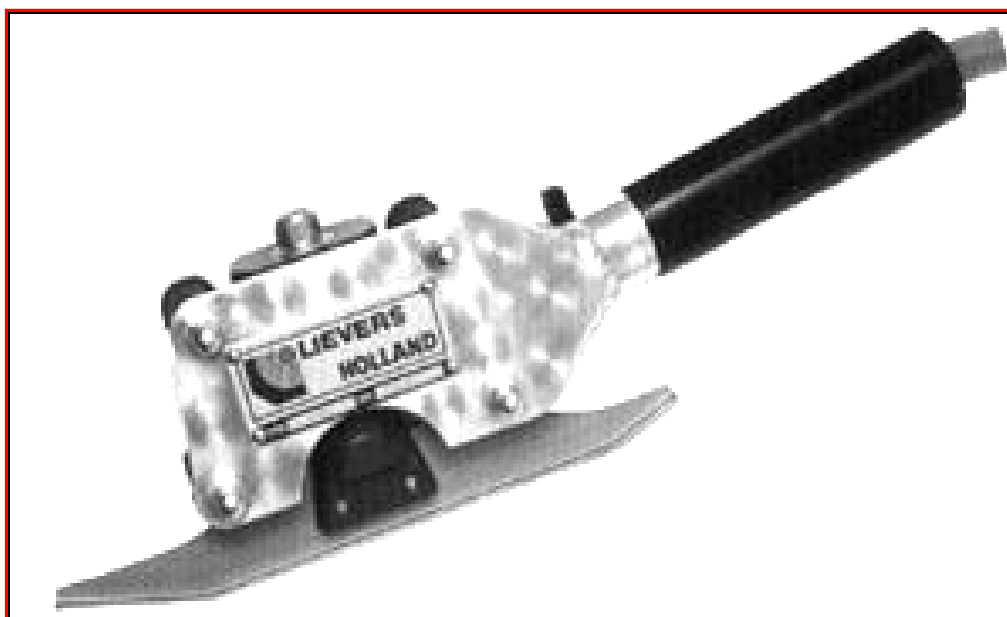
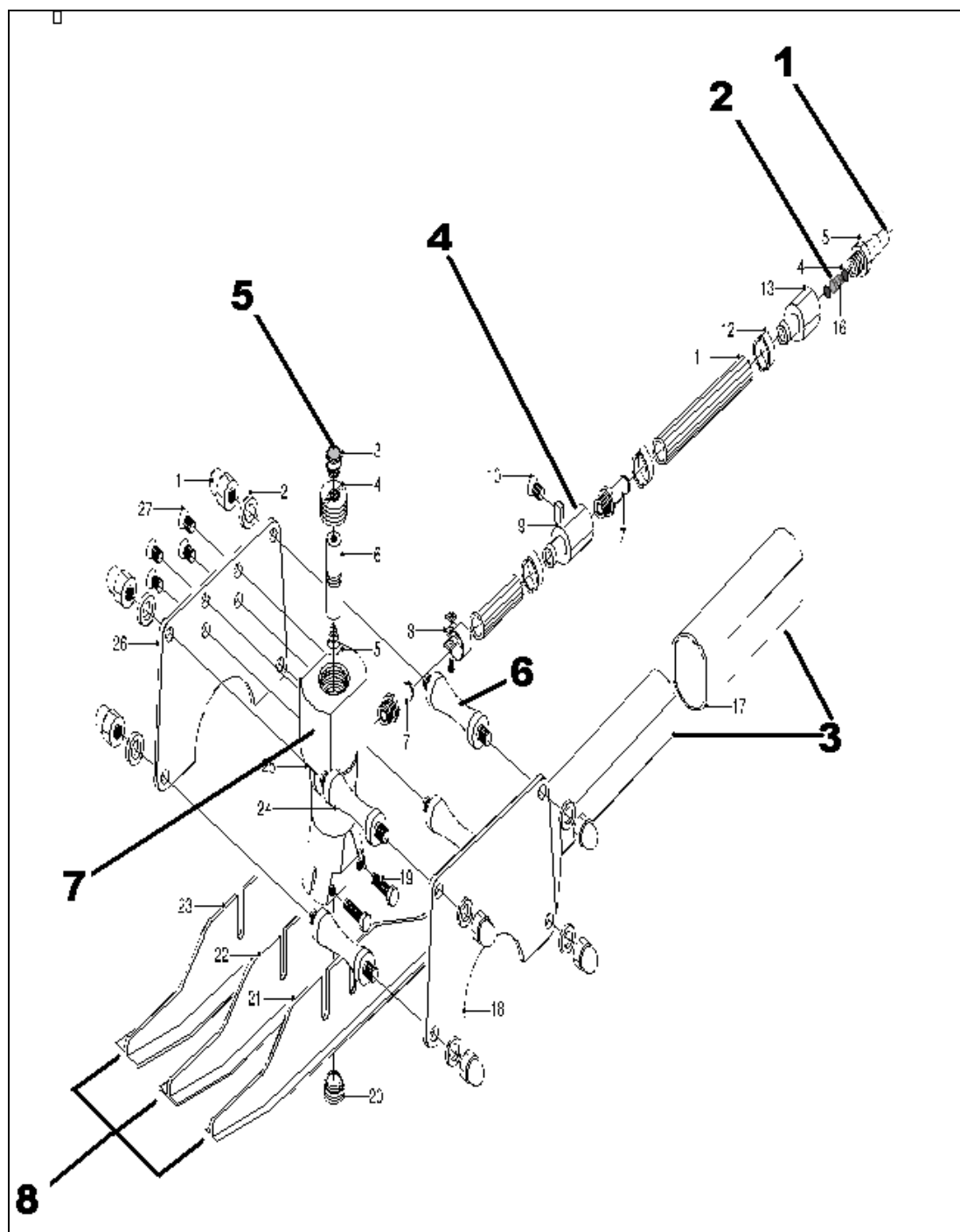


GEBRUIKERSHANDLEIDING EN ONDERDELENLIJST VOEGBOY



Nemaco
BOUWMACHINES
VERKOOP | VERHUUR | SERVICE



Figuur 0.1 Overzicht belangrijkste componenten

1. Slangkoppeling
2. LuchtfILTER
3. Handgreep
4. Luchtkraantje
5. Geluidsdemper
6. Trildemper
7. Trilcilinder (klopper)
8. Voegspijker

© Bouwmachinefabriek Lievers B.V. NL 1996

Alle rechten ten eerste voorbehouden. Nadruk, kopie, bewerking of heruitgave en openbaarmaking in elke vorm met elk medium, ook als uittreksel, is zonder schriftelijke toestemming door Bouwmachinefabriek Lievers B.V. verboden.

Bouwmachinefabriek Lievers B.V. draagt generlei waarborg of aansprakelijkheid voor de inhoud van deze publicatie en wijst in dit geval alle stilzwijgende zekerheden voor geschiktheid van handels- of overige doeleinden af. Verder behoudt Bouwmachinefabriek Lievers B.V. het recht voor ter herbewerking van deze publicatie en het uitvoeren van veranderingen van de inhoud over bepaalde periodes zonder de verplichting van vooraankondiging van zulke herbewerkingen en veranderingen voor.

Inleiding

Deze handleiding is gemaakt om u te helpen bij het veilig gebruiken en onderhouden van de Lievers Voegboy. De handleiding is bedoeld voor dealers en gebruikers van de Voegboy.

Wat is een Voegboy

De Voegboy is een pneumatische voegspijker waarmee voegwerk mechanisch wordt verdicht en gladgestreken.

Werking

De voegspijker van de Voegboy wordt middels een bronzen zuiger, welke een op en neer gaande beweging in een aluminium cilinder maakt, lineair in beweging gebracht.

Technische gegevens

Systeem proces	het mechanisch verdichten van voegen
Procédé	opwekken van mechanische trillingen d.m.v. luchtdruk (luchtklopper)
Geluidsproductie	in de buitenlucht max. 65 dB (A)
Trillingsversnelling gemeten op de handgreep	< 2.5 m/s ²
Luchtverbruik	ca. 20 liter per minuut
Aantal trillingen	6.700 p/minuut (lineair) ↑↓
Max. toelaatbare werkdruk	6 Bar. (werkdruk 4-6 bar)
Gewicht	750 gram
Uitvoering	draagbaar
Afmeting	30 x 15 cm

Tip: Vraag de producent of Lievers dealer om advies indien u vragen heeft over deze voorschriften.

Producent:
LIEVERS HOLLAND
Afdeling: Service

Telefoon: +31 (0) 297 23 1900
Telefax: +31 (0) 297 23 1909

E-mail: info@lieversholland.nl
Website: www.lieversholland.nl

Algemene veiligheidsaspecten

Alle door LIEVERS gefabriceerde machines zijn in overeenstemming met strenge internationale veiligheidsnormen ontwikkeld en getest. Deze paragraaf bevat adviezen van algemene aard en hebben daardoor betrekking op meerdere machines uit het leveringsprogramma.

- Zorg ervoor dat u gekwalificeerd (u bent bekend met de inhoud van deze gebruikshandleiding) bent voor het bedienen van en het uitvoeren van kleine onderhoudswerkzaamheden aan de machine.
- Lees bij twijfel en/of wanneer u voor de eerste keer gaat werken met of aan bouwmachines, de betreffende instructies in deze handleiding.
- Draag veiligheidsschoenen met extra bescherming (stalen neuzen en antislipzolen).
- Draag een veiligheidshelm, en indien noodzakelijk gehoorbeschermende middelen, een veiligheidsbril, werkhandschoenen die geen stroom geleiden en beschermende werkkleding
- Zorg ervoor dat alle op de machine aanwezige tekens goed leesbaar blijven
- Laat geen gereedschap of onderdelen op de werkvloer achter. Voorkom dat collega's kunnen struikelen over obstakels op de werkvloer.
- Kijk uit waar u loopt; de ondergrond waarop u loopt kan glad zijn.
- Zorg ervoor dat u zich niet verwond aan voorwerpen, zoals steiger- en bewapeningsmateriaal, die zich op de werkplek of in de directe omgeving bevinden.
- Let niet alleen op uw eigen veiligheid, maar ook op de veiligheid van uw collega's.
- Let bij het oppakken en dragen van het apparaat op uw tilhouding, Buk tijdens het oppakken van het apparaat niet voorover, maar zak door uw knieën Zorg ervoor dat de werkplek binnen uw directe bereik ligt, zodat u niet voorover hoeft te hangen.
- Zorg tijdens het reinigen van de machine, dat er geen water of schoonmaakmiddelen onder hogedruk in de machine kunnen komen.
- Wanneer u de machine gedurende lange tijd niet gebruikt, moet u deze opslaan in een droge en schone omgeving.
- Regelmatig onderhoud bevordert het veilig werken met bouwmachines.

De volgende veiligheidsaspecten gelden specifiek voor de Voegboy:

- Nooit de Voegboy of de rubber bedieningsslang proberen te demonteren terwijl de machine onder luchtdruk staat. Eerst de luchttoevoer van de compressor onderbreken, en enige tijd wachten tot de Voegboy vanzelf uitschakelt.
- Zorg ervoor dat de toegevoerde luchtdruk in overeenstemming is met de geadviseerde luchtdruk voor de Voegboy. Controleer tevens of the luchtopbrengst van de compressor overeenkomt met het luchtverbruik van de Voegboy.

	1. Veiligheidsbril 2. Werkhandschoenen verplicht 3. Werkschoenen verplicht
--	--

In bedrijfstelling en bedieningsvoorschriften

Opgelet! De Voegboy dient te worden aangesloten op een compressor, voorzien van een olienevelaar, waterafscheider en reduceerventiel. Controleer of de toegevoerde luchtdruk overeenstemt met de vereiste luchtdruk voor de Voegboy 6 Ato.

De voegboy is in de fabriek bij de montage reeds voorzien van voldoende olie voor de eerste ingebruikstelling.

Tip: Voordat de Voegboy aan de luchtdrukleiding wordt aangesloten dient deze leiding gereinigd te worden van vuil en water.

Nadat de Voegboy aan de luchtdrukleiding, middels de snelkoppeling is aangesloten, kan door het verdraaien van de luchtkraan de luchttoevoer geopend of gesloten worden.

Onderhoud

De Voegboy is voorzien van een luchtfilter dat uit "drie" onderdelen bestaat. Als de trilkracht van de Voegboy merkbaar afneemt, dan is dit een indicatie dat het luchtfilter verstopt raakt.

Demonteer het luchtfilter en reinig de twee koperen gaasjes.

Vervang het filterelement en monteer alle onderdelen van het luchtfilter in omgekeerde volgorde.

Reserve-onderdelen

Hieronder staat een lijst van gangbare onderdelen die u mogelijk in de toekomst moet vervangen.

bestelnummer	Benaming
33114 33116	Koper filtergaasje Filterelement

Bij het bestellen van onderdelen graag de volgende gegevens vermelden

- Bestelnummer plus benaming van het onderdeel
- Het gewenste aantal
- Het verzendadres en de wijze van verzending

Verwisselen Voegspijker

Draai de twee bouten (nr. 19) (M6x20) met de meegeleverde steeksleutel (10) twee slagen los. Trek de voegspijker uit de gleuf van het cilinderhuis (nr. 25) en verwissel de voegspijker.

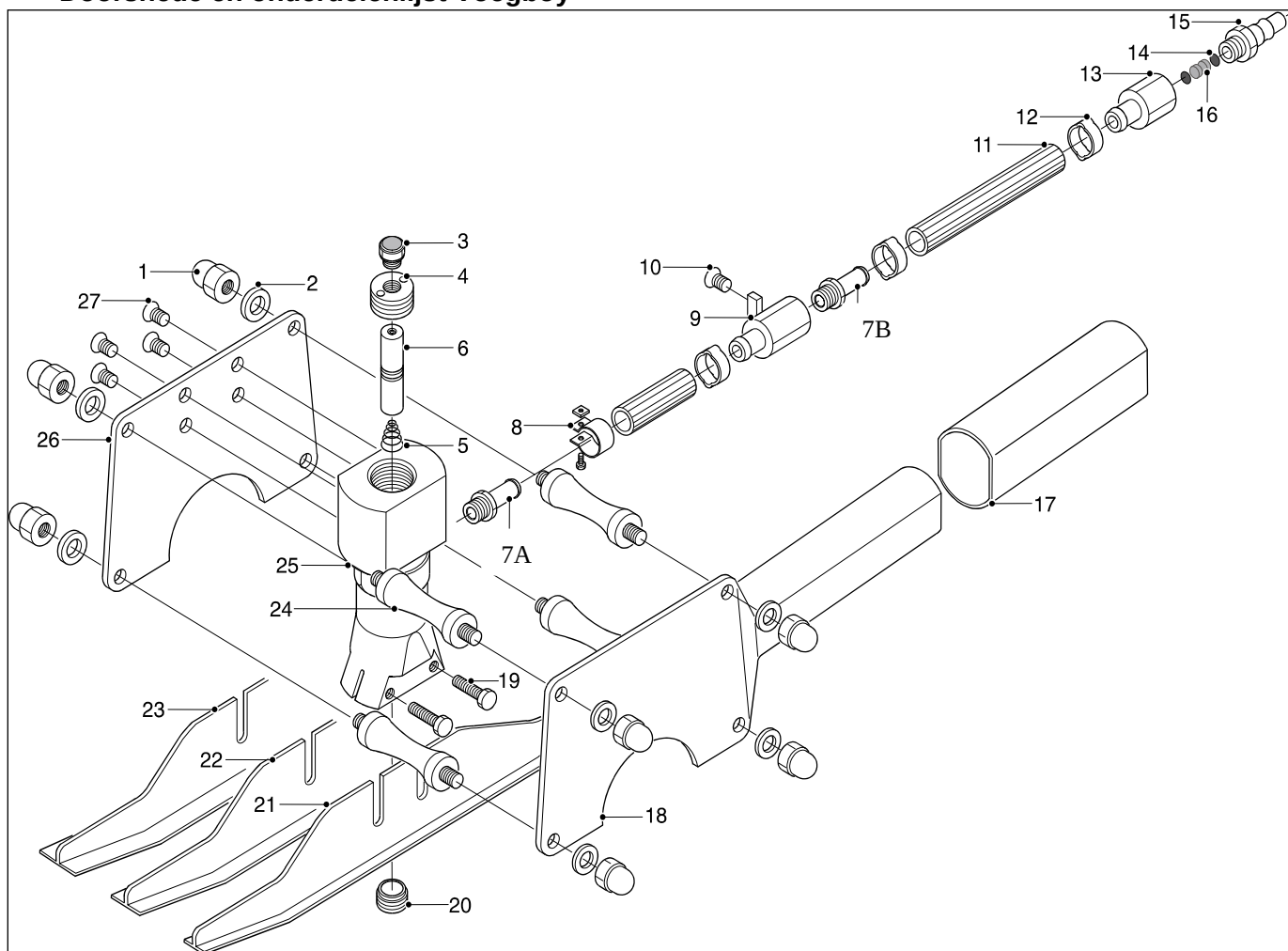
Draai vervolgens de twee bouten (nr. 19) weer vast.

Tip: vraag de producent om advies indien u vragen heeft over deze voorschriften.

Producent
Lievers Holland
Afdeling: Service
Telefoon: +31 (0) 297 23 1900
Telefax: +31 (0) 297 23 1909

E-mail: info@lieversholland.nl
Website: lieversholland.nl

Doorsnede en onderdelenlijst Voegboy



index	bestelnummer	aantal	benaming	index	bestelnummer	aantal	benaming
1	0275	8	Dopmoer	15	33115	1	Slangkoppeling Orion
2	0154	8	Sluitring (m6)	16	33116	1	Filterelement
3	33103	1	Luchtdemper	17	33117	1	Handgreep
4	33104	1	Cilinderdop	18	33118	1	Alu handgriepplaat
5	33105	1	Startveer	19	0258	2	Bout (m6x20)
6	33106	1	Zuiger	20	33120	1	Cilinderdop
7A	33107A	1	Slangnippel	21	33008	1	Voegmes 8mm
7B	33107B	1	Slangnippel	22	33010	1	Voegmes 10mm
8	33108	1	Slangklem	23	33012	1	Voegmes 12mm
9	33109	1	Luchtkraan	24	33124	4	Trildemper
10	0276	1	Messing schroef	25	33125	1	Cilinder
11A	33111A	1	Luchtslang (25cm)	26	33126	1	Alu Cilinderplaat
11B	33111B	1	Luchtslang (6cm)	27	0268	4	Verz. schroef
12	33112	3	Slangklem				
13	33113	1	Luchtfilterhuis	Extra	33014	1	Voegmes 14 mm
14	33114	2	Gaasje (koper)	Extra	33016	1	Voegmes 16 mm

GARANTIE

Garantie bepalingen

Alle schade aan delen van deze machine, die binnen 6 maanden na aankoopdatum ontstaat door materiaal-, fabricage- en constructiefouten wordt zo snel mogelijk door de fabrikant verholpen.

Voor schade veroorzaakt door ander dan voorgeschreven gebruik, onvakkundig onderhoud en modificaties aan de machine is de fabrikant niet aansprakelijk.

De garantie geldt ook niet als:

- Niet gekwalificeerd personeel (onbekend met de inhoud van deze gebruikershandleiding) het apparaat heeft gemonteerd of gedemonteerd;
- Niet originele onderdelen zijn gemonteerd;
- De machine op een vochtige plaats heeft gestaan;
- Het apparaat is gereinigd met een hogedrukreiniger of door een waterstraal onder hoge druk;
- Het apparaat op de verkeerde spanning is aangesloten

Garantiebewijs

Voegboy nr. _____

Koopdatum: _____

Fabrikant: Bouwmachinefabriek Lievers B.V.

Adres: Groot Mijdrechtstraat 68, 3641 RW Mijdrecht

EG-VERKLARING

EG-verklaring van overeenstemming voor machines
(Richtlijn 2006/42/EC, Bijlage II, onder A)

Fabrikant: Bouwmachinefabriek Lievers B.V.

Adres: Groot Mijdrechtstraat 68, 3641 RW Mijdrecht

Verklaart hiermede dat:

De Voegboy

- voldoet aan de bepalingen van de Machinerichtlijn (Richtlijn 2006/42/EC, zoals laatstelijk gewijzigd).
- voldoet aan de volgende geharmoniseerde normen:
NEN-EN 12100-1:2003, NEN-EN 12100-2:2003

Gedaan te Mijdrecht, 1 oktober 2010



Naam: C.M. de Wit
Functie: Directeur