



<http://oreiko.com> - info@oreiko.com

+++ Hauxrex HXL6230 +++

1. Dank voor uw aankoop

Bij vragen, problemen of voor wisselstukken, graag een foto naar info@oreiko.com of via WhatsApp, Telegram, Signal : +32 478 238 152. Onderdelenlijst in bijlage.

2. Installatie

- olie reservoir vullen (5L)
- hydraulische slang aansluiting
- elektrische kabels aansluiten volgens nummer
- 220V voedingskabel aansluiten (foto 1)
- goede werking tijdsrelais KT nakijken, zie hieronder

Voor het eerste gebruik:

- smeren van glijblokken met fijne olie (foto 2)
- ontluichten van het oliecircuit door de schaarhefbrug 10 keer op en neer te laten gaan zonder voerthug
- testen van daalsnelheid op lage hoogte (30cm) met een voertuig op de schaarhefbrug

Plaatsen van de wielotjes (mobiele set)

- hefbrug omhoog zetten
- wielotjes plaatsen(foto 3)
- hefbrug laten zakken

3. Afstellen van de ventielen

Enkel indien daalsnelheid is te snel / te traag of te weinig kracht bij het stijgen.

Valve 1: Aanpassing van de hydraulische druk om de hefcapaciteit van de brug te regelen met de klok mee: de hydraulische druk wordt verhoogd
tegenwijzerzin : de hydraulische druk zal verminderen

Valve 2 : Aanpassen van het olievolume met de klok mee : minder olie → de snelheid van het stijgen/zakken zal lager zijn
tegenwijzerzin : meer olie → de snelheid van het stijgen/zakken zal hoger zijn

Valve 3 : Zakbeveiliging



<http://oreiko.com> - info@oreiko.com

4. Nooddaalfunctie

1. Hefbrug omhoog zetten via relais KM (foto 1)
2. Vergrendeling manueel ontgrendelen (foto 5)
3. Elektromagnetisch daalventiel manueel openen : rode knop induwen en tegenwijzerzin draaien

5. Periodiek onderhoud

- Reinigen met natte doek, niet afspuiten met water
- Bewegende en glijdende delen smeren
- Indien hydraulische olie niet meer helder, vervangen door hydraulische olie type 46
- goede werking tijdsrelais KT nakijken, zie hieronder
- goede werking mechanische vergrendeling nakijken

6. Afstellen tijdsrelais (foto 1)

Enkel indien nodig! **Goede werking belangrijk voor uw veiligheid!**

Belangrijke veiligheidsopmerking - Te controleren bij de installatie en bij elk gebruik.

1. Nakijken of de bekabeling niet beschadigd is waardoor de goede werking van de veiligheidsklem in gevaar zou kunnen komen.
2. Bij de installatie de tijdsrelais KT (foto 1) onder het bedieningspaneel van de bedieningstoren nakijken. Deze tijdsrelais moet tussen 2 en 2,5 staan (zie verder voor de juiste werking van de veiligheidsklem). Aangezien een normale auto tussen de 1.500kg en de 2.500kg weegt heeft de fabriek de werking van de veiligheidsklem (test) uitgevoerd op basis van een gewicht van 2.500kg. Indien de tijdsrelais verkeerd staat ingesteld, wordt de veiligheidsklem niet correct ontgrendeld.

2.1. Test de hefbrug zonder belasting en kijk of de veiligheidsklem correct werkt.

- a) De motor en de hydraulische pomp werkt gedurende enkele seconden (tijd ingesteld op de tijdsrelais KT) zodat de hefbrug enkele centimeters stijgt.
- b) Tijdens deze beweging wordt automatisch de veiligheidsklem (foto 5) ontgrendeld.
- c) De motor en de pomp zullen nu automatisch stoppen en automatisch zal de magnetische daalventiel geopend worden zodat de brug zal zakken doordat de olie terugvloeit naar het oliereservoir.

OPMERKING : Indien tijdens stap a) de brug niet voldoende naar boven gaat, kan de veiligheidsklem geblokkeerd blijven zitten waardoor de schaarhefbrug niet kan zakken, of indien



<http://oreiko.com> - info@oreiko.com

één veiligheidsklem wordt geopend, zal maar één platform zakken waardoor de auto van de brug kan glijden.

Samengevat : controleer tijdens het zakken STEEDS de goede werking van de ontgrendeling van de schaarhefbrug.

7. Règlage protection de pieds - arrêt à 30cm

Zie foto 7.

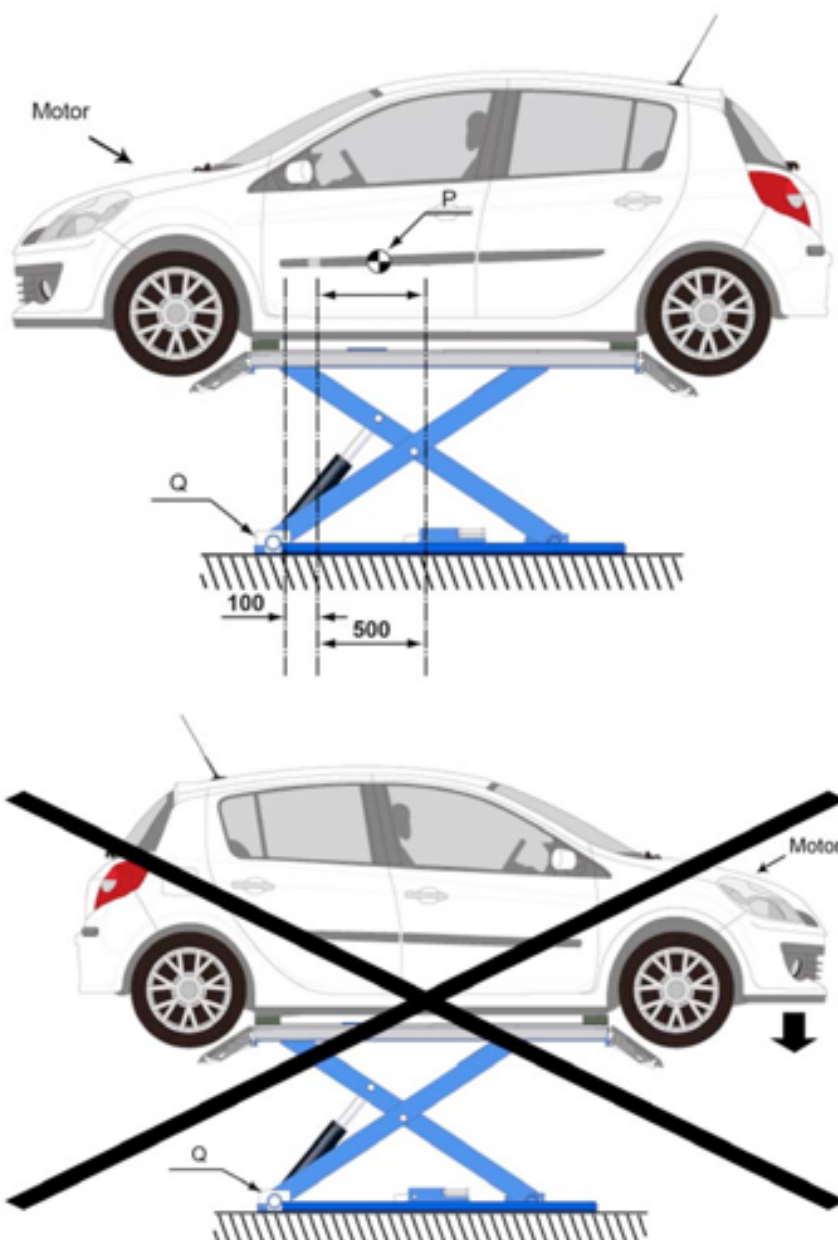
1. De brug op ongeveer 30 cm zetten
2. De eindeloopschakelaar zo afregelen (gele pijl) dat het wielje net het plaatje (blauwe pijl) raakt.



<http://oreiko.com> - info@oreiko.com

8. Veilige positionering van het voertuig

Belangrijk voor uw veiligheid!





<http://oreiko.com> - info@oreiko.com

Afbeeldingen

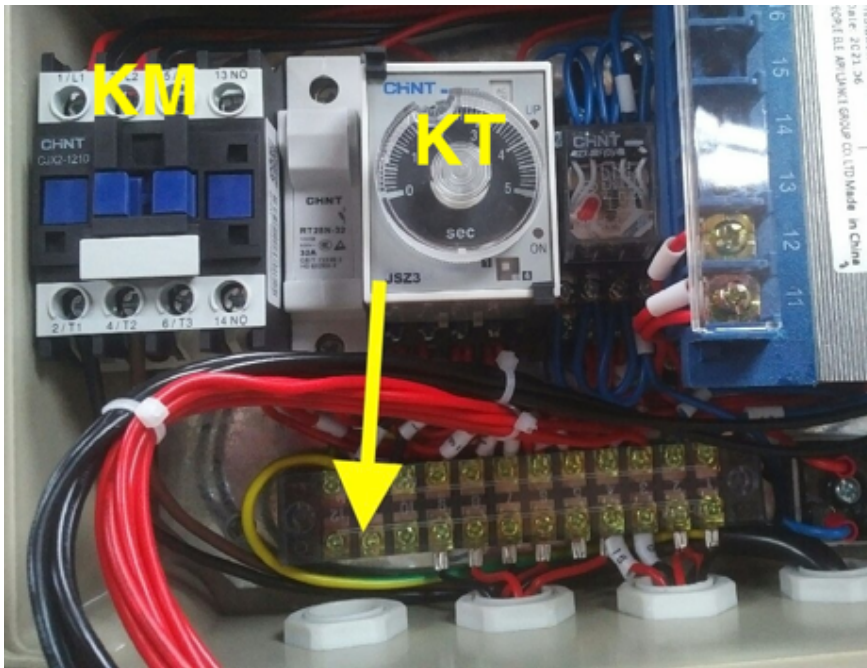


Foto 1.1

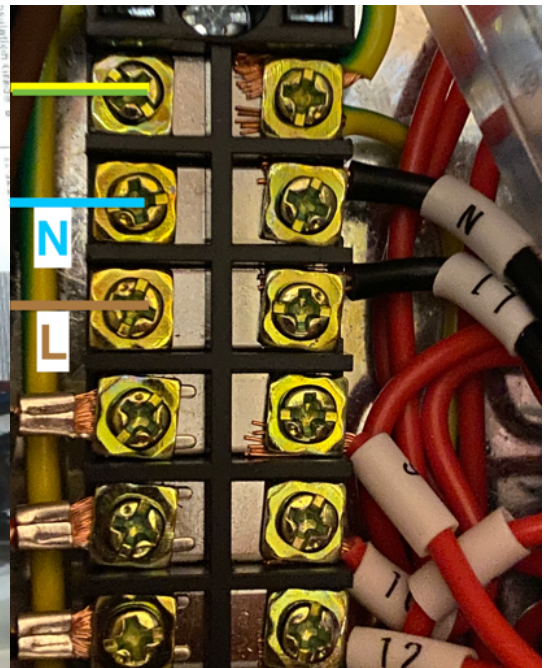


Foto 1.2



Foto 2

Oreiko

<http://oreiko.com> - info@oreiko.com

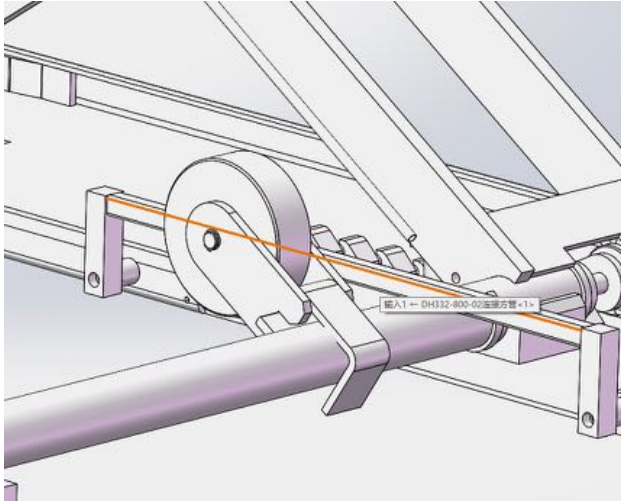


Foto 3



Foto 4.2

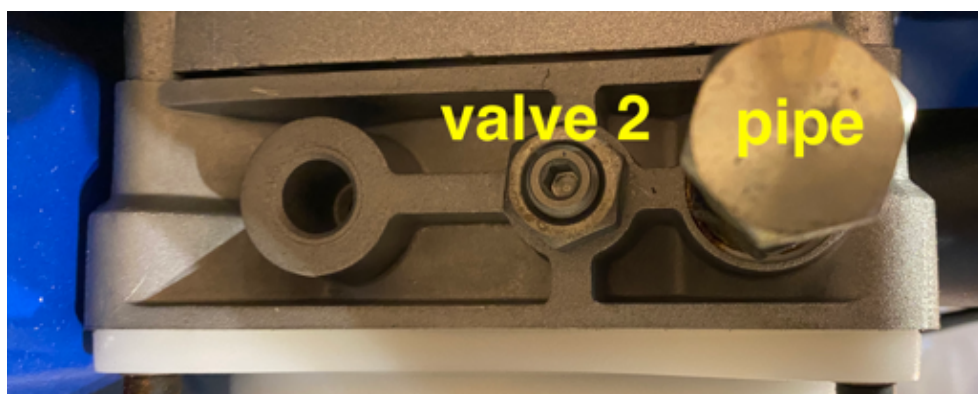


Foto 4.1



Foto 5 : verrouillage mécanique



Foto 6.1 : sens des aiguilles

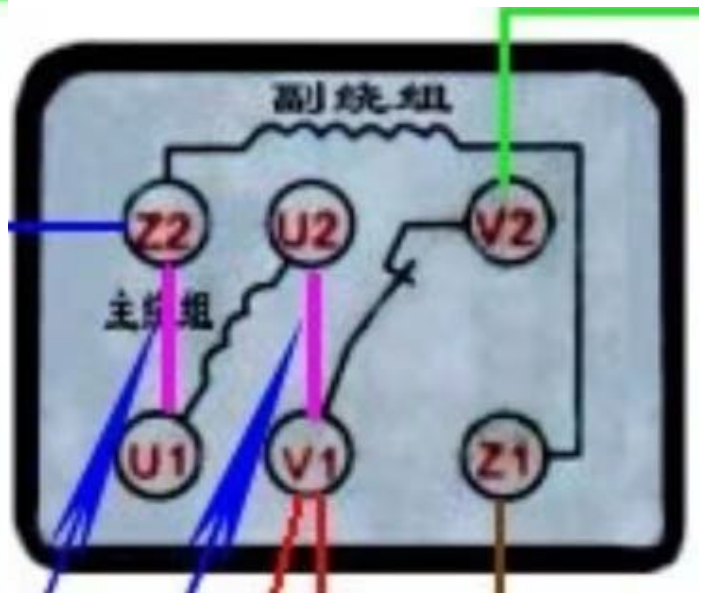


Foto 6.2 : sens antihoraire

Oreiko

<http://oreiko.com> - info@oreiko.com

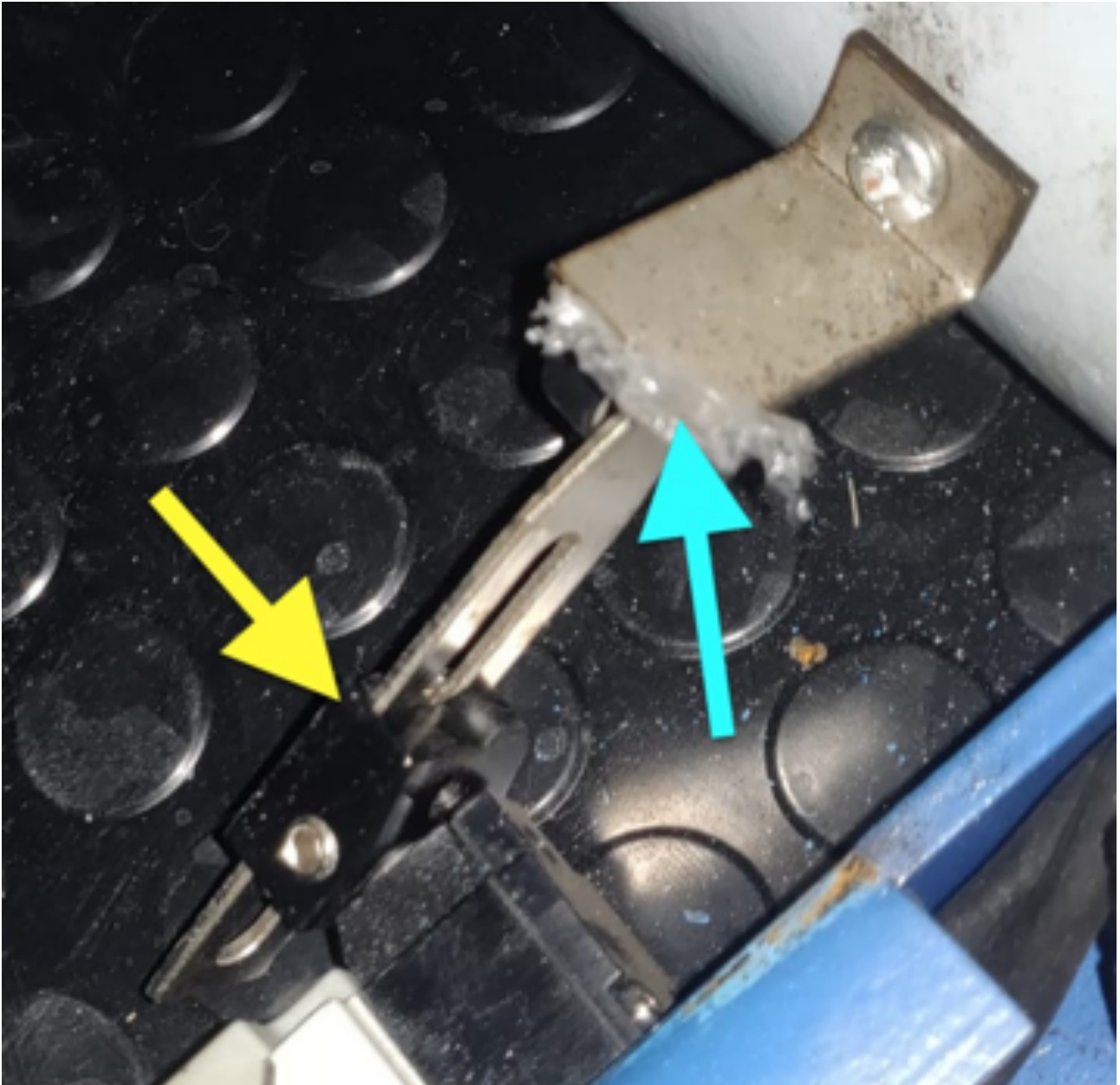
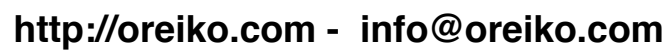


Foto 7



<http://oreiko.com> - info@oreiko.com

[illegible]