

Vink-elst b.v.
Nijverheidstraat 59
6681 LN Bommel
Holland
Tel + 31 (0)262363030
Fax + 31 (0)263263031
www.vink-elst.nl
info@vink-elst.nl

Inhoud

Introductie

Technische details

Veiligheidsvoorschriften

 Installatie van de wasser

Gebruik van de wasser

Storingen en Onderhoud

Reserve onderdelen

EG Verklaring van overeenstemming

Vink Garantie

Introductie

De VINK Golfballenwasser is een wasser en lift in een machine.

De Golfballenwasser bestaat uit een vulbak en kast van rvs. In de kast bevinden zich 8 borstelwalsen met een pvc kern en nylon haren.

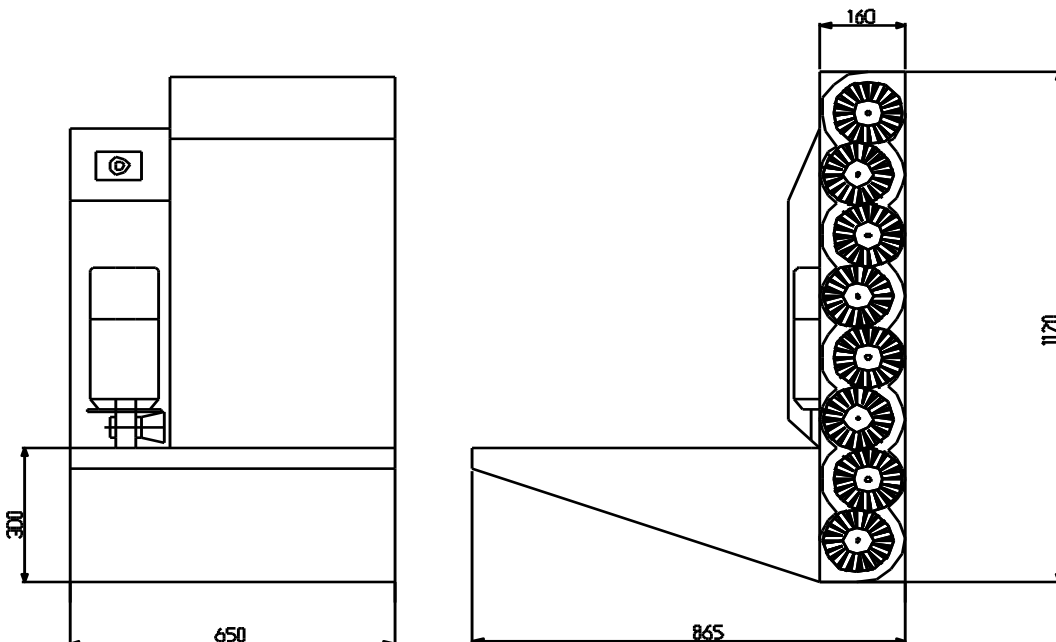
De ballen worden gewassen en naar boven getransporteerd door middel van de 8 borstelwalsen. Deze borstels draaien in tegengestelde richting. Het water sproeit van boven naar beneden waardoor een goed wasresultaat is verzekerd. De wasser heeft de capaciteit van 2000 ballen per minuut.

De wasser kan met ophangbeugel of verstelbare standaard geleverd worden zodat hij past aan iedere golfballenuitgifteautomaat. De machine is met zorg ontwikkeld, getest en voldoet aan de nootzakelijke Europese richtlijnen.

Technische details:

Was/transport capaciteit:	:	2000 ballen per minuut
Vulbak capaciteit	:	1000 ballen
Spanning	:	220/240 Volt, 50 Herz
Eff. vermogen	:	750 watt
Afmeting (LxWxH)	:	865 x 650 x 1120 cm.
Water verbruik	:	8 L per minuut
Aansluiting watervoorziening:	:	3/4"
Waterdruk aanvoer	:	max. 3 bar (zonder reduceerventiel) max 15 bar(met reduceerventiel)
Afvoerpijp	:	70 mm
Gebruikstemperatuur	:	+2°C/50°C

Afmetingen:



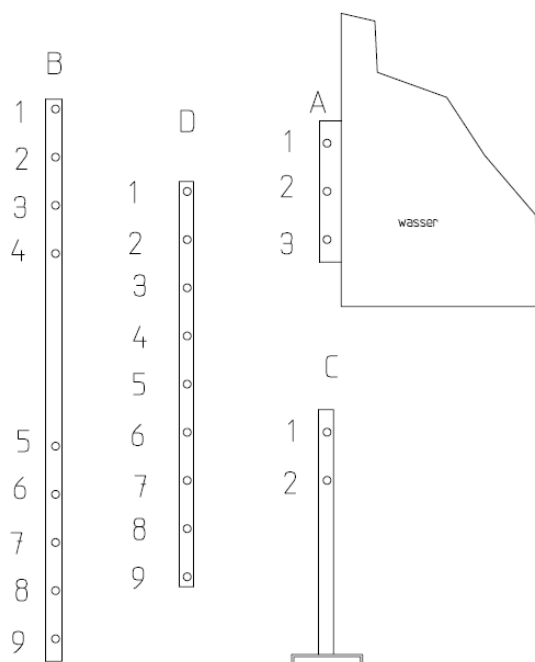
Veiligheidsvoorschriften

- Gebruik een reduceer ventiel bij een waterdruk van meer dan 3 bar
- Machine niet uitzetten als er zich nog ballen in de machine bevinden.
- Gebruik de machine niet zonder water
- De wasser moet altijd de mogelijkheid hebben om de ballen aan de bovenzijde uit te werpen. Zorg daarom om ophoping te voorkomen dat de ballenuitgifteautomaat niet te vol is.
- Gebruik de machine niet zonder ophangbeugel. Gebruik zonder ophangbeugel kan schade aan de borstels veroorzaken. De ophangbeugel voorkomt tevens dat de ballen terugslaan in de machine. Ballenwassers met standaard hebben geen ophangbeugel nodig. Controleer of aan de bovenzijde van de machine de terugslagbeveiliging is gemonteerd.
- Bescherm de machine tegen vorst. Indien het niet mogelijk is de machine tegen vorst te beschermen de waterleiding uitzetten en de machine aftappen. Ontkoppel de slang van de waterkraan, zet de machine enkele seconden aan zodat de het elektrische waterventiel wordt geopend en de slang leegloopt. De machine mag niet zonder water gebruikt worden dus deze niet enkel voor het transporteren van de ballen gebruiken.
- De machine altijd van het stroomnet ontkoppelen bij het uitvoeren van onderhouds- en service werkzaamheden.
- Steek uw handen nooit in de ballenwasser als de machine werkt.
- Onderhoud en gebruik van de machine dient altijd te worden uitgevoerd door een vakkundig persoon.

Installatie van de ballenwasser met standaard

- Ballenwassers met standaard hebben geen ophangbeugel nodig. Controleer of aan de bovenzijde van de machine de terugslagbeveiliging is gemonteerd.
- Stel de hoogte van de ballenuitgifteautomaat vast.
- Schroef delen C en D of C en B van de standaard aan de wasser A zodat de hoogte van de wasser overeenkomt met de hoogte van de ballenuitgifteautomaat zoals eerder vastgesteld. (zie tekening 1 en tabel 1).

Tekening 1



Tabel 1

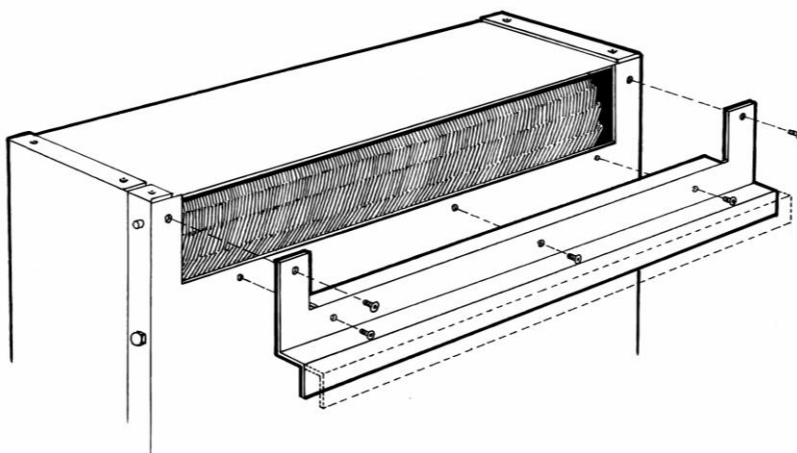
Hoogte automaat	132 cm	139 cm	146 cm	153 cm	160 cm
	d1-a1	d1-a1	d1-a2	d1-a2	d1-a2
	d3-a3	d3-a3	d2-a3	d2-a3	d2-a3
	d4-c1	d5-c1	d5-c1	d6-c1	d7-c1
	d5-c2	d6-c2	d6-c2	d7-c2	d8-c2
	166 cm	173 cm	180 cm	187 cm	194 cm
	b1-a1	b1-a2	b1-a2	b1-a2	b1-a2
	b2-a2	b2-a3	b2-a3	b2-a3	b2-a3
	b5-c1	b5-c1	b6-c1	b7-c1	b8-c1
	b6-c2	b6-c2	b7-c2	b8-c2	b9-c2

- Zet de wasser op zo'n manier tegen de ballenautomaat dat de deksel nog kan worden geopend.
 - Sluit de wasser aan op de waterkraan (zie tekening 3) .
 - Schroef de opvangbak voor het afval water aan de onderkant van de machine (zie tekening 4)
 - Sluit de wasser evt. aan op de afvoer of zet de wasser erboven.
 - Steek de stekker in een geaard stopcontact
- De wasser is nu klaar voor gebruik.

Installatie van de ballenwasser zonder standaard

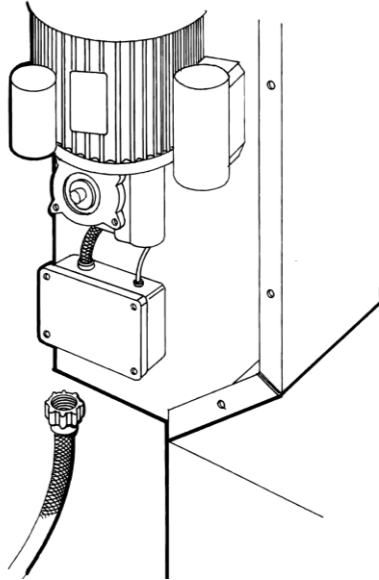
- Schroef de ophangbeugel met terugslagbeveiliging aan de ballenwasser. (zie tekening 2) Het type ophangbeugel is afhankelijk van de breedte van de rand van de ballenautomaat. Hang de wasser zodanig aan de bovenrand van de ballenuitgifteautomaat dat de ballen goed in de automaat worden geworpen en dat de deksel nog kan worden gesloten.

Tekening 2

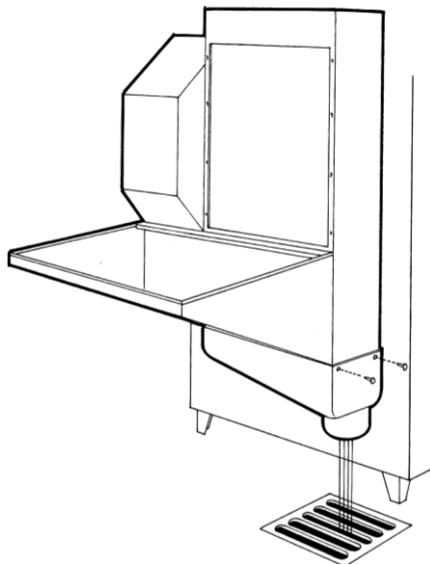


- Sluit de wasser aan op de waterkraan.(zie tekening 3)
- Schroef de opvangbak voor het afval water aan de onderkant van de machine (zie tekening 4)
- Sluit de wasser evt. aan op de afvoer of zet de wasser erboven (zie tekening 4)

Tekening 3



Tekening 4



- Steek de stekker in een geaard stopcontact
De wasser is nu klaar voor gebruik.

Gebruik van de wasser

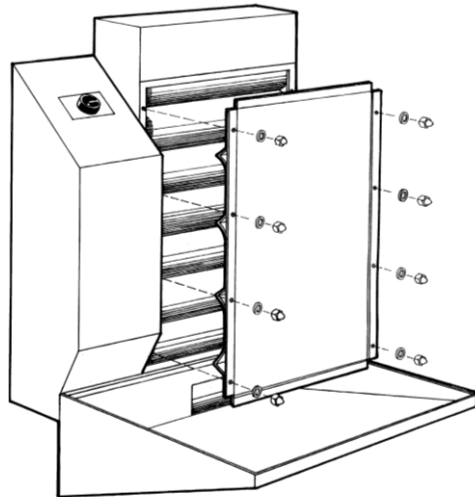
- Open de deksel van de ballenuitgifteautomaat
- Open de waterkraan
- Zet de ballenwasser aan
- Vul de vergaarbak met ballen

- Wacht met het uitzetten van de wasser en het sluiten van de kraan totdat de wasser geheel leeg is.

Onderhoud

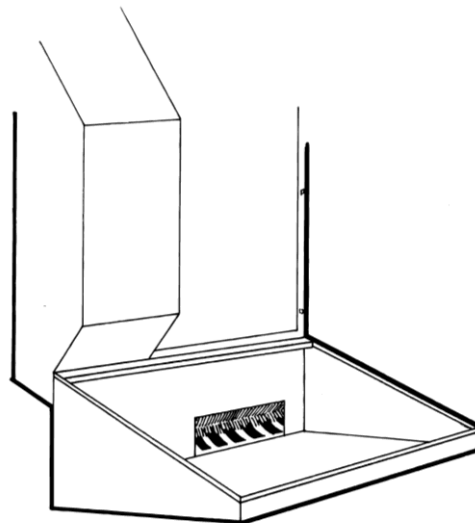
- Regelmatig schoonmaken van de machine is zeer belangrijk vooral wanneer er veel gras en blad aan de ballen kleeft.
- Inspectie van de machine – open de machine (zie tekening 5)

tekening 5



- Reinig het rooster aan de onderkant van de machine (zie tekening 6)

Tekening 6



- Verwijder de gespleten ballen, takjes, vreemde voorwerpen, etc.
- Motor en tandwielen zijn onderhoudsvrij.

Storingen

De wasser start niet	Geen stroom	Controleer stroomtoevoer
	Er is iets blijven steken in de wasser.	Open de machine en controleer of er stenen, stukken hout of gespleten ballen in de machine zitten en verwijder deze.
Ballen zijn niet schoon	Geen water	Controleer watertoevoer
	Versleten borstels	Vervang de borstels
	Er zit te veel gras en blad in de wasser.	Open de wasser en verwijder gras en blad. Reinig rooster aan de onderkant van de machine.

Reserve onderdelen

Omschrijving	Vink code
Borstel	: bw 05
Borstelwals voor motoras	: bw 05A
Tandwiel	: bwtand01
Motor tandwiel	: bw 07
Ophangbeugel 42 mm	: bw 02
Ophangbeugel 30 mm	: bw 02A
Wateropvangbak	: bwwat
Elektromotor	: bwmot
Schakelaar	: bwschak
Water inlaatventiel	: bwinlaat
Standaard 132/159 cm	: bw 03
Standaard 166/194 cm	: bw 03A
Drukreduceerventiel	: bwdruk
As	: bwas
Scheidingsplaat	: bw06

Neem bij twijfel over de werking contact op met de fabrikant of uw dealer

EG verklaring van overeenstemming

Fabrikant: Vink Elst B.V.,
Nijverheidstraat 59, 6681 LN Bommel, Holland,
Tel. +31-26-3263030 Fax. +31-26-3263031

E-mail: info@vink-elst.nl

Website : www.vink-elst.nl

verklaart hiermee dat, De Vink Golfballenwasser

- voldoet aan de bepalingen van de Machinerichtlijn (richtlijn 89/392/EEG), zoals laatstelijk gewijzigd;
- voldoet aan de bepalingen van de VEM (richtlijn 73/23 EEG), zoals laatstelijk gewijzigd.



G.J. Vink – Managing Director

Vink Garantie

Vink garandeert dat de complete Golfballenwasser vrij zal zijn van fabricage- of materiaalfouten voor een periode van een (1) jaar vanaf de datum van aankoop.

Vink staat garant voor een goede werking van de Golfballenwasser gedurende de garantietermijn bij een juiste installatie en normaal gebruik. De garantie is niet geldig indien het defect is veroorzaakt door verkeerde behandeling of defecten veroorzaakt door het niet opvolgen van de onderhouds- en veiligheidsvoorschriften zoals vermeld in de gebruikershandleiding.

Indien zich tijdens de garantietermijn een defect aan het apparaat mocht voordoen (als gevolg van fabricage- of materiaalfouten), zal Vink kosteloos de defecte onderdelen ter beschikking stellen.