

GEBRUIKSAANWIJZING / TECHNISCH DOSSIER / EG-VERKLARING

MACHINEBOUW JANSEN STROE

- Deze handleiding bevat informatie met betrekking tot de aan u geleverde machines. De goederen, geleverd door Machinebouw Jansen Stroe, omvat: IZYWASHER voor het reinigen van kratten, stekbakken, emmers en drinkschalen. Attentie: Eenieder die deze Izywasher bedient, onderhoud, reinigt op welke andere wijze zal gaan gebruiken, dient vooraf de gehele bedrijfsinstructie te lezen.



1. Garantiebepaling

Standaard wordt een garantie verleend van: 12 maanden na afname.

Standaard wordt een garantie verleend van 12 maanden na afname.

Afwijkende condities zijn bindend voor beide partijen indien deze schriftelijk zijn vastgelegd op de factuur. De Izywasher voldoen aan de eisen zoals gesteld in de Europese Machinerichtlijn. Machinebouw Jansen Stroe kan niet aansprakelijk worden gesteld voor verontreiniging van producten als gevolg van verkeerd gebruik, ontoereikende hygiëne of defecte onderdelen. Slijtonderdelen zoals aandrijving, lageringen, wielen, afdichtingen en besturingskast behoren niet tot de garantie. Wanneer een klant zonder toestemming van Machinebouw Jansen Stroe veranderingen aan de Izywasher doorvoert wat ten koste gaat van de veiligheid van de Izywasher en/of de correcte werking, dan is Machinebouw Jansen Stroe nimmer voor eventuele schade en/of letsel aansprakelijk te stellen. **MJS geeft geen garantie op schone en gedesinfecteerde te wassen delen en is daarom ook nooit aansprakelijk voor schade/nevenschade aan gewassen, dieren en/of mensen.**

2. Inleiding

Eenieder die met de bediening, onderhoud en reiniging van deze Izywasher te maken zal krijgen, moet de voorschriften in deze bedrijfsinstructie lezen en opvolgen. De producten van Machinebouw Jansen Stroe zijn ontworpen en gebouwd volgens de geldende richtlijnen, normen en veiligheidsvoorzieningen en naar de maatstaven van de huidige techniek. Desondanks kunnen er gevaren optreden wanneer: - De Izywasher niet gebruikt wordt voor het doel waarvoor deze ontworpen is; - De Izywasher niet op de juiste wijze bediend wordt; - De veiligheidsvoorschriften niet in acht genomen worden; - De Izywasher niet op correcte wijze wordt onderhouden.

3. Algemene informatie

De Producten van Machinebouw Jansen Stroe zijn naar algemene erkend maatstaven van de huidige techniek gebouwd en voldoen aan de eisen zoals gesteld in de Europese machinerichtlijn. Bij verantwoord/deskundig gebruik, onderhoud en reiniging zal er geen gevaar opleveren voor de gebruiker en jarenlang optimaal functioneren.

- Transport

Transport van onze machines gaat via een extern transportbedrijf of via eigen middelen. Echter in beide gevallen dient na het afleveren van de **Izywasher** deze direct op beschadigingen gecontroleerd worden. (Eventuele beschadigingen moeten direct bij Machinebouw Jansen Stroe gemeld worden voordat er wordt getekend voor goed ontvangst.)

- Opslag

Eventuele opslag van de door Machinebouw Jansen Stroe geleverde machines dient in een droge en vorstvrije ruimte te geschieden.

Vloer: vlakke vloer met voldoende draagkracht

Klimaat : normaal bedrijf/ werkplaatstemperatuur

Adviestemperatuur: $5^{\circ}\text{C} < T$ Nooit beneden $0^{\circ}\text{C}!!!$

4. Productie

Alvorens de Izywasher in gebruik te nemen, moet de gebruiker zich ervan overtuigen dat de Izywasher geen (zichtbare-) gebreken vertoont. Met name: - defecte veiligheidsconstructie – water/olielekkage - defecten aan bedieningssystemen - defecten aan transportsystemen - defecten aan de constructie/veiligheden altijd eventuele storingen onmiddellijk aan de bedrijfsleiding melden en deze voor het inschakelen van de Izywasher laten verhelpen.



Vermijdt ieder contact met draaiende delen.



Machine mag alleen horizontaal op een vaste ondergrond gebruikt worden.

5. Onderhoud en reiniging

De eigenaar is verantwoordelijk voor onderhoud en reiniging van de Izywasher volgens de voorschriften en termijnen zoals deze in deze handleiding worden beschreven. Onderhoud en reiniging mogen niet gedaan worden bij een nog draaiende Izywasher tenzij anders aangegeven. De Izywasher en/of hogedrukspuit moet tijdens onderhoud- en reinigingswerkzaamheden extra gezekerd worden tegen onbevoegd of per ongeluk inschakelen door de stekker uit het stopcontact te halen. Na smering van de Izywasher moet overtollig vet en olie direct zorgvuldig verwijderd worden.

6. Veiligheid

Bij bediening en gebruik van de Izywasher is het vereist dat: - De Izywasher door vakkundig en bevoegd personeel gebruikt wordt. - De Izywasher gebruikt wordt voor het doel waarvoor deze ontworpen is. - De Izywasher op de juiste wijze bediend wordt. Het niet in acht nemen van bovenstaande kan gevaarlijk zijn. Iedereen die aan de Izywasher werkt met betrekking tot: - instellen en bedienen - onderhoud - storingen verhelpen - reparatie - reinigen moet de gehele handleiding gelezen en begrepen hebben en bevoegd zijn met de Izywasher te werken en minimaal 18jaar of ouder zijn.

- 6.1 Bevoegd personeel

Producten van Machinebouw Jansen Stroe mogen alleen door bevoegd personen bediend, onderhouden en gereinigd worden die hiervoor competent zijn. Hiermee wordt bedoeld dat iemand lichamelijk tot zijn werk in staat

moet zijn en tevens moet zijn geïnstrueerd over zijn/haar werkzaamheden met betrekking tot de Izywasher. Tevens moeten deze personen de veiligheidsvoorschriften kennen om zo elk mogelijk gevaar te kunnen herkennen. Personen onder invloed van alcohol, drugs of medicijnen mogen de menger niet bedienen, onderhouden of reinigen.

- 6.2 Kledingvoorschrift

Tijdens gebruik/productie of onderhoud van de Izywasher is het dragen van loshangende kledingstukken of kledingstukken met wijde mouwen niet toegestaan. Het dragen van een stropdas, sieraden of ringen is tijdens deze werkzaamheden verboden. Het dragen van een Veiligheidshelm en veiligheidsbril is verplicht tijdens het werken en schoonmaken van de Izywasher. Raadpleeg altijd ook het advies op de verpakkingen van de in te doseren stoffen/middelen. Vaak wordt er door de fabrikant specifieke voorschriften op gegeven voor het werken met deze stoffen/middelen.

- 6.3 Veiligheidsvoorzieningen

De Izywasher wordt bediend met de klant eigen hogedrukreiniger, zorg er ten alle tijden voor dat u de Izywasher bediend met uw handvat van uw hogedrukreiniger. Dat wil zeggen u het handvat van uw hogedrukspuit aansluit op de aangewezen aansluiting. (zoals foto 1) zorg er voor dat deze ten alle tijden handmatig word bediend. Beide machines staan veelal in een natte omgeving daarom is het altijd verplicht dat de aansluitingen zijn voorzien van een randaarde en de elektrische installatie is voorzien van aardlekschakelaars. Controleer wekelijks of deze nog goed gemonteerd is.



Foto 1

7. Veiligheidsvoorschriften

De volgende punten dienen in acht genomen te worden met betrekking tot de veiligheid van mens en de Duurzaamheid van de Izywasher.

- Niet wassen met defecte of ontbrekende beveiligingen, platen, kappen.
- Controleer voor in het bedrijf stellen of alle beveiligingen en noodstoppen correct werken en/of gemonteerd zijn.
- Kom nooit met de handen aan draaiende delen, trechters, vulopeningen of andere openingen als de Izywasher draait.
- Bij het vullen van de Izywasher geen eigen opstapje gebruiken.
- Het klimmen of lopen op de Izywasher is altijd verboden. - Veiligheidsvoorzieningen mogen niet ineffectief gemaakt worden.
- De Izywasher mag pas worden opgestart indien de bediener zich ervan heeft overtuigd dat geen enkele persoon bij de machine hierdoor gevaar loopt.
- Voor onderhoud- en reinigingswerkzaamheden altijd eerst de schakelaar van de Izywasher/hogedrukreiniger uitschakelen en de stekker uit het stopcontact halen.
- De Izywasher nooit schoonmaken als deze staat te draaien. De (elektrische) componenten mogen niet met water of een hogedrukreiniger worden gereinigd.
- Voor eventuele andere aanwijzingen voor wat betreft de veiligheid dient de bedrijfsinstructie zorgvuldig te worden gelezen!

8. Bediening

De Izywasher mag alleen door geïnstrueerd personeel en met inachtneming van de veiligheidsvoorschriften bediend worden. Alvorens de menger te starten, moet de bediener zich ervan hebben overtuigd dat deze geen gebreken vertoont. De Izywasher mag pas worden gestart indien de bediener zich ervan heeft overtuigd dat er zich geen personen op of onder de machine bevinden of op enig andere manier gevaar kunnen lopen. In geval van nood onmiddellijk het handvat van de hogedrukreiniger loslaten en hogedrukreiniger uitschakelen en spanningsloos maken.

9. Onderhoud

De eigenaar is verantwoordelijk voor onderhoud en reiniging van de Izywasher volgens de voorschriften en termijnen die in dit hoofdstuk worden beschreven. Iedereen die met de Izywasher werkt met betrekking tot het onderhoud, moet de gehele handleiding gelezen en begrepen hebben en bevoegd zijn om met de Izywasher te werken. Bij onderhoud of het verhelpen van storingen, moet men de Izywasher en Hogedrukreiniger uitschakelen, tot stilstand laten komen, spanningsloos maken en vergrendelen tegen onbedoeld opstarten, voordat met de werkzaamheden wordt begonnen. Mechanische defecten zoals versleten swivels/lagers of losgelopen bouten en moeren, moeten direct verholpen of vervangen worden. Technische veranderingen die de werking of de veiligheid van de machine beïnvloeden mogen alleen door of namens Machinebouw Jansen Stroe uitgevoerd worden. Wanneer een klant zelf veranderingen aan de Izywasher doorvoert, zonder toestemming van Machinebouw Jansen Stroe en wat ten koste gaat van de veiligheid van de Izywasher, dan is Machinebouw Jansen Stroe niet voor eventuele schade en/of letsel aansprakelijk te stellen, de verantwoordelijkheid ligt dan bij de klant.

- Algemene controle

Voor gebruik de Izywasher en hogedrukreiniger controleren op defecten aan bijvoorbeeld snoeren, beschermkappen, schakelaars etc. Tijdens het draaien van de Izywasher deze controleren op mechanische en/of elektrische defecten zoals op vreemd geluid of oververhitting. Eventuele defecten dienen direct gerepareerd te worden.

- Hygiëne

Bij smeermiddelen overmatig vet en/of olie onmiddellijk grondig verwijderen. Afvoer van vet, volgens uw intern bedrijfsvoorschrift.

10. Reiniging

Iedereen die de Izywasher reinigt, moet bekend zijn met het veiligheidsvoorschrift en die te maken hebben met het schoonmaken. Voor het reinigen van de Izywasher moet men de Izywasher en Hogedrukreiniger uitschakelen en spanningsloos maken, tenzij anders wordt vermeld. Ook dienen schakelkasten, bedieningskasten en signaalgevers alsmede eventuele stekkers zorgvuldig te worden afgeschermd. Desinfecteren van machinedelen behoort te worden gedaan volgens intern protocol en met in acht name van de bedrijfsinstructie.

- 10.1 Reinigingsvolgorde

1. Verwijder eventuele over gebleven vloeistof uit de bak. Afvoer volgens intern protocol. Mag nooit hergebruikt worden!
2. Spoel de bak met schoon water.

LET OP: Voor het reinigen van de Izywasher mag alleen gebruik gemaakt worden van schoonmaakmiddelen en desinfecteermiddelen die geschikt zijn bevonden voor uw toepassingsgebied.

MJS is niet aansprakelijk voor evt. nevenschade aan gewassen of besmettingen.

11. Fotomateriaal

Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7



Foto 8

Waterfilter.



Foto 9

Foto 10

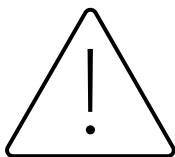
1x per jaar reinigen met lucht.



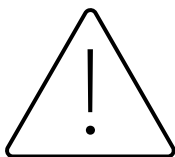
12. Onderhoudsadvies

1. Voor gebruik de Izywasher en hogedrukreiniger controleren op defecten. Eventuele defecten dienen direct gerepareerd te worden.
2. Voor gebruik zij (foto6) en boven (foto7) geleiders afstellen op de maat van de te wassen krat of emmer.
3. Geen touw of andere ongerechtigdheden zoals bijv. bezemstelen o.i.d. in de machine laten komen, daar dit de swivel/nozzle arm (foto4/5) kan beschadigen, waardoor storingen kunnen optreden.
4. Zorg er voor dat swivel/nozzle arm (foto4/5) nooit de geleider rails (foto6/7) kunnen raken en dat veiligheid gaas gemonteerd is zoals op foto3.
5. Naar dat u stappen 1 t/m 4 hebt door lopen kun u de hogedrukreiniger aansluiten op de Izywasher.
6. Na gebruik, altijd eerst de schakelaar van de Izywasher/hogedrukreiniger uitschakelen alvorens de stekker uit het stopcontact te halen daarna gelijk hogedrukreiniger van Izywasher ontkoppelen.
7. Na gebruik, de machine direct met warm water reinigen.
8. Na gebruik, swivels smeren in de 3 gaten in de swivel zoals te zien op foto 8/9/10
9. Machines met wielen, regelmatig wielen smeren.
10. Waterfilter regelmatig reinigen met lucht.

13. Storingen



Voor het zoeken of oplossen van storingen de machine en hogedrukreiniger uitschakelen en stekker uit stopcontact nemen!



Eventuele vervangingsonderdelen moeten voldoen aan de specificaties van de originele delen!

Storing	Oorzaak	Oplossing
1 of Beide swivels draaien niet	-Geen waterdruk. -Waterfilter verstopt -Nozzle verstopt. -Opstopping tussen arm swivel.	-Controleer water aansluiting. -Prik naald voor nozzle gat. -Controleer of armen swivel vrij kunnen draaien, verwijder opstoppen. -Water filter reinigen.
Vreemde geluiden	-Lagers swivel defect -Opstopping raakt nozzle	-Vervang swivel -Controleer of armen swivel vrij kunnen draaien, verwijder opstoppen.

14. Normenlijst

Norm	Publicatie / Taal	Omschrijving
EN-ISO-12100	2010	Veiligheid van machines- Basisbegrippen voor ontwerp – Risicobeoordeling en risicoreductie
EN-ISO-13857	2008	Veiligheid van machines- Veiligheidsafstanden ter voorkoming van het bereiken van gevaarlijke zones door bovenste en onderste ledematen.
EN-ISO-14120	2015	Veiligheid van machines - Afschermingen - Algemene eisen voor het ontwerp en de constructie van vaste en beweegbare afschermingen



15. EG-Verklaring van overeenstemming

EG-VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING

VOLGENS BIJLAGE IIA VAN DE MACHINERICHTLIJN 2006/42/EG

WIJ,

MACHINEBOUW JANSEN STROE
TOLNEGENWEG 3A
3776 PT STROE
NEDERLAND

Verklaren hierbij dat ondergetekende gemachtigd is om namens onze firma het Technisch Dossier voor dit product samen te stellen.

Verklaren daarnaast geheel onder eigen verantwoordelijkheid, dat onderstaand product:

Type:
Serienr:



In overeenstemming is met de bepalingen uit onderstaande, Europese Richtlijnen:

Machinerichtlijn 2006/42/EG

En in conformiteit is met volgende normen:

EN-ISO 12100, EN-ISO 13857, EN-ISO 14120

Stroe, 08-05-2023

Functie: eigenaar

handtekening gemachtigd persoon

16. Risicoanalyse .

MJS is niet aansprakelijk voor evt. nevelschade aan gewassen of besmettingen!

Item	Foto	Geïdentificeerd risico	Mogelijk gevolg letsel	Reductie	Risico na reductie	Actie
1.		Intrekgevaar in de draaiende rotatie arm.	Afknellen / breken vinger of hand.	Waarschuwing opnemen in de gebruiksaanwijzing Pictogram "intrekgevaar" aanbrengen. Inval beveiliging monteren (foto2) Roterende delen minimaal 85cm binnen machine / buiten hand bereik monteren.	Risico gereduceerd maar blijft aanwezig	Gebruiksaanwijzing opstellen. Pictogram aanbrengen.
2.		Gevaar voor kantelen.	Diverse gevolgen mogelijk.	Waarschuwing opnemen in de gebruiksaanwijzing	Risico gereduceerd maar blijft aanwezig	Gebruiksaanwijzing opstellen.
3.		Gezondheidsrisico vanwege achtergebleven residu.	Diverse gevolgen mogelijk.	Voorschrift reinigen opstellen. Geen naden of kieren of andere openingen waar residu in kan blijven staan.	Risico gereduceerd maar blijft aanwezig	Gebruiksaanwijzing opstellen.
Onderhoud		Diverse gevaren bij uitvoeren van onderhoud met aangesloten hogedruk reiniger.	Zware verwondingen	Eisen stellen aan deskundig personeel. Instructie opnemen tijdens onderhoud. Instructie opnemen tijdens onderhoud machine altijd loskoppelen van hogedruk reiniger.	Risico gereduceerd maar blijft aanwezig.	Voorschrift in gebruiksaanwijzing opstellen.

Meer informatie kunt u altijd verkrijgen via:

Machinebouw Jansen Stroe - Tolnegenweg 3a 3776 PT Stroe
www.mjs-stroe.nl / info@mjs-stroe.nl of bel +31 (0)342-441572