemperature	0 – 40°C
Automatic start-stop	+
Protection class	I
Protection level	IPX5
Noise level	LwA = 86dB (A)
Dimensions	39 x 36 x 90 cm
Weight	26,8 kg

Product Images



Safety Warnings

1. Before you use this machine for the first time, read the entire operating manual carefully and then handle it according to the instructions, warnings and safety rules.
2. Warning and instruction stickers on the machine provide important information about using it safely.
3. Check the machine before each time you use it (including cable, plug, hose and spray gun) for any visible damage. Check especially

the electric cable for faults or cracks. Do not use a damaged machine or one that has not functioned properly when you used last. Give it to your supplier for repair or replacement.

4. Never touch the plug or the socket with wet hands.
5. All current-conductive objects in the work area must be protected against water jets.
6. The voltage and frequency stated on the machine must correspond to those of the socket. The electrical system must be approved (IEC 60364-1) and secured with an earth leak switch (max. 30 mA). Never make any changes to the plug or socket in order to adjust them! Defectiveness in the electric connection could result in a shock!
7. When using the machine, unroll the cable entirely to prevent overheating. If an extension cable is unavoidable, use a cable of adequate thickness: $3 \times 2.5 \text{ mm}^2$. Inadequate extension cables can be dangerous! The female plug must be waterproof and the connection must be kept dry. Faulty extension cables are dangerous!
8. Make sure that the line cord and the extension cord are not damaged by stepping on them, squeezing, dragging or something similar. Protect the line cord against heat, oil or sharp edges.
9. Always switch off the main switch if the machine is left behind unsupervised.
10. Use the machine only for home use, such as cleaning cars, boats, terraces, walls, garden equipment, etc.
11. The user must use the machine in a reasonable manner. Take local conditions into account and when carrying out these activities, watch out for people in the surroundings.
12. High-pressure cleaning can be dangerous if you use the machine in a non-reasonable manner. The jet must never be directed at people, animals, current-conductive objects or the machine itself.
13. Vehicle tyres and/or tyre valves can get damaged by high-pressure jets and can spring out. The initial sign of this is discolouring of the tyre. Damaged vehicle tyres/tyre valves involve risk of life. When cleaning, observe a minimum spray distance of 30cm.
14. The machine is designed to be used with cleaning agents recommended by the manufacturer. Using other cleaning agents or chemicals can have an adverse effect on the safety of the machine and can cause injuries or oxidation. Keep the cleaning agents out of reach of children.

15. Damaged components (including plug, electric cable, hose and spray gun) must be replaced immediately by a technician trained for that purpose or a qualified electrician. Be sure to use only original parts; hoses and connections are also important for safety. Never carry out repairs by yourself.
16. Never direct the jet towards yourself or other people to clean clothing or shoes.
17. Do not use the machine within reach of people, unless they are wearing protective clothing.
18. Wear suitable gear for your personal protection (PPE) when using the machine: hearing protection, safety goggles and protective clothing.
19. Children or untrained people may not use the machine.
20. This machine may not be used by people (also children) with physical, sensual or mental disabilities or people with insufficient experience and/or knowledge - unless they are under the supervision of a competent person who is capable and responsible for their safety or if such people have obtained instructions from that person about the use of the machine and understand the potential risks.
21. Children are forbidden to play with the machine.
22. Children must be supervised to ensure that they do not play with the machine.
23. Before you operate the machine, move it or store it, make sure it is standing on a solid, even and horizontal surface to prevent accidents.
24. The water jet sprayed through the high-pressure mouthpiece results in a kickback, which has an effect on the handgun. Make sure that you are standing firmly and are also holding the handgun and spray lance firmly.
25. Never leave the machine unsupervised as long as it is being used.
26. In case of long breaks, switch off the machine using the main switch or pull out the plug from the socket.
27. Do not use the machine in temperatures under 0°C.
28. It is forbidden to use the machine in areas or under circumstances that have risk of explosion.
29. Do not spray objects that contain unhealthy substances (e.g., asbestos).
30. Never suck up fluids that contain solvents or undiluted acids or solvents. This includes (for example) petrol, paint thinner or fuel oil.

The spray mist is very lightly flammable, explosive and toxic. Do not use acetone, undiluted acids and solvents; these harm the materials used in the machine.

31. Keep all packaging materials, especially foil (danger of suffocation), out of reach of children.
32. Always switch off the machine and take out the plug from the socket *before* assembling, maintaining, storing and transporting it or when changing the function of the machine. This also applies when you change the spray head or nozzle and when you are not using the machine. For that purpose, take the plug out with your hand. Never use the plug and/or operate the machine with wet hands!
33. Water from the machine, hose or the spray gun is not suitable for consumption.
34. Never make any changes to the machine, jet head, nozzle or any other parts.
35. Never cover the machine, jet head, nozzle or any other parts when using the machine.
36. Do not use the machine in an inadequately ventilated area.
37. It is forbidden to clean surfaces that contain asbestos.
38. In case of accidents or electricity failure, switch off the machine immediately.
39. Use only clean water. If you use water that contains for example sand (from a well or something similar), you have to install an extra filter.
40. In rare cases, uninterrupted use of the machine for several hours might cause insensitivity of the hands.
41. Wear gloves, keep your hands warm and take regular breaks. Be aware of a kickback; hold the spray lance with both hands.
42. In compliance with valid regulations, the machine may not be connected to the drinking water network without a non-return valve. Make sure that your household water system to which the high-pressure cleaner is connected is equipped with a non-return valve.
43. High-pressure hoses, brackets and couplings are important for the safety of the machine. Use only high-pressure hoses, brackets and couplings recommended by the supplier.
44. Take the machine's weight into account when selecting its storage location and during transport in order to prevent accidents and injuries.

45. Release the residual pressure by squeezing the trigger a bit before you disconnect the hose from the product.
46. Before each time you use the machine and at regular intervals, check whether all the metal fasteners are sitting well and whether the components of the product are in good condition; inspect for broken or worn-out parts.
47. Additional risks:
 - Even if you use this product in compliance with all the safety requirements, there are still potential risks related to injuries and damage. The following dangers could occur with regard to the structure and design of this product:
 - Health deficiencies that result from vibrations if the product is used for long periods, inadequately operated and not maintained properly.
 - Danger of injury and material damage from flying objects
 - Wounds and damage to property, as a result of broken accessories or sudden impact from concealed objects during use.

Safety provisions

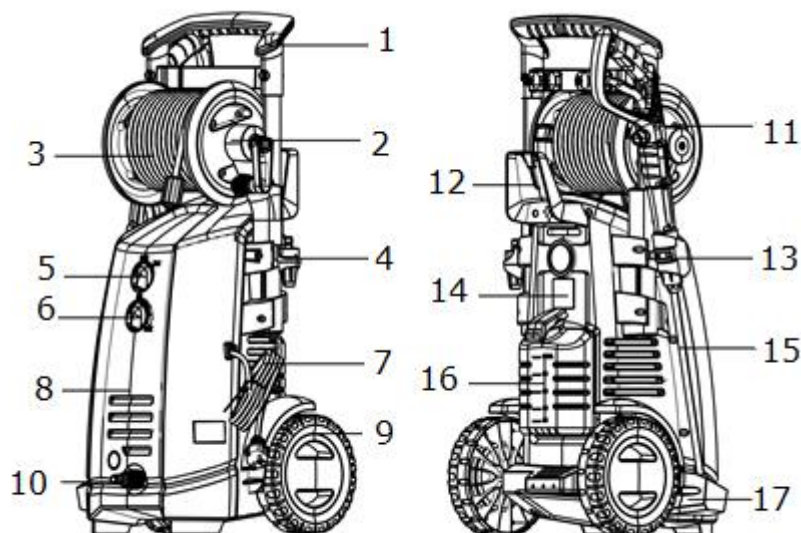
1. Safety systems are for the purpose of protecting the user and may not be altered.
2. The ON/OFF switch prevents unintended operation of the machine.
3. The spray gun is equipped with a lock. This lock locks the gun and prevents unintended engagement of the machine.
4. As soon as the trigger of the spray gun is loosened, the pressure switch switches off the pump and the high-pressure jet stops. The pump is re-engaged when the trigger is squeezed.
5. The motor is equipped with a thermal protection, which switches off the motor in case of overheating. In principle, the motor restarts by itself after it has cooled down sufficiently. However, it is better to switch off the machine and then wait 5 minutes before re-starting. Find out why the machine had overheated and then fix the problem. If it recurs, then do not continue using the machine and contact your supplier/service provider.

Description

The high-pressure cleaner was developed specifically for domestic use: for cleaning cars, boats, buildings, terraces, façades, garden equipment, paving stones and gutters. Do not use the high-pressure cleaner for heavy and/or industrial purposes. The machine can be used with cold, lukewarm and hot water. Do not use water hotter than 40°C; this could damage the pump. Also, do not use water that is dirty

or sandy; this can affect the operation of the machine and reduce its lifespan. Take your time to become familiar with all the warnings related to the machine, cleaning the upper surface or how to prevent injuries. The high-pressure cleaner is delivered with a rotary dirt-mill and a terrace cleaner with an extension lance.

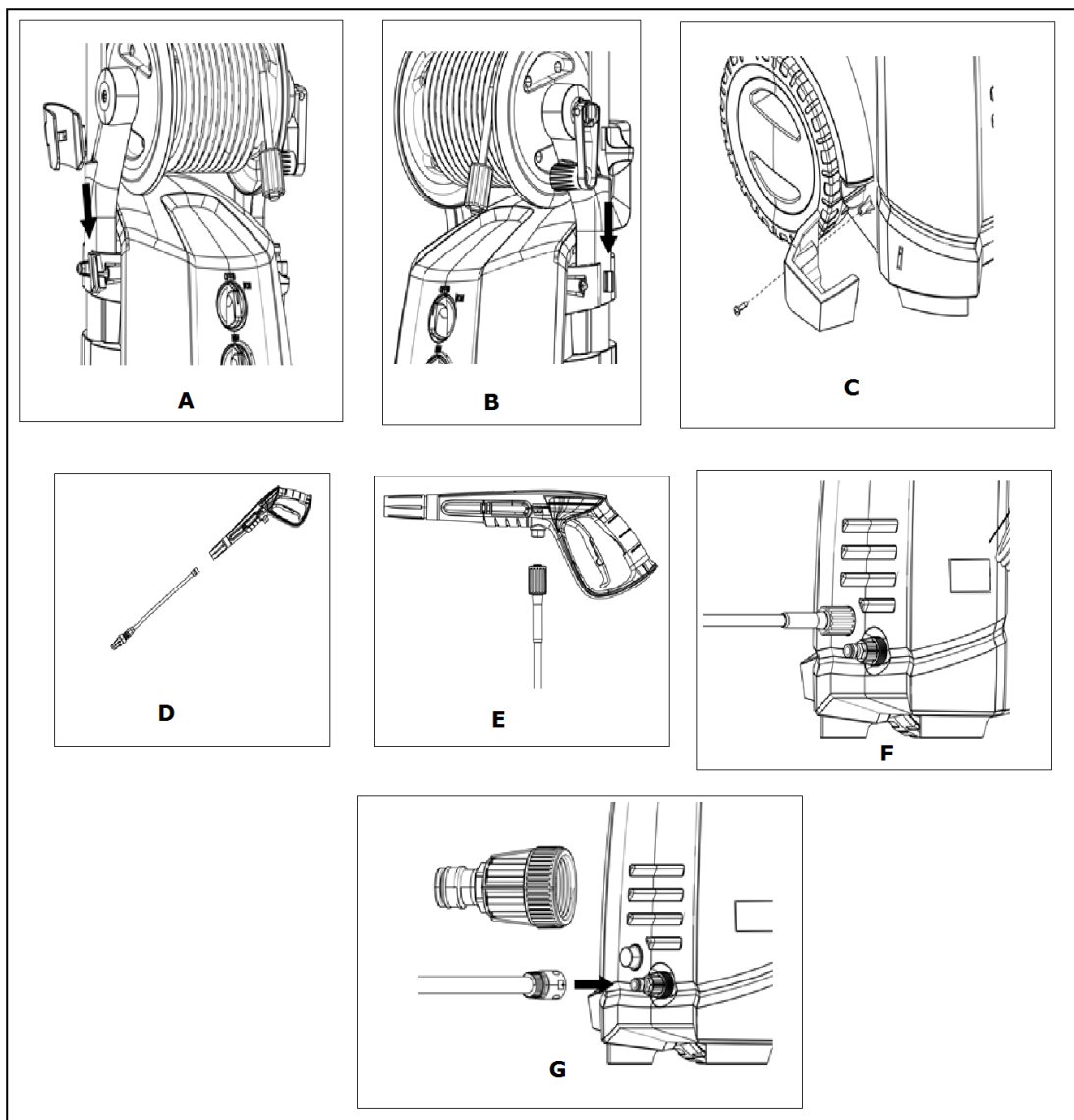
1. Transport handgrip
2. Hose reel
3. High-pressure hose
4. Additional lance holder
5. ON/OFF switch
6. Button for cleaning agent
7. Electric cable
8. Front side
9. Wheel
10. Water inlet
11. Spray gun
12. Power cable hook
13. Spray gun holder
14. Back side
15. Spray lance
16. Tank for cleaning agent
17. Spray lance holder



Installation

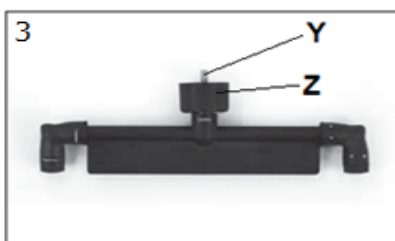
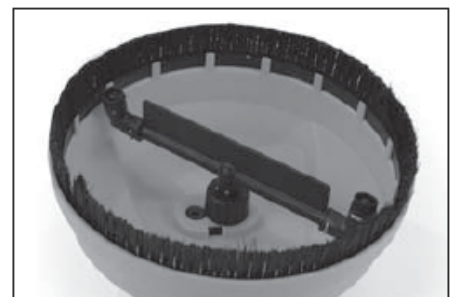
Remove the packaging materials and keep these out of reach of children. Before starting, assemble the loose parts delivered with the machine:

- Slide the holder of the spray gun in place and secure it with the screw delivered in the package (illustration A).
- Slide the lance holder accessory in place and secure it with the screw delivered in the package (illustration B).
- First, you have to click the lip into the groove at the unit's bottom at the left-hand side in order to mount the gun holder. Subsequently, you attach it using a single small screw (illustration C).
- Place the spray lance on the gun and turn it until the two parts are fully locked (illustration D).
- Connect the end of the high-pressure hose to the gun and turn the nut firmly to secure the connection (illustration E).
- Connect the other end of the high-pressure hose to the water outlet of the machine and tighten the black rotating end piece (illustration F). Connect the garden hose adapter (male coupling piece) to the water inlet of the machine. Subsequently, stick your garden hose (female end piece) into the garden hose adapter (illustration G).



Included in the Force 3000IND is also a rotating dust-mill and a terrace cleaner with an extension lance. The terrace cleaner consists of 4 parts:

1. Connecting piece (X = rotating)
2. Cleaner head
3. Spinner (Y = small tube, Z = universal joint)
4. Bracket



Mounting is done as follows:

- Attach the bracket using the 3 screws included in the delivery.
- Place the connecting piece on top of the cleaner head. The cleaner head has 2 holes; the threaded piece goes into the larger hole.
- Invert the cleaner head and push the spinner at the inside tightly onto the connecting piece: the small tube into the appropriate hole in the threaded piece.
- The connecting piece fits onto the spray lance. The spray lance fits onto the spray gun (included in the delivery) using an adapter.

Starting

- Place the high-pressure cleaner on a solid, even and horizontal surface.
- Insert the plug into the socket.
- Do not mount the spray lance!
- Before use, de-aerate the machine as follows:
 - Turn the switch to ON.
 - Unlock the trigger of the spray gun.
 - Squeeze the trigger of the spray gun to start the machine.
 - Let the machine run (max. 2 minutes) until the water comes out of the spray gun *without* bubbles.
 - Let go of the trigger of the spray gun.
 - Lock the trigger of the spray gun.

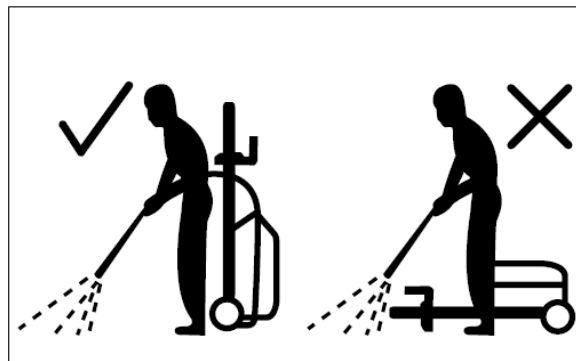
Operation

Attention: Letting the high-pressure cleaner run dry for more than 2 minutes damages the high-pressure pump. If the machine does not build up pressure within 2 minutes, switch off the machine and follow instructions in the Problems & Solutions chapter.

Attention: When using the jet, maintain a distance of at least 30cm for cleaning painted surfaces in order to prevent damage.

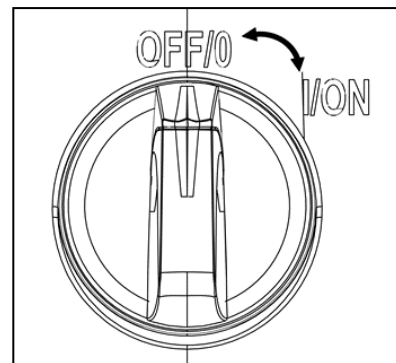
Attention: Make sure that the ON/OFF switch is on OFF and insert the plug into a correctly installed socket.

Attention: The high-pressure cleaner must be used on a safe and stable surface in a standing upright position (see illustration).



- Connect the machine to the electricity and water supply as described.
- Open the water supply.
- Hold the spray gun with both hands.

- Direct the mouthpiece of the selected accessory (pointed/flat jet, rotary dust-mill or perhaps the terrace cleaner) away from you to the surface to be cleaned.
- Squeeze the trigger until a constant quantity of water streams through the spray mouth, so that the air in the hose can escape.
- Let go of the handgrip.
- Turn the switch to "ON".
- Hold the spray gun with both hands. Direct the water jet to the object to be cleaned and squeeze the trigger.
- Let go of the trigger of the spray gun, the water jet will stop and the machine will switch off. Lock the trigger of the spray gun.
- During longer breaks (longer than 5 minutes) switch off the machine using the ON/OFF switch.
- **What out** for the kickback when squeezing the trigger!
- **Due to the automatic start/stop mechanism, the motor works only with a squeezed trigger.**



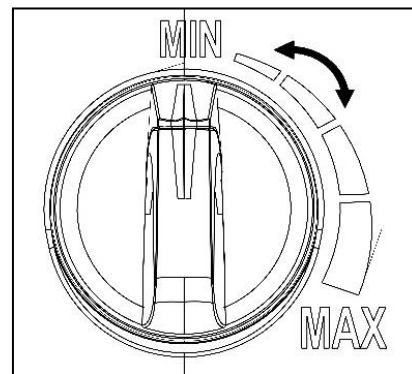
Working with cleaning agents

Attention: The cleaning agent can be added only when the machine is used at a low-pressure mode. Pull the pointed/flat jet head forwards.

Attention: When using a cleaning agent, you must observe the data safety sheets of the manufacturer of the cleaning agent, especially the instructions regarding personal protection equipment.

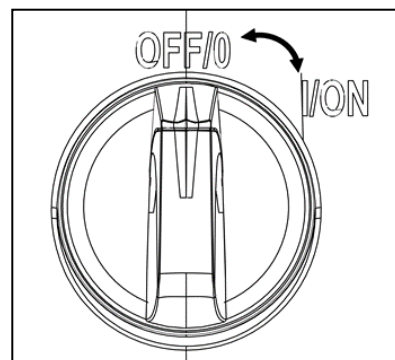
Attention: Use only a cleaning agent specifically suitable for high-pressure cleaners.

- Remove the cap of the cleaning agent that you will use.
- Remove the cap of the tank for the cleaning agent in the machine.
- Fill the tank with the cleaning agent.
- Reinsert the hose and return the cap.
- Spray a bit of cleaning agent on the dry surface; let it react, but not dry.
- Using the cleaning agent button, you can control the quantity of additional cleaning agent.
- Spray off the loose dirt with high pressure.



Switching off

- Let go of the trigger of the spray gun.
- Turn off the machine switch using the OFF/ON switch.
- Close the water supply.
- Let any pressure escape by squeezing the trigger until no water comes out of the nozzle.
- Take the plug out of the socket.



Attention: When disconnecting the high-pressure hose, warm water may leak out.

Storage and transport

- Place the machine on a solid, even and horizontal surface.
- Remove the water from the pump, hose and other accessories. For that purpose, you switch off the machine and disconnect the water supply hose. Restart the machine and squeeze the spray gun. Let the machine run until no water comes out of the spray lance. Switch the machine off immediately: Never let it run dry!
- Loosen the spray lance from the spray gun.
- Twist off the high-pressure hose from the gun.
- Place the spray gun and lancers in the holders.
- Wind the high-pressure hose and make sure that it is not bent or comes in contact with sharp edges or corners. Also, do not drive vehicles over the high-pressure hose.
- Hang the electric cable on the cable hook.
- For long-term storage, such as in the winter, also comply with the maintenance instructions.
- Always store the high-pressure cleaner, components and accessories in a place inaccessible to children.
- The ideal storage temperature is between 10°C and 30°C, therefore frost-free. If that's not possible, then let the machine suck in anti-freeze. Before using the machine again, rinse it well with clean water. Should the machine freeze nevertheless, then check it before use.

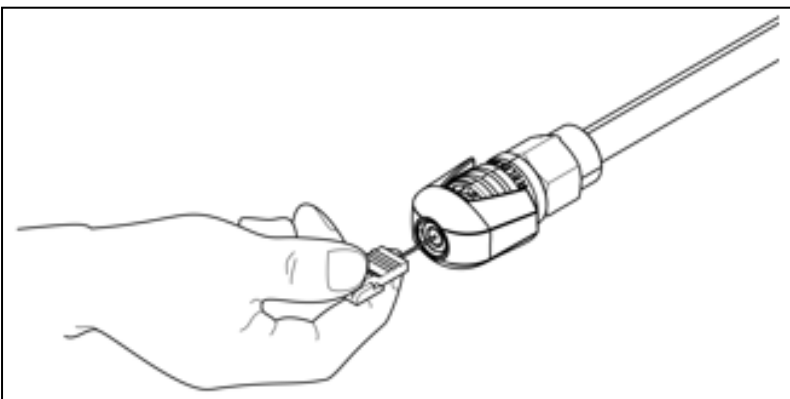
Attention: Never start a frozen high-pressure cleaner.

Attention: Damage due to frost is not covered by the warranty.

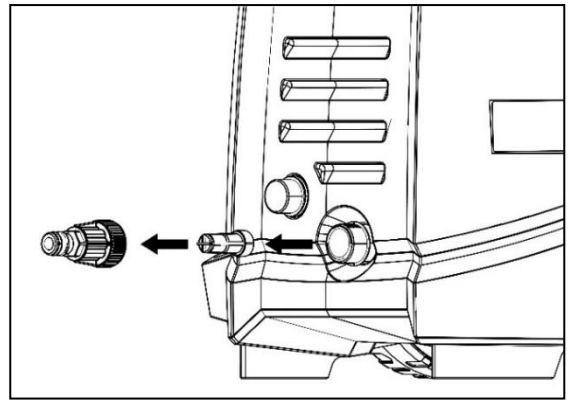
- Protect the machine against severe shocks and/or strong vibrations during transport in a vehicle.

Maintenance

- Always switch off the machine and take the plug out of the socket when carrying out maintenance tasks.
- Rinse clean the water supply hose, high-pressure hose, spray lance, spray gun and any other accessories properly *before* you start using them.
- Carefully remove dust, sand and other dirt from the connections.
- Clean the nozzle regularly using the pin included in the delivery and afterwards rinsing it well against the spraying direction. To do so, remove the lance of the spray gun.



- Clean the filter in the water inlet regularly. Detach the water inlet connection, remove the filter using tweezers (or something similar), clean the filter under running water and check whether it is not damaged. Return all items correctly and securely to their spots. Never use the cleaner without a filter.



- Keep the ventilation openings of the machine clean in order not to block the cooling of the machine.
- Regularly grease the O-rings of the connections to prevent them from drying.
- Repairs and inspections must be carried out exclusively by your supplier or an authorised person trained for that purpose. Improperly executed repairs invalidate the warranty.

Attention: Never carry out repairs by yourself!

Problems & Solutions

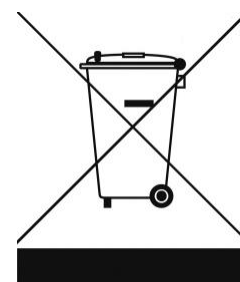
Problem	Cause	Solution
The machine does not start	- Plug is not in the socket - Defective socket - Blown fuse - Defective extension cable	- Insert the plug into the socket - Try another socket - Replace the fuse - Try without an extension cable or use another one
The pressure fluctuates	- The pump sucks air - The valves are dirty, worn-out or broken - Pump sealing is worn out	- Properly seal the connections and hoses - Have the valves replaced - Have the pump sealing replaced
The machine stops working	- Blown fuse - Incorrect voltage in the socket - Thermal protection is activated - Nozzle is partly blocked	- Replace the fuse and perhaps switch off other machines/appliances - Check whether the voltage corresponds with the specifications on the type plate - Let the machine cool down for 5 minutes and eliminate the source of the overheating - Clean the nozzle

Problem	Cause	Solution
The machine vibrates	- Air in the water supply hose - Problems in the water provisioning - Nozzle is partly blocked - Water inlet filter is dirty - Hose is kinked	- Let the air escape by running water through the switched off machine. - Use water supply provision that complies with the requirements. Do not use a hose that is too long or too thin (min. ½") - Clean the nozzle - Clean the filter - Keep the hose straight
The machine starts but does not deliver water	- Pump, hose or accessories are frozen - No water supply - Filter is blocked - Nozzle is blocked	- Let the pump, hose and accessories defrost and check them - Provide water - Clean the filter - Clean the nozzle
The machine starts and stops regularly by itself	- Pump or spray gun leak	- Have the pump or spray gun repaired or replaced
The fuse is blown	- The electrical system is too weak	- Connect the machine to a heavy-duty electrical system. Do not use an extension cable.

In case of other problems, contact your dealer!

Removal

In the EU this symbol indicates that this product may not be disposed of as ordinary household waste. Old equipment contains valuable materials, suitable for recycling. These materials should be made suitable for reuse in order to prevent any adverse effects to health and the environment caused by unregulated waste collection. Therefore, please make sure that you bring old equipment to a designated collection point. Alternatively, contact the original supplier, who can make sure that as many of the components as possible can be recycled.



CE-declaration

The undersigned **Eurom, Kokosstraat 20, 8281 JC Genemuiden-NL** hereby declares that the device:

Brand:	Eurom
Modell:	Force 3000IND
Description:	High pressure cleaner

complies with the requirements of the EMC and LVD directive and meets the following standards:

LVD 2014/35/EU:

EN 60335-1:2012/A2:2017

EN 60335-2-79:2012

EN 62233:2008

EMC 2014/30/EU:

EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011

EN 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN 61000-3-11:2000

Genemuiden, 25-02-2019

W.J. Bakker, alg. dir.

A handwritten signature in black ink, consisting of several overlapping horizontal strokes. The name 'Bakker' is written in a cursive script below the main strokes.

Table des matières

Remerciements	52
Symboles d'explication sur la machine	52
Caractéristiques techniques	53
Images du produit	53
Avertissements de sécurité	53
Dispositions de sécurité	57
Description	58
Installation	59
Démarrer	60
Fonctionnement	61
Fonctionnement avec détergent	62
Désactiver	62
Élimination	65
Déclaration CE	66

Remerciements

Nous vous remercions d'avoir choisi un appareil EUROM. Vous avez fait un excellent choix ! Nous espérons que ce produit fonctionnera à votre entière satisfaction.

Pour que vous profitiez au maximum de votre appareil, nous vous recommandons de lire attentivement et de bien comprendre le contenu intégral de ce mode d'emploi avant toute utilisation. Accordez une attention particulière aux consignes de sécurité, qui sont indiquées pour votre sécurité et celle de votre entourage !

Conservez ensuite le mode d'emploi afin de pouvoir le consulter ultérieurement. Conservez également l'emballage : celui-ci apporte la meilleure protection de votre appareil pendant son entreposage hors saison. Si vous cédez l'appareil à une autre personne, remettez-lui également le mode d'emploi et l'emballage.

Nous vous souhaitons beaucoup de plaisir avec le Force 3000 IND!

Eurom
Kokosstraat 20
8281 JC Genemuiden (NL)
info@eurom.nl
www.eurom.nl

Ce manuel a été rédigé avec le plus grand soin. Néanmoins, nous nous réservons le droit d'optimiser ce manuel à tout moment et de le modifier techniquement. Les images utilisées peuvent différer.

Symboles d'explication sur la machine

	Ne dirigez pas le jet haute pression sur des personnes, des animaux, des équipements électriques actifs ou l'appareil lui-même.
	stocker sans gel

Caractéristiques techniques

Tension de raccordement	AC 220-240V, 50Hz
Moteur	Inductie, 3000W
Pression maximale	18MPa (180 bar)
Pression de travail	140 bar
Consommation eau	520 l/h
Pression maxi arrivée d'eau	0,7MPa (7 bar)
Longueur flexible hp	12 meter
Température de l'eau	0 – 40°C
Marche/Arrêt automatique	+
Classe de protection	I
Degré de protection	IPX5
Niveau sonore	LwA = 86dB (A)
Dimensions	39 x 36 x 90 cm
Poids	26,8 kg

Images du produit



Avertissements de sécurité

1. Avant d'utiliser cet appareil pour la première fois, veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation, puis respectez les instructions, les avertissements et les règles de sécurité.
2. Les étiquettes d'avertissement et d'instructions apposées sur l'appareil fournissent des informations importantes pour une utilisation en toute sécurité.

3. Avant chaque utilisation, vérifiez si votre appareil (y compris le câble, la fiche, le flexible et le pistolet pulvérisateur) présente des dommages visibles. En particulier, vérifiez que le câble électrique ne présente pas d'imperfections ou de fissures. N'utilisez pas un appareil endommagé ou qui ne fonctionnait pas correctement la dernière fois mais confiez-le à votre fournisseur pour le réparer ou le remplacer.
4. Ne touchez jamais la fiche et la prise avec les mains mouillées.
5. Toutes les pièces conductrices dans la zone de travail doivent être protégées contre les projections d'eau.
6. La tension de connexion et la fréquence indiquées sur l'appareil doivent correspondre à celles de la prise de courant à utiliser. L'installation électrique doit être approuvée (IEC 60364-1) et sécurisée avec un disjoncteur de fuite à la terre (max. 30 mA). N'apportez jamais de modifications à la fiche ou à la prise pour l'adapter ! Des défauts dans la connexion électrique peuvent provoquer un choc !
7. Déroulez complètement le câble pendant l'utilisation pour éviter toute surchauffe. Si une rallonge est inévitable, utilisez un câble d'épaisseur suffisante : $3 \times 2,5 \text{ mm}^2$. Des rallonges inappropriées peuvent être dangereuses ! La prise doit être étanche et la connexion doit rester sèche. Des rallonges défectueuses sont dangereuses !
8. N'endommagez pas le cordon d'alimentation ou la rallonge en marchant dessus, en les pinçant, en les traînant, etc. Protégez les cordons d'alimentation contre la chaleur, l'huile et les arêtes vives.
9. Eteignez toujours l'interrupteur principal lorsque vous laissez l'appareil sans surveillance.
10. Utilisez l'appareil uniquement pour un usage domestique, tel que le nettoyage de voitures, bateaux, terrasses, murs, meubles de jardin, etc.
11. L'utilisateur doit utiliser l'appareil de manière appropriée. Il doit tenir compte des circonstances locales et, pendant le travail avec l'appareil, faire attention aux personnes se trouvant dans la zone.
12. Les jets haute pression peuvent être dangereux en cas d'utilisation non réglementaire. Le jet ne doit pas viser des personnes, des animaux, des objets vivants ou l'appareil.
13. Les pneus de véhicule / valves de pneus peuvent être endommagé(e)s et sauter par le jet haute pression. Un premier signe en est la décoloration du pneu. Les pneus de véhicule / valves

de pneus endommagés mettent la vie en danger. Respectez un rayon minimum de 30 cm lors du nettoyage.

14. Cet appareil est conçu pour être utilisé avec le détergent recommandé par le fabricant. L'utilisation d'autres agents de nettoyage ou de produits chimiques peut nuire à la sécurité de l'appareil, provoquer des blessures graves ou une oxydation. Gardez le détergent hors de la portée des enfants.
15. Les pièces endommagées (y compris la fiche, le câble électrique, le tuyau et le pistolet pulvérisateur) doivent être remplacées immédiatement par un technicien qualifié ou un électricien qualifié. Assurez-vous que seules les pièces d'origine sont utilisées. Les tuyaux et les raccords sont également importants pour la sécurité. N'effectuez jamais de réparations vous-même.
16. Ne dirigez pas le jet vers vous ou d'autres personnes pour nettoyer des vêtements ou des chaussures.
17. N'utilisez pas l'appareil à la portée de personnes, sauf si vous portez des vêtements de protection.
18. Portez un équipement de protection individuelle (EPI) approprié pendant l'utilisation de l'appareil, une protection auditive, des lunettes de protection et des vêtements de protection.
19. Les enfants ou le personnel non formés ne doivent pas utiliser l'appareil.
20. Cet appareil ne doit pas être utilisé par des personnes (y compris les enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales limitées ou étant peu expérimentées et / ou mal informées, à moins qu'elles ne soient surveillées par une personne autorisée, garantissant leur sécurité ou qu'elles aient reçu des instructions de cette personne sur l'utilisation de l'appareil et qu'elles en comprennent les dangers.
21. Les enfants ne doivent pas jouer avec cet appareil.
22. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
23. Prévoyez une surface solide, de niveau et horizontale pour l'appareil avant de travailler sur ou avec l'appareil, de déplacer l'appareil ou pendant son stockage, afin d'éviter les accidents.
24. Le jet d'eau émis par la buse à haute pression produit un pouvoir répulsif qui agit sur le pistolet manuel. Assurez-vous de vous tenir solidement et tenez fermement le pistolet manuel et la lance de pulvérisation.

25. Ne laissez jamais l'appareil sans surveillance pendant son utilisation.
26. En cas de pauses prolongées, éteignez l'appareil avec l'interrupteur principal ou retirez la fiche de la prise.
27. N'utilisez pas l'appareil à des températures inférieures à 0°C.
28. Il est interdit d'utiliser l'appareil dans des atmosphères ou des environnements potentiellement explosifs.
29. Ne vaporisez pas d'objets contenant des substances malsaines (par exemple, de l'amiante).
30. N'aspirez jamais de solvants contenant des liquides ou des acides et solvants non dilués. Cela comprend, par exemple, l'essence, un diluant pour peinture ou le mazout. Le brouillard de pulvérisation est extrêmement inflammable, explosif et toxique. N'utilisez pas d'acétone, d'acides non dilués et de solvants, ils affectent les matériaux utilisés dans l'appareil.
31. Conservez tous les emballages, notamment le film (risque d'étouffement) hors de la portée des enfants.
32. Éteignez l'appareil et retirez toujours la fiche de la prise pour l'assemblage, la maintenance, le stockage et le transport, ou la conversion vers une autre fonction, même si vous changez de buse ou lorsque vous n'utilisez pas l'appareil. Pour ce faire, prenez la fiche dans votre main. Ne jamais utiliser la fiche et / ou l'appareil avec les mains mouillées !
33. L'eau présente dans l'appareil, le tuyau ou le pistolet de pulvérisation est impropre à la consommation.
34. Ne changez jamais quoi que ce soit au niveau l'appareil, de la lance de pulvérisation, de la buse ou de toute autre pièce.
35. Ne couvrez jamais l'appareil, la lance de pulvérisation, la buse ou toute autre pièce pendant le fonctionnement.
36. N'utilisez pas l'appareil dans une pièce insuffisamment ventilée.
37. Il est interdit de nettoyer les surfaces contenant de l'amiante.
38. En cas d'accident ou de panne de courant, éteignez immédiatement l'appareil.
39. Utilisez uniquement de l'eau propre. Si vous utilisez de l'eau avec, par exemple, du sable (provenant d'une source ou quelque chose du genre), un filtre supplémentaire doit être installé.
40. Une utilisation ininterrompue de l'appareil pendant plusieurs heures peut dans de rares cas causer un engourdissement des mains.

41. Portez des gants, gardez les mains au chaud. Faites une pause régulièrement. Faites attention à un rebond, tenez la lance à deux mains.
42. Conformément à la réglementation en vigueur, l'appareil ne doit jamais être utilisé sur le réseau d'eau potable sans clapet anti-retour. Assurez-vous que le raccordement de votre système d'eau domestique sur lequel fonctionne le nettoyeur haute pression est équipé d'un clapet anti-retour.
43. Les flexibles haute pression, les armatures et les raccords sont importants pour la sécurité de l'appareil. Utilisez uniquement les flexibles haute pression, les armatures et raccords recommandés par le fournisseur.
44. Tenez compte du poids de l'appareil lors de la sélection du lieu de stockage et pendant le transport pour éviter les accidents et les blessures.
45. Réduisez la pression résiduelle en appuyant brièvement sur la poignée avant de débrancher le tuyau du produit.
46. Avant chaque utilisation, vérifiez que toutes les fixations en métal sont bien serrées et que les composants du produit sont en bon état. Inspectez les pièces cassées ou usées.
47. Risques résiduels:
 - Même si vous utilisez ce produit dans le respect de toutes les exigences de sécurité, les risques potentiels de blessures et de dommages restent. La structure et la conception de ce produit peuvent présenter les dangers suivants :
 - Problèmes de santé dus aux émissions de vibrations si le produit est utilisé pendant une longue période ou n'est pas correctement géré et entretenu.
 - Risque de blessure et de dégât matériel par des objets volants.
 - Blessures et dommages matériels causés par des accessoires brisés ou l'impact soudain d'objets cachés lors de l'utilisation.

Dispositions de sécurité

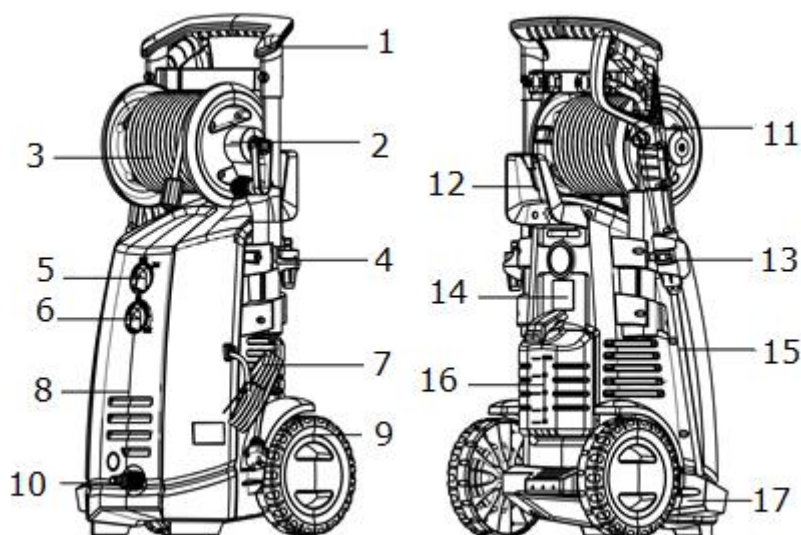
1. Les systèmes de sécurité servent à protéger l'utilisateur et ne doivent pas être modifiés.
2. L'interrupteur marche / arrêt empêche toute utilisation accidentelle de l'appareil.
3. Le pistolet de pulvérisation est équipé d'un verrouillage. Cette verrouillage ferme le pistolet et empêche le démarrage involontaire de l'appareil.

4. Dès que le levier est relâché sur le pistolet de pulvérisation, le pressostat met la pompe à l'arrêt, le jet haute pression est arrêté. La pompe est réactivée lorsque le levier est actionné.
5. Le moteur est équipé d'une protection thermique qui l'éteint en cas de surchauffe. En principe, le moteur redémarre automatiquement lorsqu'il a suffisamment refroidi. Cependant, il est préférable d'éteindre la machine et d'attendre 5 minutes, puis de la redémarrer. Recherchez la cause de la surchauffe et retirez-la. N'utilisez pas l'appareil si cela survient à plusieurs reprises et contactez votre fournisseur / service après-vente.

Description

Ce nettoyeur haute pression a été développé exclusivement pour un usage domestique. Le nettoyage de véhicules, navires, bâtiments, terrasses, façades, équipements de jardinage, pavés ou gouttières. N'utilisez pas le nettoyeur haute pression à des fins industrielles et / ou trop lourdes. L'appareil peut être utilisé avec de l'eau froide, tiède ou tiède. Ne pas utiliser d'eau plus chaude que 40 ° C, cela pourrait endommager la pompe. De même, n'utilisez pas d'eau contenant de la poussière ou du sable qui pourrait affecter l'appareil et son fonctionnement et réduire sa durée de vie. Respectez à tout moment les avertissements afin d'éviter tout dommage à la machine, à la surface à nettoyer ou des blessures corporelles. Le nettoyeur haute pression est livré avec un coupe-saleté rotatif et un nettoyeur de terrasse avec lance à extension.

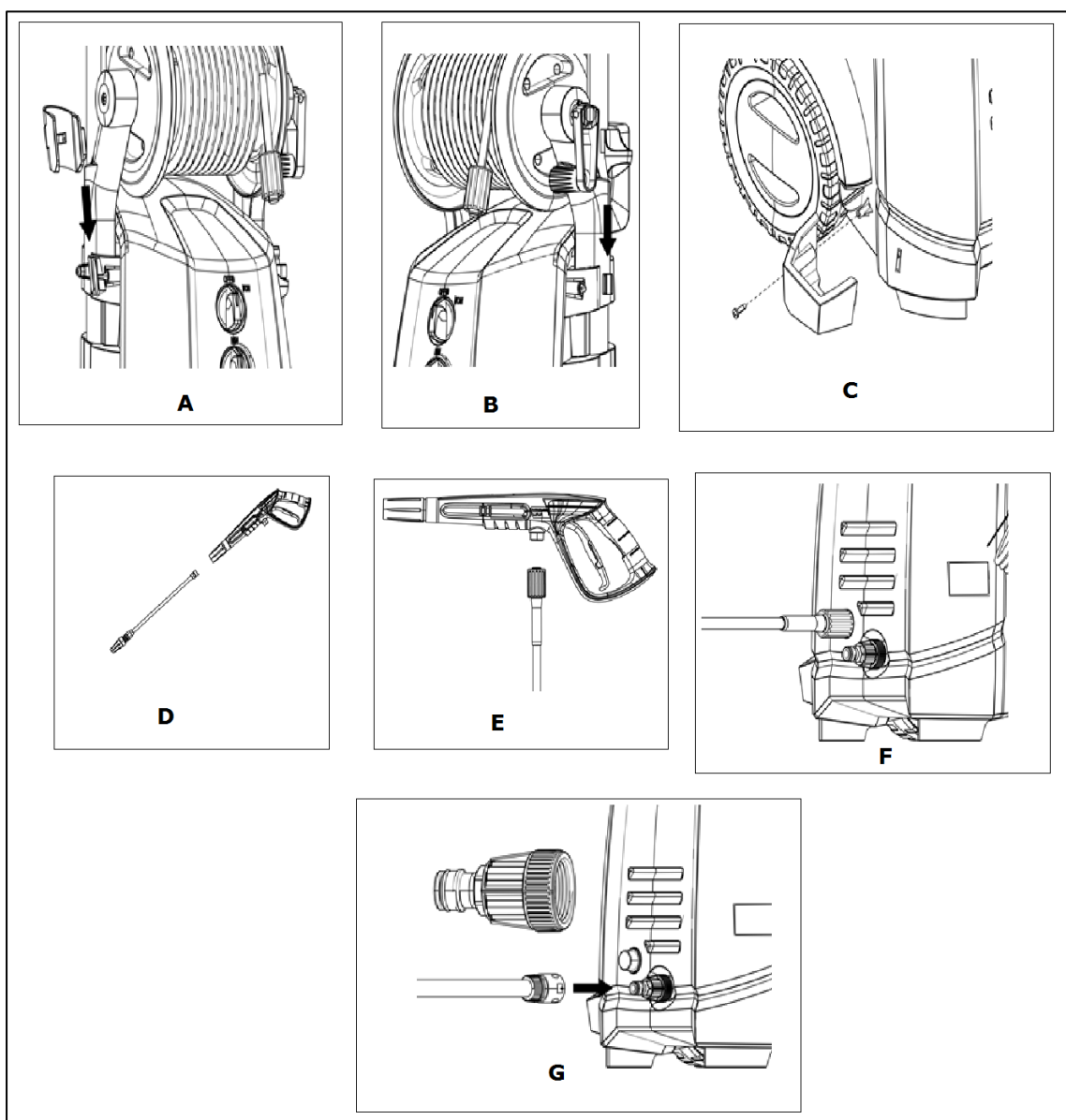
1. Poignée de transport
2. Enrouleur
3. Tuyau haute pression
4. Accessoire porte-lance
5. Interrupteur marche / arrêt
6. Bouton détergent
7. Câble électrique
8. Avant
9. Roue
10. Entrée d'eau
11. Pistolet
12. Crochet de câble d'alimentation
13. Support de pistolet
14. Arrière
15. Lance de pulvérisation
16. Réservoir détergent
17. Support lance de pulvérisation



Installation

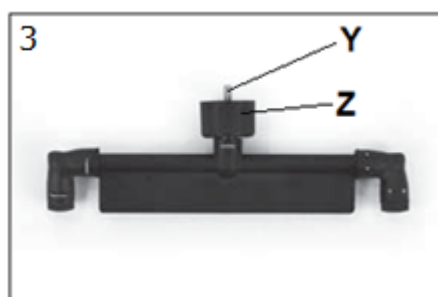
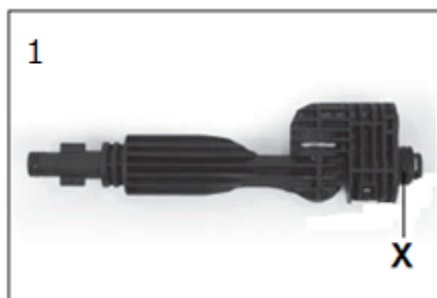
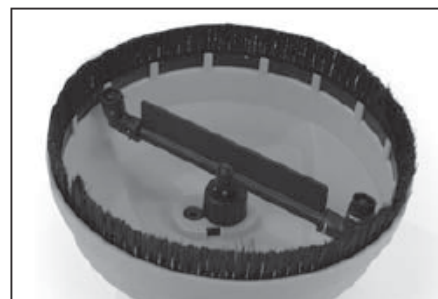
Retirez tout le matériel d'emballage et conservez-le hors de la portée des enfants. Avant de commencer, assemblez les pièces détachées fournies avec l'appareil :

- Faites glisser le support du pistolet pulvérisateur à sa place et fixez-le avec la vis fournie (Fig. A).
- Faites glisser l'accessoire porte-lance pour à sa place et fixez-le avec la vis fournie. (Fig. B)
- Pour monter le support de pistolet, cliquez d'abord sur la languette située dans la rainure au bas de l'appareil, puis fixez-le à l'aide d'une petite vis (Fig. C).
- Placez la lance de pulvérisation sur le pistolet et tournez-la jusqu'à ce que les deux pièces soient complètement verrouillées (Fig. D).
- Connectez l'extrémité du tuyau haute pression au pistolet et serrez fermement l'écrou pour fixer le raccord (Fig. E). Connectez l'autre extrémité du tuyau haute pression à la sortie d'eau de l'appareil et serrez fermement l'embout rotatif noir (Fig. F). Branchez l'adaptateur de tuyau de jardin (connecteur mâle) à l'entrée d'eau de l'appareil, puis insérez votre tuyau de jardin (extrémité femelle) dans l'adaptateur de tuyau de jardin (Fig. G).



La Force 3000IND comprend également un coupe-saleté rotatif et un nettoyeur de terrasse avec lance à extension. Le nettoyeur de terrasse se compose de 4 parties :

1. Pièce de connexion (X = en rotation)
2. Tête de nettoyage
3. Roulette (Y = tube, Z = couplage pivotant)
4. Support



Le montage se fait comme suit :

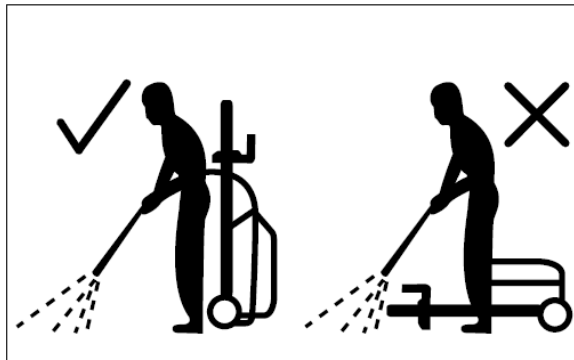
- Fixez le support avec les 3 vis fournies.
- Placez le raccord sur la tête de nettoyage. La tête de nettoyage a 2 trous; l'extrémité du fil doit passer par le grand trou.
- Inversez la tête de nettoyage et appuyez sur la roulette à l'intérieur du connecteur: le tube dans le trou de l'extrémité fileté. Serrez maintenant le couplage pivotant fermement sur l'extrémité fileté.
- La pièce de raccordement est adaptée à la lance. La lance de pulvérisation s'adapte avec un adaptateur sur le pistolet fourni.

Démarrer

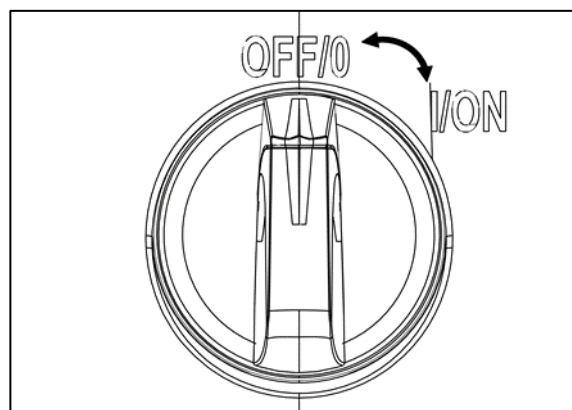
- Placez le nettoyeur haute pression sur une surface solide, plane et horizontale.
- Insérez la fiche dans la prise.
- Ne montez pas la lance de pulvérisation !
- Purgez l'appareil avant de l'utiliser comme suit :
 - Placez l'interrupteur marche / arrêt sur 'on'.
 - Déverrouillez la poignée de sécurité du pistolet
 - Appuyez sur la poignée du pistolet pour allumer l'appareil.
 - Laissez l'appareil fonctionner (max. 2 minutes) jusqu'à ce que l'eau sorte du pistolet sans bulles.
 - Relâchez la poignée du pistolet.
 - Verrouillez la poignée de sécurité du pistolet.

Fonctionnement

- Attention: Un fonctionnement à sec de plus de 2 minutes endommagera la pompe haute pression. Si l'appareil ne crée pas de pression dans les 2 minutes, éteignez-le et suivez les instructions du chapitre 'Problèmes et solutions'.
- Attention: Lors de l'utilisation du jet, maintenez une distance d'au moins 30 cm pour nettoyer les surfaces peintes afin d'éviter tout endommagement.
- Attention: Assurez-vous que l'interrupteur marche / arrêt est réglé sur 'off' et insérez la fiche dans une prise correctement installée.
- Attention: le nettoyeur haute pression doit être utilisé sur une surface stable et sûre en position debout et droite (voir illustration).



- Branchez l'appareil à l'alimentation en eau et en électricité comme décrit.
- Ouvrez l'alimentation en eau.
- Tenez le pistolet avec les deux mains.
- Alignez la buse de l'accessoire choisi (jet direct / à jet plat, coupe-saleté rotatif ou, éventuellement le nettoyeur de terrasse) sur la surface à nettoyer.
- Appuyez sur la poignée jusqu'à ce qu'une quantité constante d'eau traverse la buse pour permettre à l'air de s'échapper dans le tuyau.
- Relâchez la poignée.
- Réglez le commutateur sur 'ON'.



- Tenez le pistolet avec les deux mains. Dirigez le jet d'eau sur l'objet à nettoyer et pressez la poignée
- Relâchez la poignée de sécurité du pistolet pulvérisateur, le jet d'eau s'arrête et l'appareil s'éteint. Verrouillez la poignée de sécurité du pistolet.

- Eteignez l'appareil avec le commutateur 'OFF / ON' pendant les pauses plus longues (plus de 5 minutes).
- **Attention** au rebond lorsque vous appuyez sur la gâchette !
- **Grâce au système de démarrage / arrêt automatique, le moteur fonctionne uniquement avec une gâchette actionnée.**

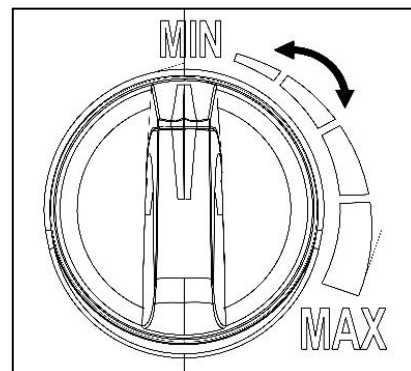
Fonctionnement avec détergent

Attention: Le produit de nettoyage ne peut être ajouté que si l'appareil est utilisé en mode basse pression. Pour ce faire, tirez la tête du jet plat / pointe vers l'avant.

Attention: Lors de l'utilisation de détergents, respectez la fiche de données de sécurité du fabricant du produit de nettoyage. En particulier les instructions concernant l'équipement de protection individuelle.

Attention: Utilisez uniquement un détergent spécialement adapté aux nettoyeurs à haute pression.

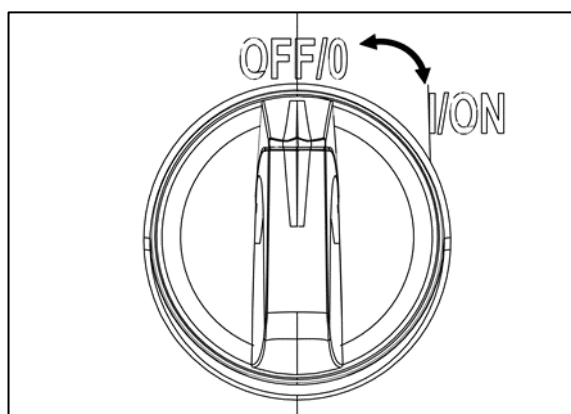
- Retirez le capuchon du détergent à utiliser.
- Retirez le capuchon du réservoir de détergent sur l'appareil.
- Remplissez le réservoir avec le détergent.
- Réinstallez le tuyau et le bouchon sur le réservoir.
- Pulvérisez le détergent avec modération sur la surface sèche, laissez-le réagir mais ne séchez pas.
- La quantité d'agent de nettoyage à mélanger peut être contrôlée à l'aide du bouton de détergent.
- Pulvérisez la saleté libre avec la haute pression.



Désactiver

- Relâchez la poignée du pistolet.
- Eteignez l'appareil avec le commutateur « OFF / ON ».
- Fermez l'alimentation en eau.
- Laissez toute pression s'échapper en appuyant sur la gâchette jusqu'à ce que l'eau ne sorte plus de la buse.
- Retirez la fiche de la prise.

Attention : De l'eau chaude peut couler lors du débranchement du flexible haute pression.



Stockage et transport

- Placez l'appareil sur une surface solide, plane et horizontale.
- Retirez l'eau de la pompe, du tuyau et des accessoires, éteignez l'appareil et débranchez le tuyau d'arrivée d'eau. Remettez l'appareil en marche et pressez le pistolet pulvérisateur, laissez-le fonctionner jusqu'à ce qu'il ne reste plus d'eau dans la lance. Ensuite, éteignez immédiatement l'appareil : ne laissez jamais sécher !

- Débranchez la lance du pistolet.
- Dévissez le tuyau haute pression du pistolet.
- Placez le pistolet de pulvérisation et les lances dans les supports.
- Enroulez le tuyau haute pression et veillez à ce qu'il ne se plie pas et n'entre pas en contact avec des arêtes ou des angles vifs. Ne passez pas avec des véhicules sur le flexible haute pression.
- Accrochez le câble électrique au crochet.
- Respectez également les instructions de maintenance pour le stockage à long terme, par exemple en hiver.
- Conservez toujours le nettoyeur haute pression, les pièces et les accessoires dans un endroit inaccessible aux enfants.
- La température de stockage idéale se situe entre 10 ° C et 30 ° C, donc hors du gel. Est-ce impossible, alors laissez l'appareil aspirer de l'antigel. Rincez soigneusement l'appareil à l'eau claire avant de le réutiliser. Si l'appareil gèle quand même, faites-le vérifier avant de l'utiliser.

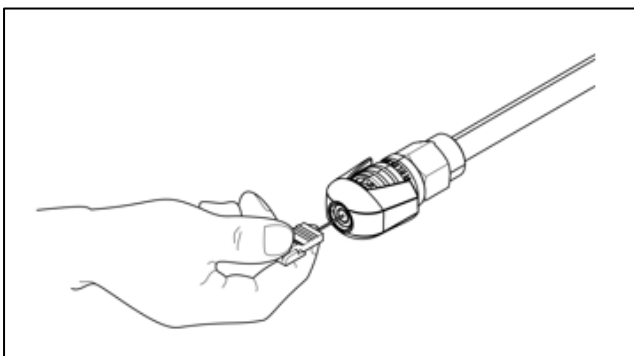
Attention: Ne démarrez jamais un nettoyeur haute pression gelé.

Attention: Les dégâts dus au gel ne sont pas couverts par la garantie.

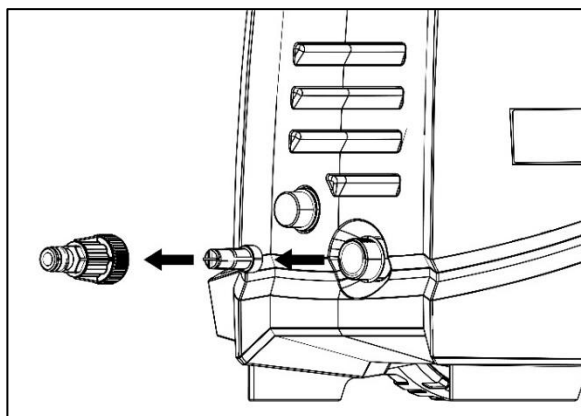
- Protégez l'appareil contre les chocs violents et / ou les fortes vibrations pendant le transport dans les véhicules.

Maintenance

- Mettez toujours l'appareil hors tension et débranchez-le lorsque vous effectuez des travaux de maintenance.
- Rincez le tuyau d'arrivée d'eau, le tuyau haute pression, la lance, le pistolet et, si nécessaire, nettoyez bien les autres accessoires avant de les utiliser.
- Enlevez soigneusement la poussière, le sable ou toute autre saleté des raccords.
- Nettoyez régulièrement la buse en la nettoyant avec la pointe fournie, puis en la rinçant (dans le sens contraire du jet). Pour ce faire, retirez la lance du pistolet de pulvérisation.



- Nettoyez le filtre régulièrement dans l'entrée d'eau. Dévissez le raccord d'arrivée d'eau, retirez le filtre en utilisant une paire de pinces, etc., nettoyez le filtre à l'eau courante et vérifiez qu'il n'est pas endommagé. Sécurisez tout correctement et



fermement. N'utilisez jamais le nettoyeur sans filtre.

- Gardez les orifices de ventilation de l'appareil propres afin de ne pas entraver le refroidissement.
- Graissez régulièrement les joints toriques des raccords pour éviter le dessèchement.
- Les réparations et les contrôles doivent être effectués par votre fournisseur ou des personnes formées et autorisées. Des réparations incorrectes annuleront la garantie.

Attention: n'effectuez jamais de réparations vous-même !

Problèmes et solutions

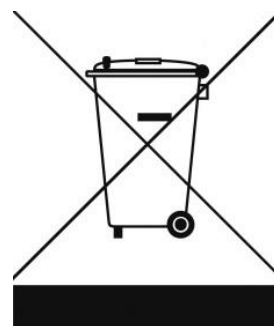
Problème	Cause	Solution
L'appareil ne démarre pas	- Fiche pas dans la prise secteur - Prise défectueuse - Fusible grillé - Câble d'extension défectueux	- Insérez la fiche dans la prise - Essayez une autre prise - Remplacez le fusible - Essayez sans rallonge ou utilisez-en une autre
La pression fluctue	- La pompe aspire de l'air - Les valves sont sales, usées ou cassées - Joint de pompe usé	- Étanchez correctement les raccords et les flexibles - Faites remplacer les valves - Faites remplacer le joint de pompe
L'appareil s'arrête	- Fusible grillé - Pas voltage approprié prise - Activation de la protection thermique - La buse est partiellement bloquée	- Remplacez le fusible et éteignez d'autres appareils si nécessaire - Vérifiez que la tension correspond aux spécifications de la plaque signalétique - Laissez l'appareil refroidir pendant 5 minutes et éliminez la cause de la surchauffe - Nettoyez la buse
La machine vibre	- Air dans le tuyau d'arrivée d'eau - Problèmes d'approvisionnement en eau	- Laissez l'air s'échapper en laissant l'eau couler à travers l'appareil éteint. - Utilisez une alimentation en eau conforme aux exigences. Ne pas utiliser

	- La buse est partiellement bloquée - Le filtre d'entrée d'eau est sale - Le tuyau est plié	- un tuyau trop long ou trop fin (min ½ ") - Nettoyez la buse - Nettoyez le filtre - Redressez le tuyau
La machine démarre mais ne fournit pas d'eau	- La pompe, le flexible ou les accessoires sont gelés - Pas d'approvisionnement en eau - Filtre bloqué - Buse bouchée	- Faites décongeler et vérifier la pompe, le flexible et les accessoires - Prévoyez de l'eau - Nettoyez le filtre - Nettoyer la buse
La machine démarre et s'arrête régulièrement seule	- Fuite de la pompe ou du pistolet	- Faites réparer ou remplacer la pompe ou le pistolet
Le fusible grille	- L'installation électrique est trop faible	- Connectez l'appareil à une installation électrique plus lourde. Ne pas utiliser de rallonge.

Pour d'autres problèmes, contactez votre revendeur !

Élimination

Au sein de l'UE, ce symbole indique que ce produit ne peut être éliminé avec les déchets ménagers habituels. D'anciens appareils contiennent des matériaux précieux recyclables, qui doivent être reconditionnés pour ne pas nuire à l'environnement et à la santé humaine par une collecte incontrôlée des déchets. Par conséquent, nous vous prions de déposer vos anciens appareils dans un point de collecte destiné à cet effet ou de vous adresser au fournisseur où vous avez acheté l'appareil. Ce dernier veillera à ce qu'un maximum de pièces de l'appareil soient réutilisées.



Déclaration CE

Le soussigné **Eurom, Kokosstraat 20, 8281 JC Genemuiden-NL** déclare que

l'appareil : marque : Eurom
 Modèle : Force 3000 IND
 Description : Nettoyeur haute pression

conforme aux exigences des directives EMC et LVD et aux normes suivantes :

LVD 2014/35/EU:

EN 60335-1:2012/A2:2017

EN 60335-2-79:2012

EN 62233:2008

EMC 2014/30/EU:

EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011

EN 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN 61000-3-11:2000

Genemuiden, 25-02-2019

W.J. Bakker, alg. dir.

A handwritten signature in black ink, consisting of several overlapping horizontal strokes. The name 'Bakker' is partially visible within the signature.

Eurom
Kokosstraat 20
8281 JC Genemuiden (NL)
info@eurom.nl
www.eurom.nl