



Handleiding KIM120 plus

Lees voor het gebruik van de hand-vacuüm-heffer deze handleiding met aandacht! U moet de (plaatselijke) wettelijke voorschriften in acht nemen om veilig te werken met deze vacuümheffer. De elektrische auto vacuüm hand pomp zuiger model Kim120 plus SN GR233763 is een volledige draagbare elektrische vacuüm zuiger met een maximale horizontale aanzuigkracht van 120 kg en een verticale kracht van maximaal 100 kg. De aanzuigkracht is afhankelijk van het materiaal en kan bij poreuze materialen sterk afnemen. De zuiger kan gebruikt worden voor gladde niet poreuze materialen zoals glas, keramische tegels, platen en ook voor huishoudelijke apparaten, meubels, dekken van boten enz. Andere toepassingen zijn niet toegestaan. De zuiger kan met een USB oplaadsnoer worden opgeladen. Wanneer de zuiger aan wordt gezet en tegen het te tillen materiaal wordt geplaatst zal de zuiger automatisch vacuüm worden gezogen. De pomp stopt automatisch wanneer deze de veilige vacuüm waarde bereikt en start deze automatisch wanneer de vacuüm-onderdruk lager is dan de veilige waarde. Dit zal niet alleen u w werk efficiëntie verbeteren, maar ook veel veiliger maken.



Let op: de zuiger kan pas gebruikt worden als de pomp stopt met pompen. Zet de zuiger niet uit tijdens het gebruik, de Cup wordt dan niet automatisch vacuüm gezogen!



Let op: Als de pomp blijft pompen dan betekent dat dat de zuiger niet gebruiksklaar is. Het materiaal is dan niet geschikt of de zuiger is niet voldoende opgeladen. Het apparaat kan ook defect zijn. Neem dan contact met ons op!

Veiligheid:

Alle zuigers worden voor levering getest. Er wordt gecontroleerd of het vacuüm systeem dicht is en of het pompsysteem naar behoren functioneert.

De zuiger is een werktuig en wordt alleen met de hand gebruikt (til-norm max 23 kg), ze mogen niet samen met een kraan of andere hefwerktuig gebruikt worden.

Gevelridder past de zuigers ook toe in zuiger frames met meerdere zuigers in een frame, daarvoor geldt een CE attest met gebruiksaanwijzing afgegeven op de complete hijsinstallatie en is deze gebruiksaanwijzing niet meer van toepassing.

Werknemers hebben de verplichting tijdens het gebruik van deze zuiger om persoonlijke beschermingsmiddelen (zoals veiligheidshelm, handschoenen, -schoenen, -bril) te gebruiken en deze naar behoren te onderhouden. De gebruiker moet op de hoogte zijn van de ARBO-wet.

Bij het werk in de buurt van personen en dieren, mag de hijshoogte maximaal 1,8 meter zijn. Hoogte vanaf onderkant object, valhoogte, maximaal 1,2 meter. In alle andere gevallen is het gebruik van een valbeveiliging verplicht. Maak het onmogelijk dat mensen/dieren onder een last door kunnen lopen.

- De zuiger nooit gebruiken voor houvast en hijsen van personen en of dieren.
- De zuiger niet gebruiken voor illegale activiteiten.
- Gebruik deze zuiger alleen als u ervaring heeft met het gebruik van de zuiger, of werk onder supervisie van iemand met ervaring. Denk hierbij ook aan het veilig dragen van lasten om uw lichaam zo min mogelijk te belasten.
- Nooit lichaamsdelen (voeten) onder de last.
- De aangegeven gewichten op te zuiger zijn waardes bij een schoon, droog, dichte en vetvrij oppervlak bij een temperatuur van 20 graden.
- Let op dat werken op grotere hoogtes en hoge vochtigheid het vacuüm negatief kan beïnvloeden.
- Maak de rubber zuignap regelmatig schoon met schoonmaak azijn, dit is een natuurlijk niet agressief product wat het rubber vetvrij en schoon houdt om uitglijden van de last te voorkomen.
- De zuiger is niet bestand tegen water/olie, en vorst, maakt het oppervlak altijd schoon en droog, gebruik geen agressieve reinigingsmiddelen of middelen die een vette laag achterlaten (gebruik bij voorkeur natuurzijn).
- Zorg altijd dat u de zuiger goed opbergt in de daarvoor bedoelde koffer.
- De zuiger mag niet langdurig worden blootgesteld aan extreme hitte door vuur of zon.
- Bevestig de zuiger niet aan dunne, breekbare materialen.
- Bevestig de zuiger niet op oppervlakte kouder dan -12 graden en warmer dan 49 graden.
- Volg altijd deze gebruiksaanwijzing.

Waarschuwingen:

- o Zorg altijd dat het oppervlak geschikt is voor aanzuiging.
- o Door het (schuin) dragen, kan een hefboom ontstaan en daarvoor moet het materiaal geschikt zijn. Denk hierbij bijvoorbeeld aan glas met een gebogen oppervlak, door de druk van het vacuüm zou het glas kunnen breken en een gevaarlijke situatie kunnen ontstaan voor de gebruiker.
- o De zuiger is geschikt voor maximaal 120 kg, afhankelijk van draagricting en materiaal! (WLL = 75kg) maar let wel op het volgende: volgens de Arbowet mag 1 persoon maximaal 25 kg dragen en 2 personen samen 50 kg. Hou deze regel te allen tijde aan. Op www.gevelridder.nl zijn producten te koop als u meer dan 50 kg moet gaan tillen. Wij adviseren altijd de tilnorm van maximaal 23 kg.
- o Ga nooit zelf repareren of wijzigingen aanbrengen aan deze zuiger zonder overleg of toestemming van de leverancier.
- o Steek nooit een scherp voorwerp in het rubber, ook niet om de nap los te maken.

Lijst met accessoires:

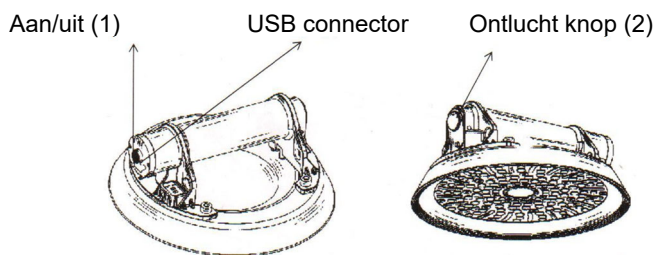
1 zuiger	2 extra losse filters
1 oplaadsnoer	1 reinigingsborstelje
1 koffer	1 beschermkap
1 gebruikshandleiding	

Hoe functioneert de zuiger:

- A. Haal de (opgeladen) zuiger uit de koffer.
B. Verwijder de beschermkap, controleer de zuiger op beschadigingen, aanwezigheid filters. Verhelp defecten voor het gebruik.
C. Druk op de aan/uit knop (1), u hoort de pomp draaien en check of het lampje groen is, bij een groene lamp is de zuiger gebruiksklaar. Als er geen lampje brand of als het groene lampje knippert moet u de zuiger opladen.
D. Druk de zuiger op de het plaatmateriaal, de pomp zuigt nu de Cup vacuüm.
E. Zodra de pomp stopt kunt u de zuiger gebruiken, **let op: zet de zuiger niet uit tijdens het gebruik!!**
F. Op de LED-display verschijnt belangrijke informatie weergeeft met kleurcodes
 groen voor het vacuümniveau tussen de -56 kPa en -63 kPa is een veilige waarde.
 rood voor het batterijniveau 99% is vol bij minder dan 15% moet de zuiger opgeladen worden, als het rode lampje knippert moet er gestopt worden met het werken met de zuiger en dient de zuiger opgeladen te worden. Als de batterij minder dan 12 % is dan stopt de pomp met pompen.
G. Om de zuiger te ontluichten druk op de ontluicht knop (2).
H. Zet het apparaat uit (1). Het display gaat uit.
I. Breng de beschermkap aan.
J. Plaats de zuiger terug in de koffer en vergrendel de koffer.

LADEN:

- K. Voor gebruik de Kim75 plus minimaal 8 uur laden. Gebruik alleen de bijgeleverde snoer.
L. De batterij moet opgeladen worden als het rode lampje knippert (<15%)
M. Steek de stekker in de aansluiting.
N. Tijdens het laden brand het lampje rood.
O. De batterij is opgeladen als het lampje groen kleurt (display niveau rood = 99%).



Parameters:

accu	3. 7VDC 5600mAh Li-ion	normale werktijd (volledig opgeladen)	48 uur
non-stop looptijd (volledig opgeladen)	48 uur	ingangsspanning lader	100-240VAC 50/60Hz 3.7VDC2A
paneelgrootte	8in	oplaadmodus	type-C opladen
netto gewicht van product met batterij	1 kg	oplaadtijd batterij	6-8 uur
veilige last	75 kg	power	3W

Garantie:

Aangezien we te maken hebben met een gebruiksartikel (gereedschap) is de garantie beperkt. De garantie van de zuiger is 6 maanden na aankoop en/of levering. In deze garantie periode berekenen wij geen kosten voor defecten veroorzaakt tijdens de productie van de zuiger. De zuiger wordt voor levering op kwaliteit en functioneren getest. Voordat u dit product gebruikt, moet u de instructies en veiligheidsinstructies begrijpen en opvolgen.

Wat valt niet onder garantie:

- o Gescheurd of krassen in de rubber nap door gebruik.
- o Schade aan het product, de handgreep, hendels of snoeren.
- o Abnormale scheuren, breuken of deuken.
- o Schade tgv vallen van de zuiger.
- o Het product is verkeerd gebruikt of verkeerd opgeslagen.
- o Het product is ondeskundig gemodificeerd of gerepareerd.
- o Retourkosten voor reparatie en garantie

Gevelridder gaat voor kwaliteit en zorg voor mens, dier en milieu. Wij volgen alle EU health and Safety regulations, CE standards. Onze producten zijn altijd veilig maar verlichten ook zwaar werk. Onze producten hebben geen vervuilende motoren, snel inzetbaar en licht gewicht. De materialen zijn eenvoudig recyclebaar. Tijdens de ontwerp fase van onze producten hanteren wij de hoogste kwaliteitseisen. Een deel van de onderdelen wordt buiten Europa geproduceerd, de montage en de laatste kwaliteitscontrole wordt zorgvuldig uitgevoerd in Nederland. Wij hanteren de ALGEMENE LEVERINGSVOORWAARDEN VAN DE BESLOTEN VENNOOTSCHAP GEVELRIDDER BV, INGESCHREVEN IN HET HANDELSREGISTER ONDER NUMMER 61679232 Wij bieden de klant de mogelijkheid om de zwarte koffer terug te sturen om opnieuw te gebruiken of te recyclen.