

Deze handleiding is een hulpmiddel om de 'BWR'-wals op veilige wijze te bedienen en te onderhouden. Deze handleiding is bestemd voor leveranciers en bedieners van de 'BWR'-wals.

Voorwoord

In de sectie '**Machinebeschrijving**' maakt u kennis met de inrichting en bedieningsorganen van de machine.

In de sectie '**Milieu**' staan aanwijzingen over hoe u afgedankte machines op een milieuvriendelijke wijze kunt afvoeren voor recycling.

In de sectie '**Algemene veiligheid**' en de sectie '**Gezondheid en veiligheid**' wordt uitgelegd hoe u de machine dient te gebruiken om uw veiligheid en de veiligheid van het grote publiek te kunnen waarborgen.

In de sectie '**Bedieningsvoorschriften**' vindt u aanwijzingen voor het opstellen en gebruik van de machine.

Met behulp van de '**Storingopzoekgids**' kunt u een mogelijk probleem met uw machine opsporen en verhelpen.

In de sectie '**Onderhoud**' vindt u aanwijzingen m.b.t. onderhoudswerkzaamheden van algemene aard aan uw machine.

Richtlijnen met betrekking tot de notaties

Aandachtspunten in deze handleiding worden op de volgende wijze aangegeven:



VOORZICHTIG

The Het product kan aan een risico blootstaan. De machine kan schade oplopen of u kunt letsel oplopen indien de procedures niet op de juiste wijze worden uitgevoerd.



WAARSCHUWING

Het leven van de bediener kan op het spel staan.

Veiligheidsvoorschriften



WAARSCHUWING

Voordat u met deze machine gaat werken of er enig onderhoud aan gaat uitvoeren, moet u eerst deze handleiding **GOED BESTUDEREN**.

Zorg dat u **WEET** hoe u de machine op veilige wijze bedient en wat u moet doen om die in een veilige staat van onderhoud te houden.

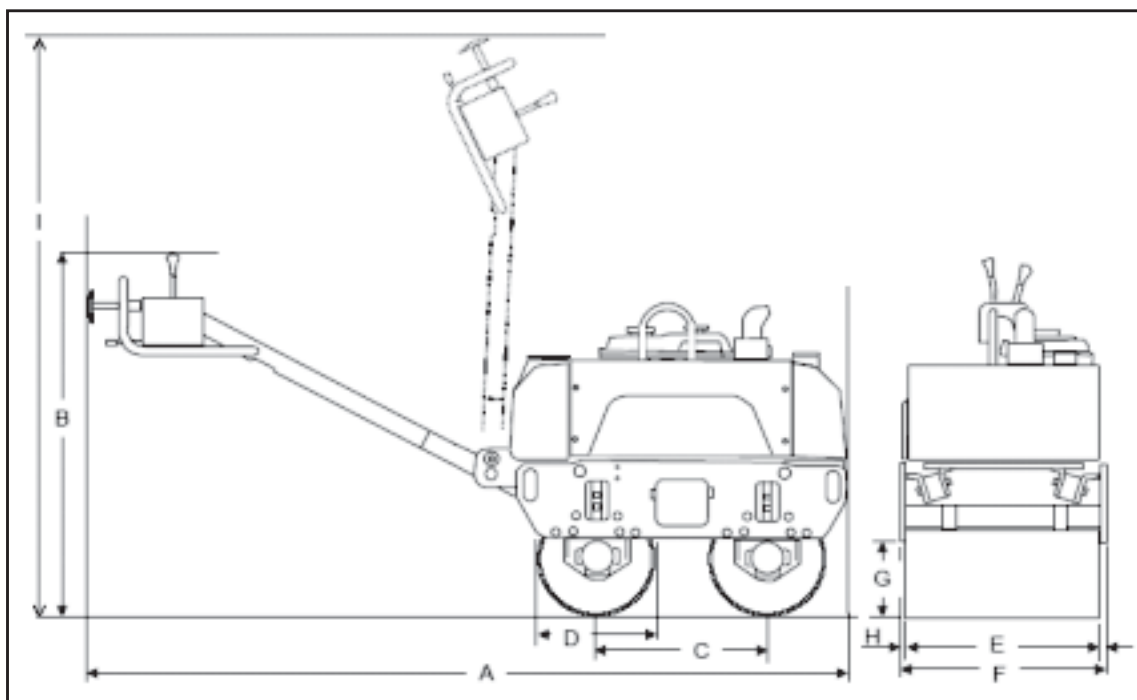
(N.B. Zorg dat u weet hoe u de machine moet uitschakelen voordat u die inschakelt, voor het geval dat u in moeilijkheden mocht raken.)

Draag of gebruik **ALTIJD** de passende veiligheidsmiddelen die vereist zijn voor uw persoonlijke bescherming.

Mocht u **VRAGEN** hebben over het op veilige wijze gebruiken of onderhouden van deze machine, GA DAN NAAR DE UITVOERDER OF NEEM CONTACT OP MET DE BELLE GROEP. (+44 (0)1298 84606)

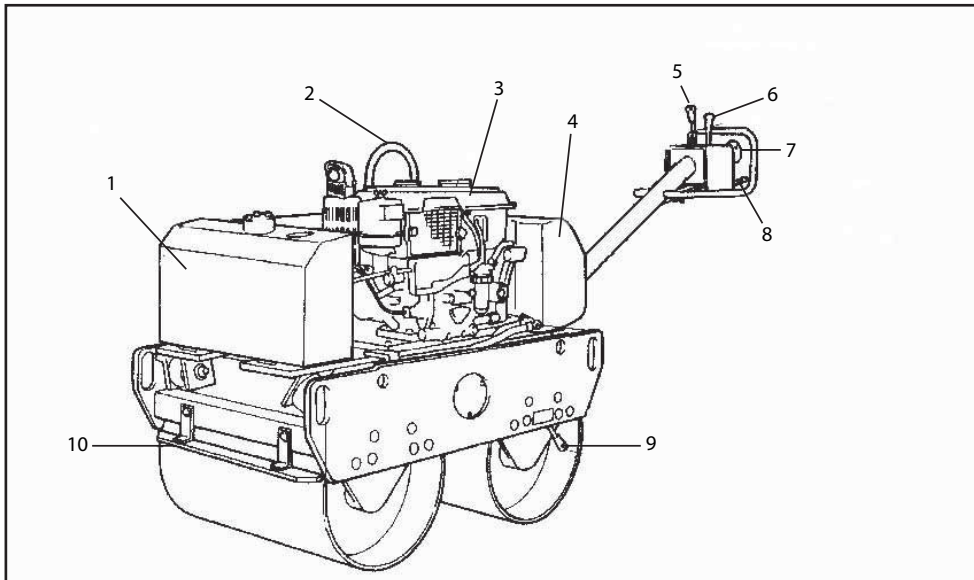
Inhoudsopgave

Het gebruik van deze handleiding	44
Veiligheidsvoorschriften.....	44
Technische gegevens.....	45
Machinbeschrijving	46
Algemene veiligheid	46
Gezondheid en veiligheid.....	47
Controles bij stilstaande motor	47
Milieu	47
Aan- en uitzetten	48
Bediening van de BWR-wals.....	49
Onderhoud.....	49 - 50
Langdurige opslag.....	51
Garantie.....	51
EG - Verklaring Van Overeenstemming	2



Model	BWR 650	BWR 650	BWR 750
Code	BWR650-E1	BWR650-U1	BWR750-G1
Bestemming	EU	EU & USA	Non EU & USA
Gewicht - Kg (lbs)	675	675	730
A - Totale lengte - mm (in)	2385	2385	2,385
B - Totale hoogte - mm (in)	1,150	1,150	1,150
C - Wielbasis - mm (in)	560	560	560
D - Roldiameter - mm (in)	402	402	402
E - Rolbreedte - mm (in)	650	650	650
F - Totale breedte - mm (in)	700	700	700
G - Draaicircl Tussen Stoepbanden - mm	260	260	260
H - Overstek - mm (in)	25	25	25
I - Hoogte, Opslag - mm (in)	1,800	1,800	1,800
Rijsnelheid (vooruit) - m/min	3.6	3.6	3.6
Rijsnelheid (achteruit) - m/min	1.5	3.6	3.6
Trilfrequentie - v.p.m (Hz)	3,300	3,300	3,300
Centrifugaalkracht - Kgf (kN)	1,100	1,100	1,100
Inhoud waterreservoir Ltr (gal)	35	35	35
Inhoud oliereservoir Ltr (gal)	18	18	18
Motor	KUBOTA E75NB3	KUBOTA EA300	KUBOTA E75N
Type	4-Cycle Water-Cooled	4-Cycle Water-Cooled	4-Cycle Water-Cooled
Brandstof	Diesel	Diesel	Diesel
Inhoud brandstoftank Ltr (gal)	4.8	4.7	4.7
Nominaal vermogen - Kw (rpm)	4.0	4.0	4.0
Maximale Productiet - Kw (rpm)	4.8	4.5	4.8
Startsysteem	Electrisch	Electrisch	Aanslingeren

* Minimumniveau overeenkomstig EN500 Deel 4



1. Hydraulische-olietank
2. Haak.
3. Motor.
4. Waterreservoir.
5. Vooruit/achteruit-hendel.
6. Trilhendel.
7. Veiligheidshendel voor achteruitbeweging.
8. Gashendel.
9. Parkeerrem
10. Schrapper

Bestudeer voor uw eigen bescherming en voor de veiligheid van degenen om u heen a.u.b. de onderstaande informatie m.b.t. de veiligheid totdat u alles volledig begrepen heeft. Het is de verantwoordelijkheid van de bediener ervoor te zorgen dat hij/zij precies weet hoe er veilig met dit materieel gewerkt kan worden. Als u er niet zeker van bent hoe u de 'BWR'-wals op veilige en juiste wijze gebruikt, ga dan naar uw uitvoerder of win advies in bij de Belle Groep.

**VOORZICHTIG**

Onoordeelkundig onderhoud kan gevaarlijk zijn. Lees deze sectie door en ga pas onderhouds- of reparatiewerkzaamheden verrichten als u alles goed begrepen heeft.

- Deze machine mag uitsluitend gebruikt worden voor het doel waarvoor die bestemd is.
- Deze machine mag uitsluitend door geoefend personeel bediend worden.
- De eigenaar van deze machine moet de in het land van toepassing geldende Regeling m.b.t. de Arbeidsveiligheid in acht nemen, en de gebruiker van de machine onderrichten in het naleven daarvan.
- Gebruik een voor het doel geschikt hijswerktuig om de machine op te hijsen.
- Met deze machine moet op een ondergrond gewerkt worden waar stabiliteit gewaarborgd is. Wanneer u nabij de rand van uitgegraven sleuven werkt, gebruik de machine dan zo dat de sleuven niet instorten of dat de machine er niet invalt.
- Indien het te verdichten oppervlak op een helling ligt, moet u zeer voorzichtig te werk gaan wat betreft de rijrichting van de machine. Ga altijd recht een helling op en af, niet dwars eroverheen.
- Zet het werkgebied af en houd toeschouwers en voorbijgangers en onbevoegd personeel op een veilige afstand.
- De bediener is verplicht telkens persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM) te dragen wanneer hij/zij deze machine gebruikt (zie Gezondheid & Veiligheid).
- Zorg dat u weet hoe u deze machine op veilige wijze kunt uitschakelen voordat u die inschakelt, voor het geval dat u in moeilijkheden mocht raken.
- Zet de motor altijd af voordat u er onderhoud aan gaat verrichten.
- Tijdens gebruik kan de motor erg heet worden, laat de motor eerst afkoelen voordat u die aanraakt.
- Laat de motor nooit lopen en laat de machine nooit onbeheerd achter.
- Verwijder nooit, en verander nooit iets aan, beschermpanelen, ze zitten er voor uw bescherming. Controleer altijd of beschermpanelen in goede staat verkeren en goed bevestigd zijn. Indien welke ervan ook beschadigd zijn of ontbreken, GA DAN PAS WEER MET DE MACHINE WERKEN wanneer het beschermpaneel is teruggeplaatst of gerepareerd.
- Werk niet met de machine wanneer u ziek bent, u zich moe voelt, of wanneer u onder invloed van alcohol of drugs verkeert.
- Deze machine is zo ontworpen dat de mogelijke risico's die uit het gebruik ervan voortvloeien, tot een minimum beperkt worden. Toch blijven er WEL degelijk risico's aan verbonden, maar deze restrisico's zijn niet duidelijk herkenbaar, en kunnen persoonlijk letsel of schade aan goederen, en mogelijk zelfs de dood, tot gevolg hebben. Indien zulke onvoorspelbare en onherkenbare risico's aan het licht komen, moet de machine onmiddellijk stilgezet worden, en moet de bediener of de uitvoerder passende maatregelen nemen om dergelijke risico's te elimineren. Soms is het noodzakelijk de fabrikant op de hoogte brengen van zo'n voorval zodat deze met het oog op de toekomst tegenmaatregelen kan nemen.

Veilige omgang met brandstof**VOORZICHTIG**

Brandstof is licht ontvlambaar. Dit kan leiden tot letsel en schade aan goederen. Zet de motor uit, doof alle open vlammen en rook niet tijdens het tanken van brandstof. Veeg eventueel gemorste brandstof altijd op.

- Zet de motor af en laat die afkoelen voordat u brandstof gaat tanken.
- Rook NIET tijdens het tanken en laat ook geen open vuur in de directe omgeving toe.
- Gebruik bij het tanken een geschikte trechter, en zorg dat u niet op de motor morst.
- Gemorste brandstof dient onmiddellijk ongevaarlijk gemaakt te worden, m.b.v. zand. Indien u brandstof op uw kleren gemorst hebt, trek dan andere kleren aan.
- Bewaar brandstof in een goedgekeurd, voor dit doel gemaakt vat, uit de buurt van warmte- en ontstekingsbronnen.

Trilling.

Bepaalde, tijdens het verdichtingswerk teweeggebrachte trillingen worden via de handgreep doorgegeven naar de handen van de bediener. De 'Minipac' van de Belle Groep is speciaal ontworpen de hand-/armtrillingsniveaus te reduceren. Raadpleeg de sectie Technische gegevens voor trillingsniveaus en gebruiksduur (aanbevolen maximale dagelijkse blootstellingsduur). Overschrijd de maximale gebruiksduur **NIET**.

Persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM).

Er moeten geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen gedragen worden bij gebruik van deze machine d.w.z. veiligheidsbril, handschoenen, gehoorbeschermers, stofmasker en schoeisel met een stalen neus (met antislipzolen voor extra veiligheid). Draag kleding die geschikt is voor de werkzaamheden waar u mee bezig bent. Bescherm de huid altijd tegen contact met beton.

Stof.

Tijdens het verdichten kan stof vrijkomen, wat schadelijk kan zijn voor uw gezondheid. Draag altijd een masker dat geschikt is voor het soort stof dat vrijkomt.

Brandstof.

Zorg dat u geen brandstof binnenkrijgt, adem ook geen brandstofdampen in en vermijd aanraking met de huid. Spoel brandstofsplaten onmiddellijk weg. Mocht u brandstof in de ogen krijgen: uitspoelen met overvloedige hoeveelheden water en zo spoedig mogelijk medische hulp inroepen.

Uitlaatgassen.



WAARSCHUWING

De door deze machine geproduceerde uitlaatgassen zijn zeer giftig en kunnen dodelijk zijn!

Werk met uw 'BWR'-wals niet binnen of in een besloten ruimte, controleer of het werkgebied voldoende geventileerd wordt.

Controles bij stilstaande motor

Controle vóór aanvang van de werkzaamheden

De volgende controle moet vóór aanvang van iedere werkperiode of na elke vier bedrijfsuren, welke van beide zich het eerst voordoet, uitgevoerd worden. Raadpleeg de sectie Onderhoud voor gedetailleerde instructies. Indien er wat voor storing dan ook wordt aangetroffen, mag de 'BWR Roller' pas weer gebruikt worden als de storing is verholpen.

1. Inspecteer de machine grondig op tekenen van beschadiging.
2. Controleer slangen, vulopeningen, aftappluggen en andere plaatsen op tekenen van lekkage. Repareer eventuele lekken alvorens met de machine te gaan werken.
3. Controleer het motoroliepeil en vul zo nodig olie bij.
- 3a. Zet de machine op een horizontaal oppervlak, en controleer het oliepeil van de motor.
- 3b. Verwijder de oliepeilmeter, en kijk of de olie tot aan de rand van de vulopening staat. Gebruik de juiste motorolie met de juiste viscositeit (SAE 10W-30 aanbevolen).
4. Controleer het motorbrandstofpeil en vul zo nodig brandstof bij. Gebruik schone brandstof. Bij gebruik van verontreinigde brandstof kan het brandstofsysteem schade oplopen.
5. Controleer of het luchtfilter schoon is.
Als er zich te veel vuil/stof in het filterelement ophoopt, dan gaat de motor onregelmatig lopen. Reinig het luchtfilterelement wanneer dat verontreinigd is (zie sectie Onderhoud).
6. Controleer de werking van de bedieningsorganen.
Controleer of de rijhendel, trilhendel, gashendel, parkeerhendel, en de beveiligingsinrichting voor de achteruitbeweging soepel werkt.

Milieu

Doelmatige verwijdering.



Voorschriften voor de bescherming van het milieu.
De machine bevat waardevolle materialen. Breng de afgedankte machine en toebehoren naar een bedrijf dat dergelijke machines op een milieuvriendelijke wijze ontmantelt.

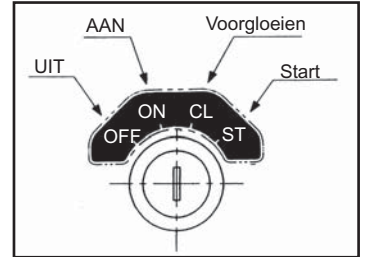
Component	Materiaal
Bedieningshendel	Staal
Hoofdframe	Staal
Hydraulische-olietank	Staal
Waterreservoir	Polyethyleen
Deksel	Polyethyleen
Hydraulische pomp	Staal en aluminium
Hydraulische motor	Staal
Motor	Staal en aluminium
Diverse onderdelen	Staal, aluminium & rubber

**VOORZICHTIG**

Haal uw handen NIET van de aanzetslinger af tijdens het starten.

Vergewis u er, alvorens de motor te starten, van dat de rijhendel in de vrijloop staat, de trilhendel in de stand UIT (OFF) staat, en de parkeerhendel in de stand AAN (ON) staat.

1. Open het brandstofkraantje bij de motor.
2. Zet de gashendel op de bedieningshandgreep in de stand START.
3. **Start de motor - Elektrische startinrichting**
 - 3a. Zet de contactsleutel bij de gashendel in de stand ST (Start), en houd de sleutel in die stand totdat de motor aanslaat.
 - 3b. Zet, wanneer de omgevingstemperatuur laag is, de sleutel in de stand GL (Voorgloeien) en houd de sleutel circa 10 seconden in die stand. Draai de sleutel vervolgens door naar de stand ST (Start), en houd die in die stand totdat de motor aanslaat.
 - 3c. Controleer, nadat de motor is gestart, of de sleutel in de stand AAN (ON) staat. (Zou de contactsleutel in de stand UIT (OFF) staan, dan laadt de dynamo de accu niet bij.)
4. **Start de motor - Met de hand starten**
 - 4a. Steek de aanzetslinger in de op de motor aangebrachte startbeugel.
 - 4b. Draai, terwijl u met uw linkerhand aan de decompressiehefboom trekt, de aanzetslinger langzaam rond totdat u het geluid hoort van brandstof die ingespoten wordt.
 - 4c. Laat de decompressiehefboom los, en draai de aanzetslinger met meer kracht rond om de motor te starten.
 5. Zet de gashendel in de stand LAAG (LOW), en laat de motor enkele minuten stationair lopen om op te warmen.
 6. Nadat de motor is opgewarmd, is de machine gebruiksklaar.
 7. Zet de gashendel snel in de hogesnelheidsstand "H" om te voorkomen dat de koppeling schade oploopt. De "Volgas"-stand van deze machine is vooraf ingesteld in de fabriek voor optimale prestaties van de machine. Wijzig deze instellingen NIET aangezien er anders voortijdige slijtage kan optreden, en de garantie op zowel de motor als de machine automatisch ongeldig wordt.
 8. Beweeg de parkeerremhendel naar rechts om de parkeerrem vrij te zetten.



OPMERKING: Zet u de machine niet van de parkeerrem af voordat u die vooruit of achteruit laat rijden, dan leidt dit tot zware schade aan het parkeerremmechanisme en het aandrijfsysteem.

9. Bedieningsorganen**9a. Gashendel**

Houd de gashendel altijd in de stand Hoog (High) tijdens het karwei. Opmerking: Probeer niet van rijnsnelheid te veranderen door het toerental van de motor te wijzigen.

9b. Rijhendel

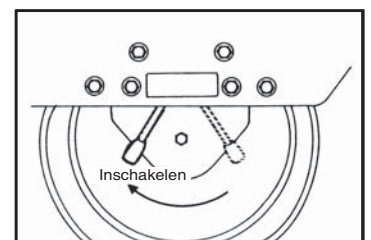
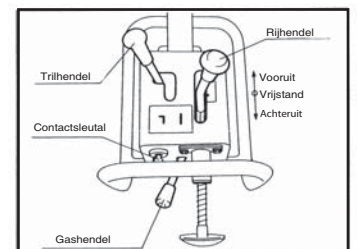
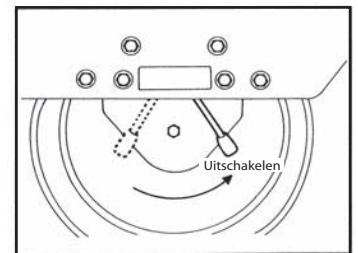
Beweeg de rijhendel naar voren om de machine vooruit te laten gaan. Beweeg de hendel naar achteren om de machine achteruit te laten gaan.

9c. Trilhendel

Door de trilhendel in de stand AAN (ON) te zetten wordt het trilmechanisme in werking gesteld, en gaat dat trillingen produceren.

10. STOPPEN

11. Zet, voordat u de motor gaat afzetten, eerst de gashendel in de stand LAAG (LOW).
12. Laat de motor 1-3 minuten stationair lopen.
13. Zet de gashendel in de stand STOP om de motor af te zetten. Zet de contactsleutel vervolgens in de stand UIT ("OFF").
De zoemer gaat wanneer de contactsleutel in de stand AAN (ON) wordt gezet terwijl de motor uit staat.
14. Draai het brandstofkraantje dicht.
15. Schakel de parkeerrem in door de parkeerremhendel naar links te bewegen.



- **Na voltooiing van de in de sectie 'Controles bij stilstaande motor' vermelde controles, kunt u de motor aanzetten.**
De met de hand gevoerde walsen uit de BWR-serie van de Belle Groep zijn voorzien van een centrifugaalkoppeling; hierdoor kan de motor stationair lopen zonder de hydraulische pomp aan te drijven.
Naarmate het toerental van de motor toeneemt, zal de koppeling inschakelen en zal de motor de hydraulische pomp gaan aandrijven en zal er hydraulisch vermogen geleverd worden om niet alleen de rollen maar ook het trilmechanisme aan te drijven. Zet om mogelijke beschadiging van de centrifugaalkoppeling te vermijden, de gashendel snel van de stand L in de stand H. Voor een juiste werking dient het motortoerental op het maximum gezet te worden tijdens het verdichten.
- Werk niet met de machine op een volledig verdicht, hard, of niet-meegevend oppervlak. Anders lopen de lagers en andere mechanische componenten schade op, als gevolg waarvan de levensduur van de machine drastisch bekort wordt.
- Wanneer u met de machine op een steile helling werkt, ga dan extra voorzichtig te werk zodat de machine niet omvalt of naar beneden valt. Ga altijd recht een helling op en af. Ga niet dwars over de helling heen.
- Zorg dat u wanneer de machine achteruitloopt, niet achter de bedienings-handgreep staat. Loop altijd naast de bedieningshandgreep, met uw gezicht in de rijrichting gekeerd.
- **Hijsen**
Controleer, indien de BWR met behulp van een hijswerktuig op de werkplek gezet moet worden, of het werktuig een WLL (maximale hijslast) heeft die toereikend is voor het gewicht van de machine (zie tabel met technische gegevens op pagina 5 of het typeplaatje van de machine.) Bevestig voor het doel geschikte kettingen of stroppen UITSLUITEND aan het hijspunt dat is aangebracht in het midden van de machine (eenpuntshaak) of op elke hoek van de machine (hijsogen).
- **TRANSPORT**
Transport op een voertuig.
Vergeet niet de handgreep te vergrendelen en gebruik geschikte oprijplaten met een toereikende breedte, lengte en sterkte voor het laden en lossen van de machine op en van het voertuig.



VOORZICHTIG

Het kan gebeuren dat de bedieningshandgreep tijdens het laden en lossen plotseling en onvoorspelbaar beweegt. Ga niet dichtbij de bedienings-handgreep staan om letsel te vermijden.

Zet de machine op de parkeerrem en veranker de machine stevig voor transport op het voertuig.

Onderhoud



Met de hand gevoerde walsen uit de BWR-serie van de Belle Groep zijn zo degelijk geconstrueerd dat ze jarenlang probleemloos werken. Het is echter belangrijk dat het eenvoudige, in deze sectie beschreven geregeld onderhoud wordt uitgevoerd. Aanbevolen wordt al het grote onderhoud en grote reparaties door een door de Belle Groep erkende dealer te laten uitvoeren. Gebruik altijd originele vervangingsonderdelen van de Belle Groep, het gebruik van niet-originele onderdelen kan uw garantie ongeldig maken. Zet, alvorens wat voor onderhoud dan ook aan de machine uit te voeren, de motor uit en koppel de bougiekabel los van de bougie. Zet de machine altijd op een horizontale ondergrond neer zodat het peil van vloeistoffen correct afgelezen wordt. Gebruik uitsluitend aanbevolen oliën (zie schema op de volgende pagina). Zet de bedieningshandgreep stevig en veilig vast tijdens de onderhouds- en/of reparatiewerkzaamheden.

Onderhoud aan de motor

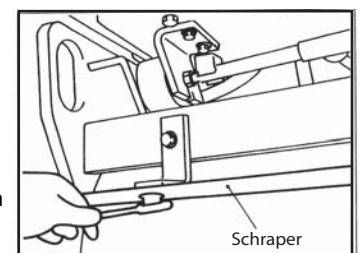
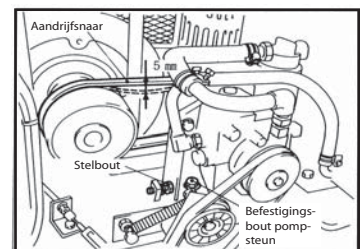
Voer het onderhoud aan de motor uit overeenkomstig de specificaties van de fabrikant van de motor. Raadpleeg hiervoor het bedienings- en onderhoudshandboek van de motor.

Onderhoud: Om de 8 uur of dagelijks

1. Controleer op loszittende moeren en bouten, trek ze zo nodig na.
2. Controleer en reinig het luchtfilterelement, smeer het element weer in overeenkomstig de aanbevelingen van de fabrikant van de motor. Indien de bedrijfsomstandigheden abnormaal stoffig en veeleisend zijn, dient het filterelement vaker gereinigd te worden.

Onderhoud: Om de 50 uur of wekelijks

1. **Controleren van de spanning van de aandrijsnaar**
 - 1a. Draai de vier bouten waarmee de pompsteun is bevestigd, los en draai aan de stelbout totdat de juiste spanning is bereikt. De snaar dient in het midden tussen de centrifugaalkoppeling en de pomppoelie 5 mm door te buigen.
 - 1b. Draai de vier bouten van de pompsteun aan. Monteer een nieuwe snaar wanneer de oude versleten is of er scheurtjes in zitten.
2. **Afstellen van de speling van de schraper**
 - 2a. Verwijder de schraper en ontdoe het van alle vuil, modder en asfalt.
 - 2b. Breng de schraper weer aan op de steun ervan, en zet die vast met voldoende speling ten opzichte van de rol.



3. Waterreservoir

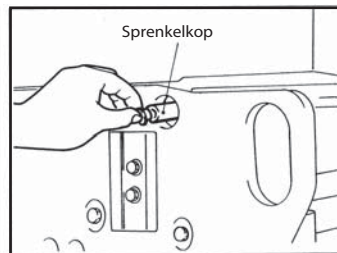
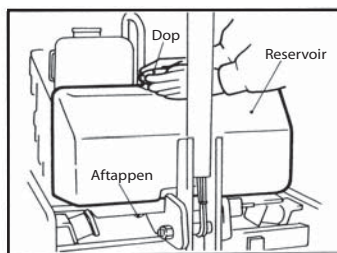
- 3a. Laat al het water eruit lopen en maak het reservoir aan de binnenkant schoon.

4. Sprenkelkop

- 4a. Haal de dop van de kop af, en maak de sprenkelkop aan de binnenkant schoon.

5. Bewegende delen

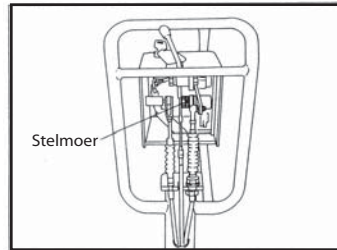
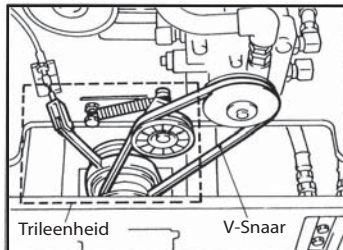
Smeer het stangeind van de kabel voor de aandrijving/trilling in met vet.

**Onderhoud: Om de 100 uur****1. Koppelingsmechanisme van de trileenheid**

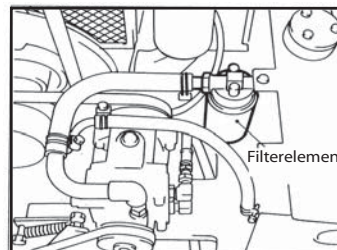
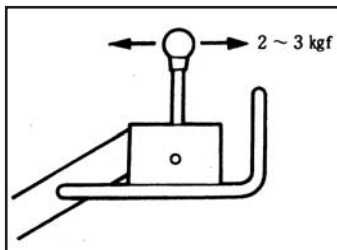
- 1a. Controleer of het koppelingsmechanisme van de trileenheid naar behoren werkt.
1b. Smeer het bewegende deel met vet.
1c. Controleer de staat van de V-snaar. Monteer een nieuwe snaar wanneer de oude versleten is of er scheurtjes in zitten.

2. Rijhendel

- 2a. Stel de bedieningskracht van de rijhendel af op 2 à 3 kgf door aan de stoelmoer te draaien.
2b. Smeer het bewegende deel met vet.

**Onderhoud: Om de 500 uur**

- 1. Vervang het element van het hydraulische-oliefilter om de 500 bedrijfsuren.** Gebruik een 'origineel' filterelement.

**Onderhoud: Om de 800 uur**

1. Ververs de hydraulische olie.
Spoel het reservoir door alvorens het te vullen met de nieuwe hydraulische olie.
Laat de lucht uit het hydraulisch systeem ontsnappen door het deksel van het reservoir open te laten en de motor 10 minuten lang op het maximumtoerental te laten lopen zonder de rijhendel en trilhendel te bedienen. Breng daarna het deksel van het reservoir weer aan.

AFSTELLEN VAN DE VRIJLOOPINSTELLING VAN DE RIJHENDEL

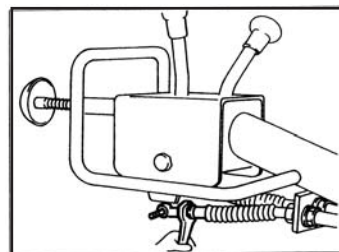
De vrijloopstand van de rijhendel kan verschuiven ten gevolge van de trilling of slijtage van de aandrijfkabels. Ga als volgt te werk om de vrijloopinstelling af te stellen:

1. Zet de machine op een horizontaal oppervlak neer.
2. Zet de motor af.
3. Draai de moer waarmee het stangeind van de aandrijfkabel aan de rijhendel is bevestigd eraf.

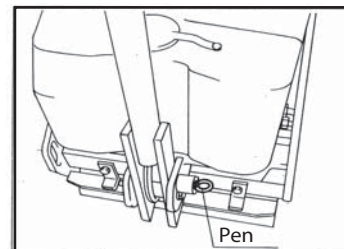
**WAARSCHUWING**

Probeer niet de motor te starten wanneer deze moer niet op z'n plaats is bevestigd. De machine kan dan plotseling en onvoorspelbaar gaan bewegen zonder dat die onder controle gehouden kan worden met de rijhendel, wat ernstig letsel of schade aan goederen tot gevolg kan hebben.

4. Draai de borgmoer op het stangeind los.
5. Draai het stangeind ofwel met de wijzers van de klok mee ofwel tegen de wijzers van de klok in, afhankelijk van de richting waarin de vrijloopstand is verschoven.
6. Breng het stangeind weer aan op de aandrijfkabel en borg dat met de moer.
7. Start de motor en voer het toerental van de motor op tot het maximum. Kijk of de vrijloopstand correct is afgesteld.
8. Is dat niet het geval, zet dan de motor af, verwijder de moer en herhaal punt 5 t/m 7 van de procedure totdat de vrijloopstand correct is afgesteld.
9. Wanneer de vrijloopstand juist is afgesteld, breng dan Loctite aan op de moer waarmee het stangeind is bevestigd en draai die vast. Draai vervolgens de borgmoer op het stangeind aan.



1. Voor langdurige opslag de brandstof verwijderen uit de Brandstoftank door de resterende brandstof eruit te zuigen via de Brandstofvulopening of via het Brandstoffilter na verwijdering van de filterbeker.
2. Maak het LuchtfILTER-element schoon.
3. Verwijder olie- en stofresten van alle rubber delen.
4. Maak de bodemplaat schoon en breng een olielaag aan om roestvorming te voorkomen.
5. Dek de machine af en sla die op een droge plaats op.
6. De bedieningshendel kan bij opslag rechtop gezet worden. Trek aan de Pal en zet de hendel rechtop. Zorg ervoor dat de Pal de Bedieningshendel op veilige wijze blokkeert.



Garantie

De Belle Groep verleent u als de oorspronkelijke koper een garantie gedurende één jaar (12 maanden), gerekend vanaf de oorspronkelijke aankoopdatum, op uw nieuwe BWR-wals.
De garantie van de Belle Groep dekt ontwerp-, materiaal- en constructiefouten.

Het volgende is uitgesloten van de garantie van de Belle Groep:

1. Schade ontstaan door verkeerd gebruik, misbruik, laten vallen of andere gelijkaardige schade ontstaan door of als gevolg van het niet opvolgen van montagevoorschriften, bedieningsvoorschriften of voorschriften voor onderhoud door de gebruiker.
2. Door andere personen dan van de Belle Groep of hun erkende vertegenwoordigers uitgevoerde wijzigingen, toevoegingen of reparaties.
3. Transport- of expeditiekosten van en naar de Belle Groep of hun erkende vertegenwoordigers, voor reparatie of beoordeling van de kosten m.b.t. een garantie-aanspraak, op elke machine.
4. Materiaal- en/of arbeidskosten m.b.t. het vernieuwen, repareren of vervangen van componenten vanwege normale slijtage.

De volgende componenten vallen niet onder de garantie:

- MotorluchtfILTER
- Motorbougie

De Belle Groep en/of hun erkende vertegenwoordigers, directeuren, werknemers of verzekeraars zullen niet aansprakelijk gesteld worden voor indirecte of andere schade, verliezen of kosten in verband met of wegens het feit dat de machine niet voor het doel gebruikt kan worden waarvoor die bestemd is.

Garantie-aanspraken

Alle garantie-aanspraken dienen eerst bij de Belle Groep ingediend te worden, per telefoon, fax, e-mail of schriftelijk.

Voor garantie-aanspraken:

Belle Group Warranty Department,
Unit 5, Bode Business Park,
Ball Haye Green, Leek,
Staffordshire,
ST13 6BW
Engeland.

Tel : +44 (0)1538 380000, Fax : +44 (0)1538 380038
E-mail : warranty@belle-group.co.uk