

3.2 Het monteren van de zuignappen.

Alle bijgeleverde zuignappen en aanzuigunits worden d.m.v. de bijgeleverde gecertificeerde kettingen aan de vacuümunit gehangen.

4. Bedieningsvoorschriften.

4.1 Algemeen.

Het VHA-40-BER vacuümunit is uitgevoerd met een radiografische afstandsbediening van Teleradio. Voordat men de vacuümunit gaat starten moet men er zeker van zijn dat het vacuümunit vrij kan aanzuigen. Om hiervan zeker te zijn kan men de volgende opstart procedure volgen.

- Zorg dat de aanzuigslang van de zuignap niet is aangesloten op de vacuümunit.
- Zet het contact op aan start echter nog niet.
- Druk daarna nog 1 maal op de on knop om er zeker van te zijn dat de vacuümunit vrij kan aanzuigen.
- Zet de benzinekraan open en de shoke aan.
- Daarna zult u het vacuumunit kunnen starten.

4.2 Voordat men mag gaan heffen.

Voor men een last kan aanzuigen, moet men het volgende controleren:

- of de toestand van de rubberafdichtingen en de vacuümslangen nog optimaal is.
 - het aanzuigoppervlak, dit moet tamelijk schoon zijn.
 - de zuignappen, men moet namelijk de juiste zuignappen hebben aangesloten voor de te heffen last.
- Als dit alles gecontroleerd is mag men de last gaan heffen.

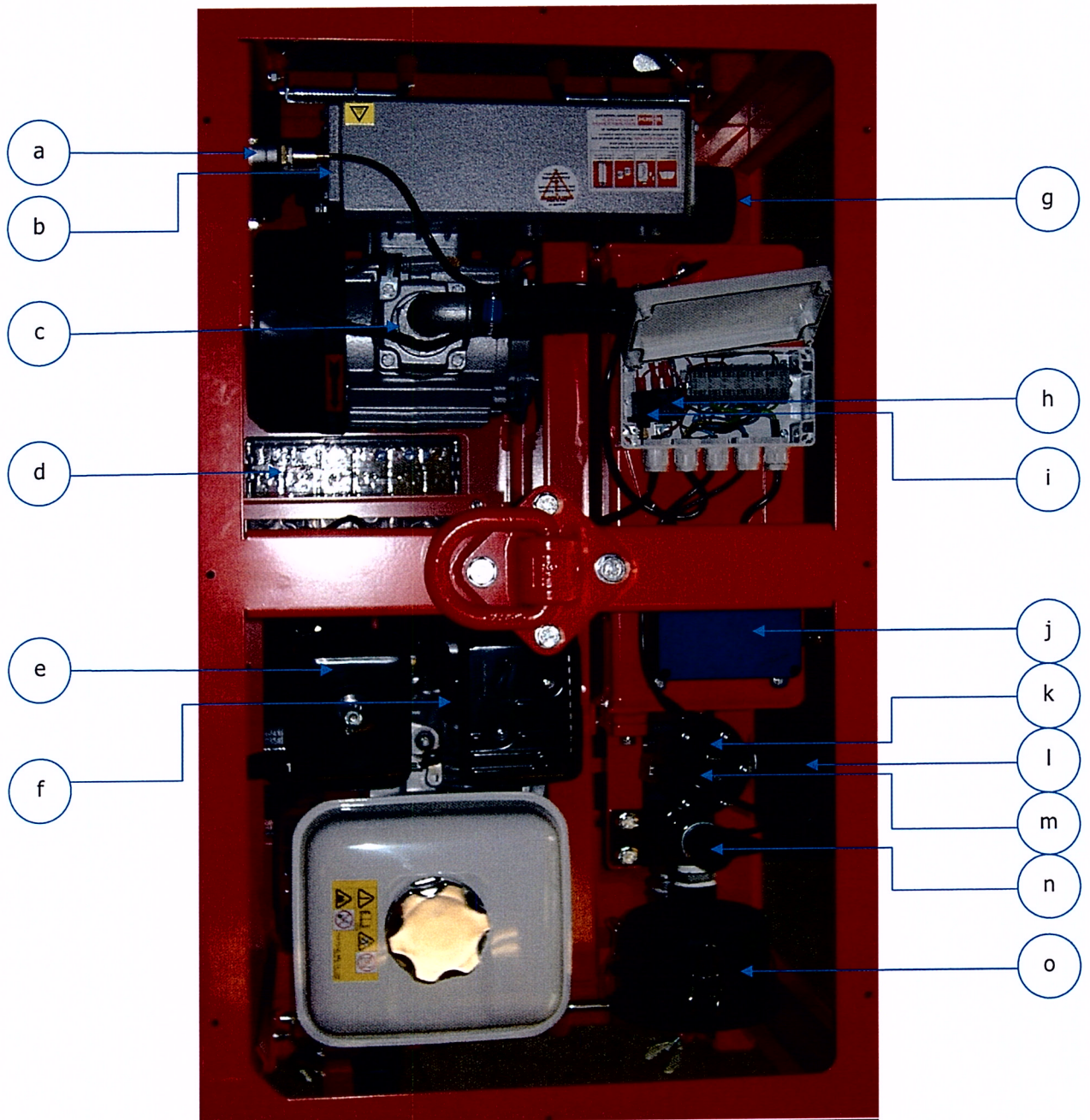
4.3 De opbouw van het vacuüm en het heffen van de last.

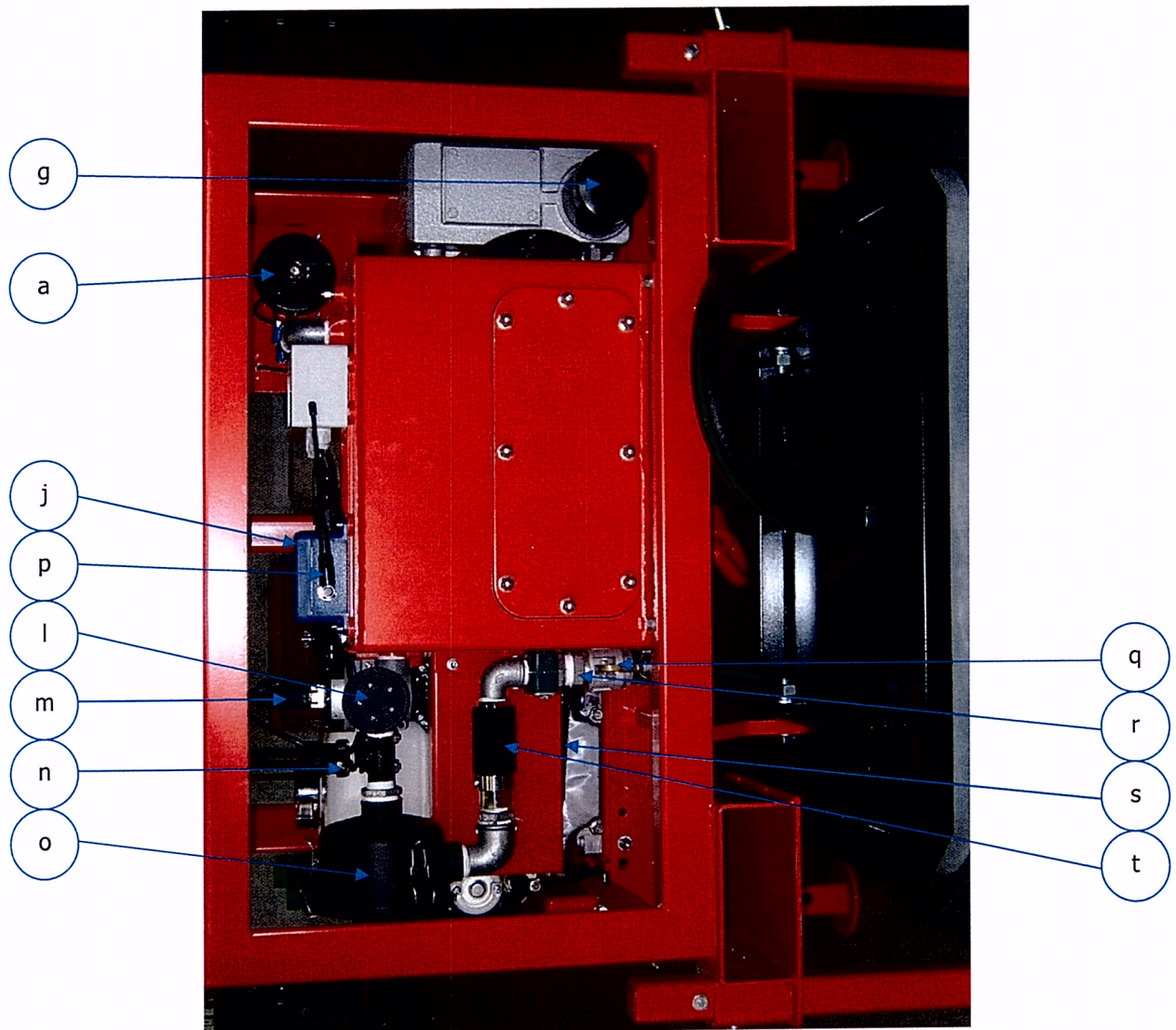
De onderdruk zal geleidelijk oplopen in de vacuümtank en de rest van het systeem. Men plaatst de zuignap op het te heffen element. Nu drukt men nogmaals op de onknop van de zender de zuignap is nu in verbinding met de vacuümtank gezet. Wanneer de vacuümmeter $-0,7$ bar aangeeft en de groene lamp is gaan branden mag men gaan heffen. Wanneer de onderdruk minder dan $-0,7$ wordt (de vacuümmeter en de rode lamp geven dit aan) moet het opgepakte product direct worden neergezet. Er zal een defect aan de vacuümunit zijn welke eerst zal moeten worden opgelost voordat men verder kan gaan met het werken met de vacuümunit. Het kan ook zijn dat het te heffen element te poreus is voor dit vacuümunit. De snelheid van vacuümpopbouw is afhankelijk van de grote van de zuignappen en de dichtheid van het te heffen product i.v.m. de hoeveelheid leklucht.

4.4 Het lossen van de last.

Kies de juiste plaats om de last te lossen. Men mag alleen de last lossen als deze op een vaste en stevig zijnde ondergrond staat. Het lossen vindt plaats als men tegelijk tijdig op de twee off knoppen op de zender drukt. De verbinding tussen de vacuümunit en de zuignappen wordt nu onderbroken. Op hetzelfde moment wordt lucht onder de zuignappen toegelaten, zodat de last gelost wordt.

6. De meest gebruikte onderdelen.





	Onderdeel	Aantal	Art.nummer
a	Vacuümmer	1 stuks	70170001
b	Olienevel filterpatroon	1 stuks	70050002
c	Zeeffilter	1 stuks	999999
d	Accu	1 stuks	70150003
e	Luchtfilter	1 stuks	70030002
f	Bougie	1 stuks	30020029
g	Oliefilter	1 stuks	70040003
h	Relais	1 stuks	30020008
i	Zekering	1 stuks	999999
j	Ontvanger radiografische bediening	1 stuks	70160005
k	3/2 magneetventiel	1 stuks	30020001
l	Polyester filterinzet (ontluchting 3/2 klep)	1 stuks	70020004
m	Spoel 3/2 magneetventiel	1 stuks	30020011
n	Vacuümschakelaar	1 stuks	70170004
o	Polyester filterinzet (algemeen aanzuigfilter vacuümunit)	1 stuks	70020012
p	Antenne ontvanger radiografische bediening	1 stuks	70160006
q	Snelkoppeling vrouwelijk slangpilaar	1 stuks	70190001
r	Snelkoppeling mannelijk buitendraad	1 stuks	70190004
s	V-snaar benzinemotor	1 stuks	30020012
t	Handschuifventiel 3/4"	1 stuks	30020006
	Smeerolie	1 liter	70210005
	Smeerolie	0,6 liter	70210003
	Smeerolie	1 liter	70210005
	Smeerolie	0,6 liter	70210003
	Brandstoffilter	1 stuks	999999