

NB2000/NB3000 ZAKKENNAAIBAND



Gebruikershandleiding

Een product van:

POSTMUS REP&CONSTR

Inhoudsopgave

Inhoudsopgave.....	2
Overeenkomstigheidsverklaring	3
Voorwoord	4
1. Aansprakelijkheid en garantie.....	5
2. Veiligheidsvoorschriften.....	6
3. Gebruik van de machine.....	7
3.1 Afmetingen & Gewichten	7
3.2 Montage & Installatie.....	7
3.3 Gebruik	7
4. Onderhoud	8

Overeenkomstigheidsverklaring

Postmus Reparatie en Constructie verklaart geheel onder eigen verantwoordelijkheid dat het product:

Zakkennaiband NB2000/NB3000,

met serienummer:,

Waarop deze verklaring betrekking heeft in overeenstemming is met de volgende normen. NEN-EN 292-1, NEN-EN 292-2 en NEN-294. Volgens de bepalingen van de Machinerichtlijn 89/392/EEG, zoals gewijzigd bij richtlijn van de Raad van 20 juni 1991 (91/268/EEG) en richtlijn van de Raad van 14 juni 1993 (93/44/EEG).

Blije, 18-8-2014

G. Postmus
Algemeen Directeur

Voorwoord

Geachte gebruiker,

Hartelijk dank voor de aanschaf van een zakkennaiband van het type NB2000/NB3000 van Postmus Reparatie en Constructie. De invoerlijn is een moderne machine waarmee u veilig kunt werken en die zich in de praktijk bewezen heeft.

Bestudeer de gebruiksaanwijzing grondig voordat u met de machine gaat werken en volg alle gegeven aanwijzingen steeds stipt op!

Postmus Reparatie en Constructie houdt zich voortdurend bezig met het verbeteren van haar producten. Postmus Reparatie en Constructie behoudt zich dan ook het recht verbeteringen en veranderingen aan de zakkennaiband aan te brengen die nodig worden geacht. Enige verplichting om dergelijke modificaties op eerder geleverde machines aan te brengen is daaraan echter niet verbonden.

Wij zijn er van overtuigd dat uw naaiband, mits normaal gebruikt en goed onderhouden, u jarenlang plezier en tevredenheid zal verschaffen. Om u te helpen uw zakkennaiband in goede conditie te houden en goed en veilig te kunnen gebruiken is deze handleiding samengesteld. Lees deze handleiding aandachtig door en neem de voorschriften in acht. Zo kunt u zich moeilijkheden, schade, letsel en onnodige kosten voorkomen.

Mochten er na bestudering van deze handleiding nog vragen of onduidelijkheden zijn, neem dan contact op met uw leverancier. Deze zal uw vragen graag beantwoorden.

Wij wensen u veel gebruikersgenot toe met uw nieuwe aankoop.

Met vriendelijke groet,

POSTMUS Reparatie & Constructie
Stationsweg 47
9171 LR Blije
Nederland
Tel. : (0519) 561571
Fax. : (0519) 561075
www.postmusblija.nl

1. Aansprakelijkheid en garantie

Postmus Reparatie en Constructie garandeert ten volle, gedurende zes maanden na levering, de werking van onze machines mits onderhouden en gebruikt in overeenstemming met onze voorschriften. De garantie omvat alle gebreken die hun oorzaak vinden in materiaal- en fabricagefouten, ter beoordeling aan Postmus Reparatie en Constructie. Deze garantie beperkt zich tot het gratis leveren van onderdelen aan uw leverancier. Bij gebreken dient u zich tot uw leverancier te wenden.

De aanspraak op garantie vervalt indien er sinds de datum van levering meer dan zes maanden verstreken zijn. Ook onoordeelkundig gebruik, overbelasting, onjuist of onvoldoende onderhoud en foutief uitgevoerde reparaties of modificaties doen alle aanspraak op garantie vervallen.

Alle personen die deze machine gebruiken en/of er aan werken (afstellen/onderhoud) moeten deze gebruiksaanwijzing ter voorkoming van gevaar, schade of letsel lezen en de gegeven aanwijzingen strikt opvolgen. De machine mag bovendien uitsluitend voor het voorbestemde/voorgeschreven werk worden gebruikt, wat inhoudt:

1. Er mag uitsluitend volgens de aanwijzingen en binnen de functionele begrenzings worden gewerkt, zoals die in de montage-, bedienings-, onderhouds- en reparatievoorschriften, inclusief de geldende errata en supplementen, evenals de geldende servicebulletins voor deze machine zijn vastgelegd; er moet met goed en deugdelijk gereedschap worden gewerkt.
2. Er mogen uitsluitend originele dan wel daaraan gelijkwaardige onderdelen, extra delen en smeermiddelen worden gebruikt en volgens voorschrift (ook de in de onderdelenlijsten aangegeven aanhaalmomenten) worden gemonteerd. Een deel (of smeermiddel) geldt als gelijkwaardig indien het uitdrukkelijk door Postmus Reparatie en Constructie is goedgekeurd of indien men kan aantonen dat het de voor de betreffende functie(s) vereiste eigenschappen bezit.
3. De ter plaatse geldende voorschriften t.a.v. ongevallen, preventies, veiligheid, verkeer en transport moeten worden opgevolgd.
4. Er mogen uitsluitend personen met en/of aan de machine werken die bekend zijn met de machine en van de gebruikershandleiding en alle op de machine van toepassing zijnde voorschriften op de hoogte zijn.
5. Veranderingen die niet uitdrukkelijk door Postmus Reparatie en Constructie zijn goedgekeurd sluiten iedere aansprakelijkheid van Postmus Reparatie en Constructie uit.

Attentie:

Het niet opvolgen van bovenstaande bepalingen geldt als een nalatigheid waardoor iedere aansprakelijkheid van Postmus Reparatie en Constructie voor alle uit deze nalatigheid voortvloeiende gevolgen vervalt. De betreffende gevolgen zijn dan geheel en uitsluitend voor rekening van de gebruiker.

Belangrijk!

Wanneer u de machine ontvangt dient u de machine direct te controleren op compleetheid en transportschade. In geval van manco(s) dient u de leverancier hiervan meteen op de hoogte te stellen!

2. Veiligheidsvoorschriften

Lees de gebruikershandleiding aandachtig door voordat de machine in gebruik wordt genomen en volg de aanwijzingen ervan stipt op.

N.B. Geef alle veiligheidsadviezen, enz. ook door aan (mede)gebruikers! Controleer op naleving!

Let op! Veilig werken betekent ook dat men zich goed informeert over de verschillende veiligheidsstickers op de machine, waarvoor ze waarschuwen, het betreffende bereik of de specifieke (gevaarlijke!) werking in dat bereik en hoe men daar veilig mee omgaat!

1. Controleer de machine voor elk gebruik op veiligheid vóór u ermee gaat werken.
2. Neem naast de specifieke aanwijzingen van deze gebruiksaanwijzing ook de algemeen geldende voorschriften ten aanzien van veiligheid en ongevallenpreventie in acht!
3. De op/aan de machine aangebrachte platen en/of stickers geven belangrijke veiligheidsaanwijzingen; het opvolgen van de aanwijzingen dient uw eigen veiligheid!
4. Neem de geldende voorschriften van het wegverkeersreglement in acht wanneer tijdens transport van de machine gebruik gemaakt wordt van de openbare weg.
5. Zorg ervoor met alle systemen, bedieningselementen en hun functies bekend te zijn alvorens ermee te gaan werken.
6. Draag als gebruiker nauwsluitende kleding. Verwijd loszittende kledingstukken of sieraden (bijv. halskettingen).
7. Kijk rond de machine alvorens de machine in werking te stellen! Stel de machine niet in werking wanneer er zich kinderen in de nabijheid van de machine bevinden.
8. Het is verboden zich op plaatsen te bevinden welke niet voor dit doel bestemd zijn.
9. Koppel machines en accessoires aan volgens voorschrift en bevestig iets uitsluitend aan de daarvoor bestemde voorzieningen. Zorg voor een goede borging.
10. Neem bijzondere voorzichtigheid in acht bij het aan- en afkoppelen van de machine.
11. Neem de maximaal toelaatbare transportafmetingen in acht.
12. Transporttoebehoren, waarschuwingsborden e.d. en eventuele beschermingsdelen controleren en monteren.
13. Breng de machine voor transport in de daarvoor bestemde stand en vergrendel deze volgens voorschrift.
14. Koorden, slangen e.d. voor bijvoorbeeld bediening van grendels moeten zo worden gelegd dat ze onder alle transport- en werkomstandigheden, noch ongewenste bewegingen in werking kunnen stellen, noch gewenste functies kunnen verhinderen.
15. Werk alleen met de machine wanneer de bescherming compleet en intact is.
16. Er mag zich niemand binnen werk- en gevarenbereik van de machine ophouden! Houd voldoende afstand tot de draaiende machine.
17. Repareer beschadigingen onmiddellijk, voordat er weer met de machine gewerkt wordt. Neem hierbij, voor zover van toepassing, de garantiebepalingen van de machine in acht!

BLIJF VEILIGHEIDSBEWUST!

3. Gebruik van de machine

3.1 Afmetingen & Specificaties

De Postmus zakkennaiband NB2000/NB3000 is uitsluitend bestemd voor het transport van aardappelen en andere knolgewassen verpakt in zakken tot een gewicht van 50 kg. Afwijkend gebruik vereist vooraf schriftelijk akkoord van Postmus Reparatie & Constructie.

Technische Gegevens

Werkzame bandlengte	2000 of 3000 mm
Werkzame bandbreedte	320 mm
Bandsnelheid	0,25 m/s
Bandhoogte	150-400 mm
Totale lengte	2010 of 3010 mm
Motorvermogen	0,37 kW
Bedrijfspanning	380V/50Hz

3.2 Montage & Installatie

Controleer na ontvangst van de machine of deze niet beschadigd is.

Plaats de naaimachinebeugel in de daarvoor bestemde buis en doe de M6x50 bout door beide buisjes, in het geval dat de naaiband uitgevoerd met een invoerlijn. Plaats nu de garenhouder op de naaimachinebeugel met de bijgeleverde uitlaatklep (als dit niet al door de leverancier is gedaan).

Plaats deze garenhouder zo laag mogelijk op de buis. Schroef nu de gareng geleider aan de naaimachinebeugel.

Monteer de bijgeleverde schakelaar aan de afweger. Doe dit op zo'n manier, dat de klep gesloten is wanneer de schakelaar is ingedrukt. Positioneer de zakkennaiband nu onder de afweger. Controleer of de band vlak op de grond staat, of dat deze voor- of achterover hangt. Verdraai, indien nodig, de stelvoetjes onder de band, totdat deze vlak staat.

Nu kan de hoogte van de band worden aangepast. De hoogte kan met behulp van de slingers aan de achterzijde verstelt worden. (tip: houd als richtafstand aan, dat de zakken ongeveer 5-10 cm vrij van de band hangen. Dit vergemakkelijkt het sluiten van de zak.) Monteer indien nodig de naaimachine aan een oogmoer.

Plaats nu de stekker in een wandcontactdoos. Ontgrendel de noodstop, door deze rechtsom te draaien en naar u toe te trekken. Zet de hoofdschakelaar op stand '1'. De band zal nu beginnen te draaien.

3.3 Gebruik

Als de naaiband wordt toegepast in combinatie met een invoerlijn geldt de onderstaande beschrijving niet. De band zal altijd door blijven draaien en de zak kan door de naaistraat geleid worden en kan vervolgens worden gesloten.

Indien de zakkennaiband geïnstalleerd is als beschreven in paragraaf 3.2 is deze klaar voor gebruik. Zodra de naaiband draait kan de afweger gestart worden. De afweger zal net zo lang draaien tot het gewenste gewicht is bereikt. Als dit gewicht bereikt is, kan het product worden afgetapt. De klep van de afweger zal zich sluiten en zak draait ondertussen door tot onder de naaimachine. Hier stopt de band, zodat er een gelegenheid is om de zak te sluiten. De zak wordt door de naaimachine gevoerd en daar afgesloten.

Nu kan de volgende zak worden afgetapt van de afweger. Wanneer deze 'volgende zak' naar de naaimachine gedraaid wordt, wordt de vorige zak verder afgevoerd naar bijvoorbeeld een palletiseermachine. Dit proces kan herhaalt worden tot aan de laatste zak. Als de laatste zak is gesloten kan deze afgevoerd worden door op de groene knop te drukken, zodat de band weer gaat draaien en de zak verder brengt.

De plaats waar de zak stopt is te veranderen door de tijd van de timer aan te passen. Dit kan aangepast worden met de timer in de elektrische schakelkast. Het verhogen van de tijdsduur (in seconden) zorgt ervoor dat de zak verder van de afweiger stil komt te staan.

4. Onderhoud

Voordat er met de onderhoudswerkzaamheden begonnen wordt, eerst de noodstopknop indrukken, de bedrijfsschakelaar op '0' zetten en de voedingskabel uit de wandcontactdoos nemen! Dit om er zeker van te zijn dat de machine niet onbedoeld kan beginnen te draaien, hetgeen ernstig letsel of een dodelijk ongeval zou kunnen veroorzaken.

Van bovenstaande instructie alleen afwijken, indien vanwege de aard van de werkzaamheden inschakeling van stroom beslist noodzakelijk is.

Periodiek onderhoud:

- Dagelijks de transportband controleren op rechtlopen. Bovendien controleren of de insnoerrol (kleinste rol) schoon is. Door vastkleven van grond op de rollen wordt de band onbestuurbaar en kunnen beschadigingen ontstaan. *De band laat zich stellen door de spanner bij de aandrijftrommel te verstellen. Door de rol te spannen loopt de band meer van de spanner af. Door de rol af te spannen loopt de band meer naar de spanner toe. Mocht het voorgaande niet afdoende zijn, dan zit is de keerrol op één zijde uitgevoerd met een sleufgat. Door een bandenlepel tussen het frame en de rol te plaatsen en vervolgens de bout op de uiteinde los te draaien, kan de band iets versteld worden.*

Na het seizoen:

- De machine schoonmaken. (bij voorkeur met perslucht)
- Controleren op slijtage.
- Ervoor zorgen dat de elektrische schakelkast droog is en blijft.

De motor en de lagers zijn onderhoudsvrij.