

Bedieningsinstructie

EVW



De gebruiker MOET deze handleiding lezen en begrijpen voor gebruik te maken van de werkplaatskraan

Deze handleiding beschrijft het juist gebruik van de werkplaatskraan om zodoende de levensduur ervan tot een maximum optimaal te benutten.

Een iedere gebruiker MOET deze voor het gebruik van de werkplaatskraan volledig en begrijpend lezen.

Zorg ervoor dat deze handleiding altijd op de juiste plek in de buurt van de werkplaatskraan veilig is opgeborgen zodat bij eventuele gebreken het geraadpleegd kan worden.

Indien de handleiding kwijt is raadpleeg dan altijd uw ESTIL- dealer.

Deze handleiding is gemaakt voor geschoolde en bevoegde mensen en voorziet deze van gebruiksinstructies en correcte onderdelen lijsten, maar zal en kan nooit de geschoolde en bevoegde mensen vervangen.

Specificaties

Model	EVW05	EVW1	EVW2
Capaciteit (kg)	500	1000	2000
Max. arm lengte (mm)	1095	1570	1595
Min. arm lengte (mm)	895	1270	1295
Max. Haak hoogte (mm)	1800	2000	2300
Min. Haak hoogte (mm)	295	250	175
Eigen gewicht (kg)	80	118	165

ALGEMENE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

1. Gebruik de werkplaatskraan altijd op een stabiele ondergrond, nooit op een zachte ondergrond.
2. De kraan nooit overbelasten.
3. Nooit de hydraulische pomp hoger belasten als is aan gegeven.
4. Het vermogen van de kraan neemt af als de arm langer word. Belast de kraan nooit zwaarder als aangegeven op de arm.
5. Controleer voor het gebruik van de kraan of de pen vast gezekerd in de arm zit. (NO.9).
6. De haak is voorzien van een veiligheidsklep, controleer deze voor gebruik.
7. Zorg ervoor dat voordat de kraan gebruikt wordt de ze stabiel staat en dat het zwaartepunt van de last zich binnen de basis van de kraan bevind.
8. Beweeg u nooit onder een last.
9. Zorg ervoor dat een last nooit onverwacht beweegt of deelt tijdens verrijden.
10. De werkplaatskraan is niet bedoeld om lasten te verrijden, tijdens transport dient de last zo laag mogelijk geplaatst te worden. De werkplaatskraan is niet ontworpen om een last voor langere tijd omhoog te houden, daarom na de werkzaamheden de last op een stabiele ondergrond plaatsen.
11. Controleer de werkplaatskraan voor aanvang van de werkzaamheden. Bij gebreken mag de kraan niet gebruikt worden.
12. De hydraulische pomp is voorzien van een overlastventiel ter voorkoming van beschadiging. Deze nooit als overbelasting gebruiken.
13. Bij niet opvolgen van de juiste gebruiksaanwijzingen kan de werkplaatskraan blijvend beschadigen.

HANDLEIDING VOOR GEBRUIK

1. Zorg ervoor dat u voor het gebruiken de eventuele lucht uit de hydraulische unit laat. Dit kan gedaan worden door de arm onbelast omhoog te pompen en daarna te laten zakken.
2. Voor gebruik de kraan in een juister positie opstellen.

3. Voor het heffen eerst de klep op dicht draaien.
4. Let erop dat de te heffen last nergens achter kan haken.
5. Laat de last zakken door de klep langzaam open te draaien. Nooit een last snel laten dalen of laten vallen.

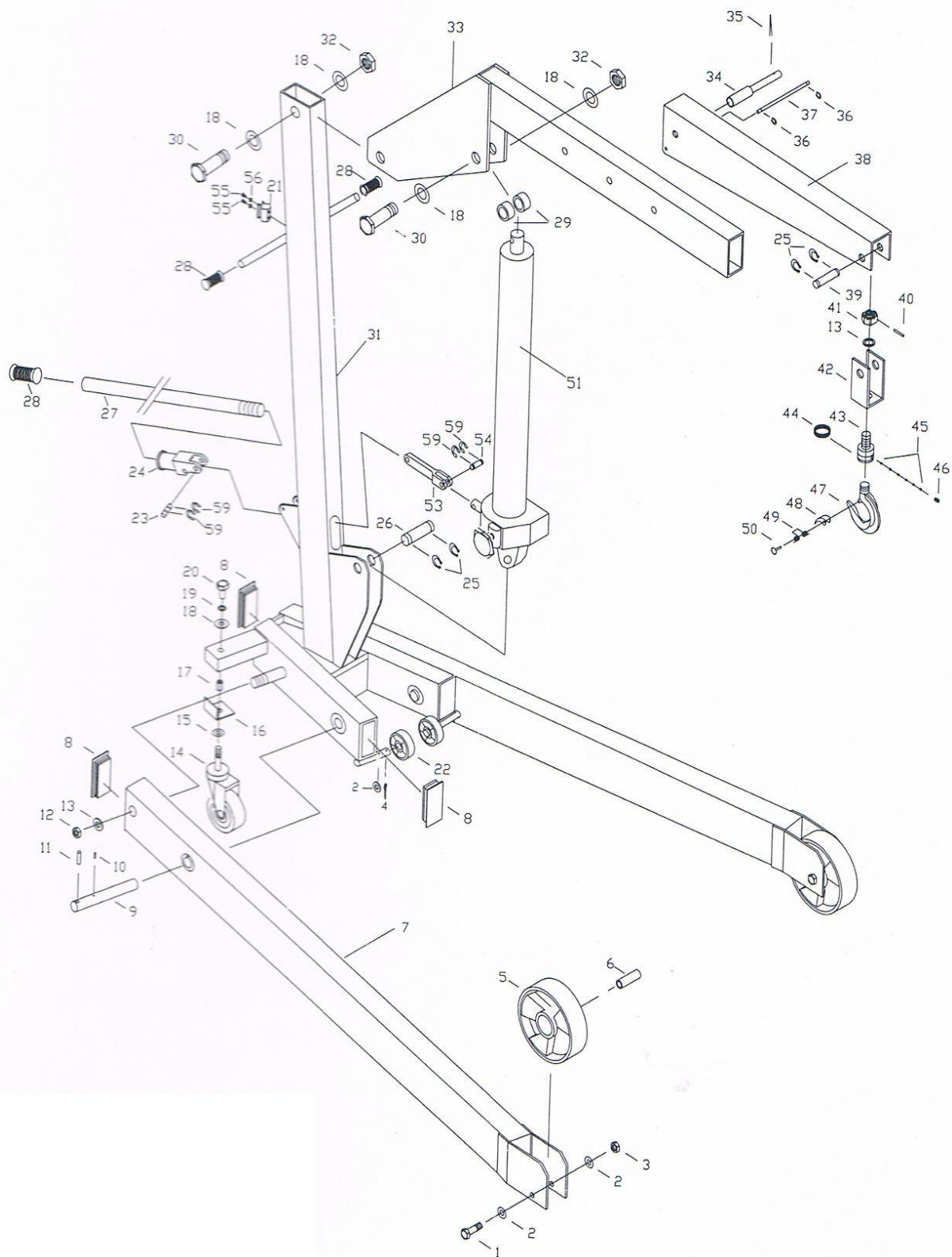
Onderhoud

1. Smeer alle bewegend onderdelen regelmatig.
2. Zorg ervoor dat de kraan schoon blijft en voorkom aanraking met bijtende stoffen..
3. Controleer regelmatig de olie van de hydraulische unit. Vul deze bij indien nodig
Belangrijk: te veel olie kan de werking beïnvloeden.
4. Gebruik alleen hydrauliek olie, HL or HM type, met een ISO grade viscositeit 30 cSt bij 40° C
Belangrijk: nooit remolie gebruiken.

Reparatie

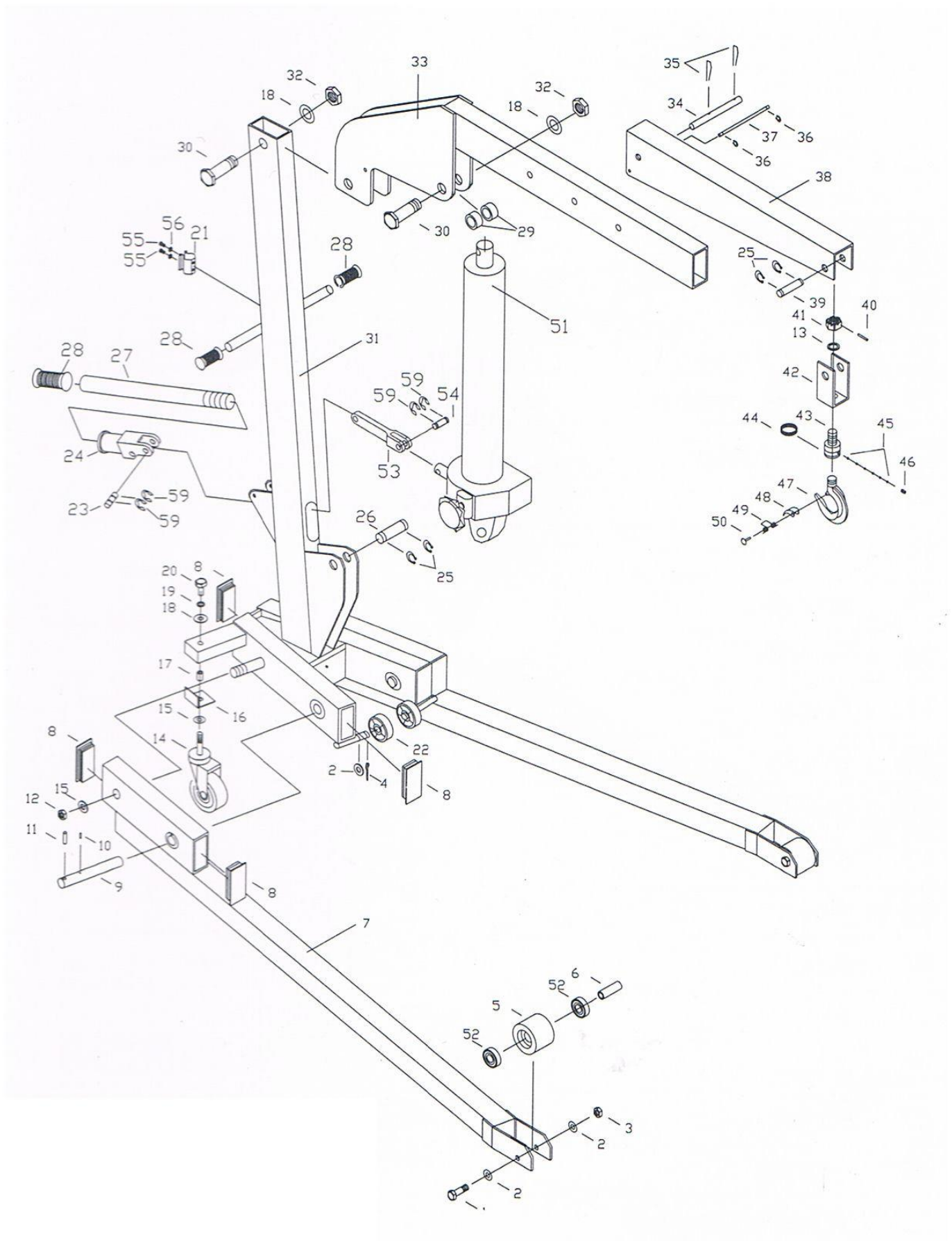
Onderhoud en reparatie dient alleen gedaan te worden door daartoe bevoegde personen.





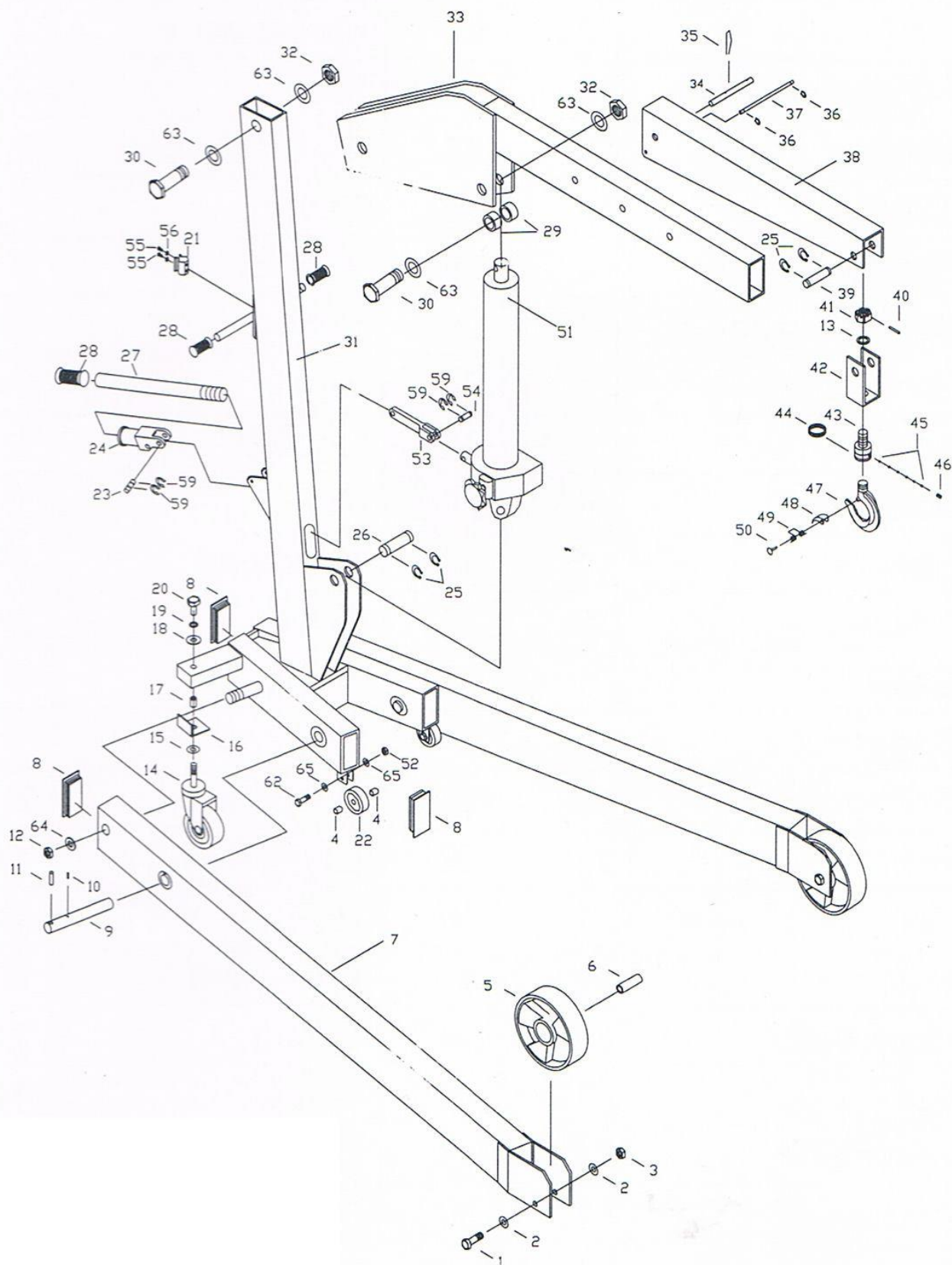
Onderdelen lijst (EVW05)

No	Omschrijving	St.	No	Omschrijving	St.
1	Schroef	2	2	Ring	8
3	Moer	2	4	Pen	4
5	vork wiel	2	6	As	2
7	ligger	2	8	Kap	7
9	Pen	2	10	Span stift	2
11	Spanstift	2	12	Moer	2
13	Ring	3	14	Stuur wiel	2
15	Ring	4	16	Hoekplaat	2
17	Bus	2	18	Ring	6
19	Veerring	2	20	Moer met bus	2
21	houder	1	22	Wiel	2
23	Pen	1	24	Houder	1
25	Ring	4	26	Pen	1
27	pompstok	1	28	Handgreep	3
29	bus	2	30	Schoef	2
32	moer	2	33	arm	1
34	Pen	1	35	Span stift	1
36	Ring	2	37	Pen	1
38	Verleng arm	1	39	Pen	1
40	Pen	1	41	Moer	1
42	Beugel	1	43	Haak bout	1
44	ring	1	45	kogel	12
46	Schroef	1	47	Haak	1
48	klep	1	49	veer	1
50	Pen	1	51	pomp	1
53	arm	1	54	Pen	1
55	Schroef	2	56	ring	2
57	Schroef	2	58	ring	2
59	veerring	4	60	Hendel	1



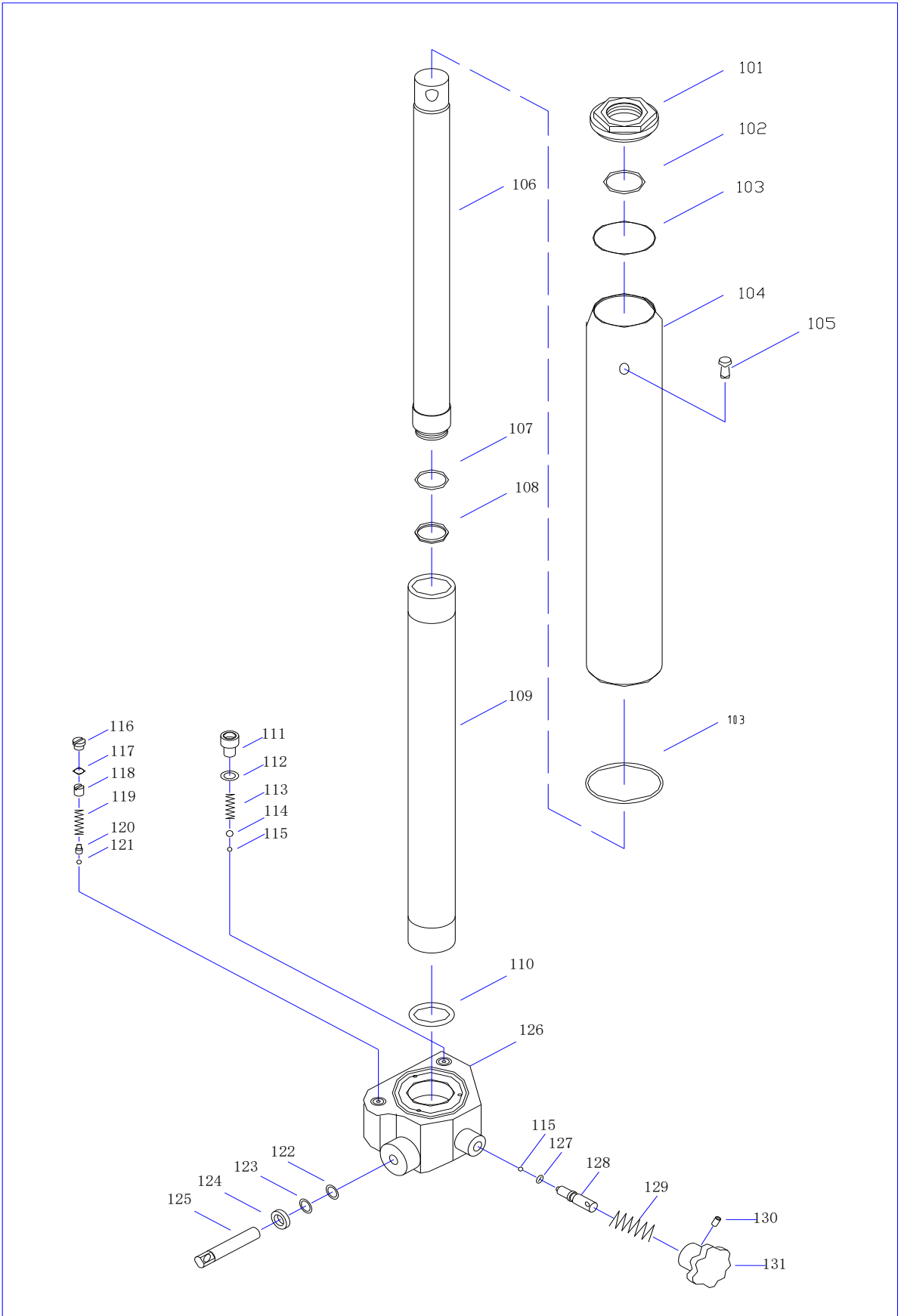
Onderdelen lijst (EVW1)

No	Omschrijving	St.	No	Omschrijving	St.
1	Schroef	2	2	Ring	8
3	Moer	2	4	Pen	4
5	Vork wiel	2	6	as	2
7	ligger	2	8	Kap	9
9	Pen	2	10	Span stift	2
11	Spanstift	2	12	Moer	2
13	Ring	1	14	Stuur wiel	2
15	Ring	6	16	Hoekplaat	2
17	Bus	2	18	Ring	4
19	Veerring	2	20	Schroef	2
21	houder	1	22	Wiel	2
23	Pen	1	24	Houder	1
25	Ring	4	26	Pen	1
27	pompstok	1	28	Handgreep	3
29	bus	2	30	Schoef	2
32	moer	2	33	arm	1
34	Pen	1	35	Span stift	2
36	Ring	2	37	Pen	1
38	Verleng arm	1	39	Pen	1
40	Pen	1	41	Moer	1
42	Beugel	1	43	Haak bout	1
44	Veer	1	45	kogel	12
46	Schroef	1	47	Haak	1
48	klep	1	49	veer	1
50	Pen	1	51	Pomp	1
52	lager	4	53	pen	1
54	Pen	1	55	Schroef	2
56	Ring	2	57	Schroef	2
58	Ring	2	59	ring	4



Onderdelen lijst (EVW2)

No	Omschrijving	St.	No	Omschrijving	St.
1	Schroef	2	2	Ring	4
3	Moer	2	4	Pen	4
5	Vork wiel	2	6	as	2
7	ligger	2	8	Kap	7
9	Pen	2	10	Span stift	2
11	Spanstift	2	12	Moer	2
13	Ring	1	14	Stuur wiel	2
15	Ring	4	16	Hoekplaat	2
17	Bus	2	18	Ring	2
19	Veerring	2	20	Schroef	2
21	houder	1	22	Wiel	2
23	Pen	1	24	Houder	1
25	Ring	4	26	Pen	1
27	pompstok	1	28	Handgreep	3
29	bus	2	30	Schoef	2
32	moer	2	33	arm	1
34	Pen	1	35	Span stift	2
36	Ring	2	37	Pen	1
38	Verleng arm	1	39	Pen	1
40	Pen	1	41	Moer	1
42	Beugel	1	43	Haak bout	1
44	veer	1	45	Ball	12
46	Schroef	1	47	Hook	1
48	Klep	1	49	Spring	1
50	Pen	1	51	Ram assembly	1
52	Moer	2	53	Linkage	1
54	Pen	1	55	Screw	2
56	Ring	2	57	Screw	2
58	Ring	2	59	Snap ring	4
62	Bout	2	63	Ring	4



Onderdelen lijst (pomp)

No	Omschrijving	St.	No	Omschrijving	St.
101	Cilinder kop	1	102*	O-Ring	1
103*	Ring	2	104	Reservoir	1
105*	Oilie Plug	1	106	as	1
107*	O-Ring	1	108*	O-Ring	1
109	Cilinder	1	110*	Ring	1
111	Schroef	1	112*	Ring	1
113	veer	1	114	Kogel	1
115	Kogel	2	116	Schroef	1
117*	Ring	1	118	Schroef	1
119	Veer	1			
121	Kogel	1	122*	O-Ring	1
123*	Schraap Ring	1	124*	veerring	1
125	Pomp	1	126	huis	1
127*	O-Ring	1	128	As	1
129	Veer	1	130	Schroef	1
131	knop	1			

EG verklaring van overeenstemming

volgens Machine-richtlijn 2006/42/EG

Afgegeven door :

ESTIL NEDERLAND
Magazijnweg 7
2404 CE ALPHEN AAN DEN RIJN

Wij verklaren hiermede, geheel onder eigen verantwoordelijkheid, dat dit product voldoet aan de gegevens zoals deze op het type plaatje zijn vermeld en in de gebruiksaanwijzing omschreven.

Type : EVW
Serie nummer : -----
Werkbelasting : kg
Testbelasting : kg
Getest door : EA

Wij verklaren, dat het product in overeenstemming is met de bepalingen van de: EG- machine-richtlijnen 2006/42/EG en onder de norm EN12100 en EN1494+A1 en dat is voldaan aan de verplichtingen voortvloeiend uit de machine-richtlijnen

ALPHEN AAN DEN RIJN
04-01-20243

verkocht :

C. Vis, Managing Director

Dealer :