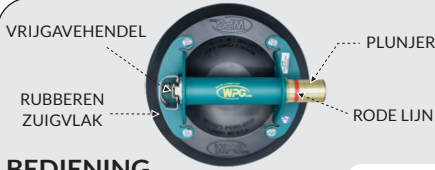


INSTRUCTIES VOOR N-SERIE VACUÛMGRIJPERS



BEDIENING

Bevestigen

1) Plaats u de vacuüm gripper op het contactvlak zodat de rode lijn zichtbaar zal zijn mocht deze verschijnen tijdens het heffen van de last.



SCANT U OF KLIKT U VOOR EEN INSTRUCTIEVIDEO

- Let op:** Bepaalde rubbersamenstellingen kunnen lichte oppervlakken verkleuren of zachte coatings vervormen. Test bij twijfel een monster van dergelijke materialen op blijvende gevolgen.
- 2) Drukt u het rubberen zuigvlak tegen de last zo nodig om een continue afdichting te vormen.
Let op: Zorgt u ervoor dat de last is ondersteund zoals nodig om een breuk te voorkomen.
- 3) Pompt u de plunjer tot de gripper volledig bevestigd is. Wanneer de rode lijn verborgen is, is het vacuüm voldoende om te heffen.
- 4) Controleert u de plunjer regelmatig om te verzekeren dat de gripper stevig bevestigd blijft. Als de rode lijn tijdens het heffen verschijnt, zet u de last onmiddellijk neer en pompt u de plunjer tot de rode lijn weer verborgen is (zie WAARSCHUWINGEN).

Vrijgeven

- 1) Zet u de last op een stevig steunvlak neer.
2) Drukt u op de vrijgavehendel van de klep tot de gripper volledig loskomt.
Let op: Verwijdert u de gripper wanneer deze niet in gebruik is.

SPECIFICATIES

Productbeschrijving

Deze gereedschappen maken gebruik van vacuüm om lasten te ondersteunen voor handmatige hantering, als volgt:

Omgevingsomstandigheden

- Temperaturen: -12° tot 49°C (10° tot 120°F)
- Hoogte: tot 1.524 m (5.000 voet)

Opmerking: Het Maximaal draagvermogen omvat een ontwerpfactor van 3:1 en vereist:

- bevestiging op schone, droge, relatief gladde, niet-poreuze platte oppervlakken¹
- minimaal vacuümniveau van -59 kPa (17-1/2" Hg)
- wrijvingscoëfficiënt van 1

Model	Rubberen zuigvlak	Nominale diameter	Maximaal draagvermogen ²	Lastvlak
N4000(LM) N4300(LM) N4950(LM)	VPFS8L	20 cm (8 inch)	57 kg (125 lbs)	plat, glad
N4000TS N4950TS	G0695TS	20 cm (8 inch)	34 kg (75 lbs)	plat, gestructureerd ³
N4000C N4950C	VPFS8C	20 cm (8 inch)	27 kg (60 lbs)	geïsoleerde panelen en bekleding ³
N5000 N5300 N5450	G0725	23 cm (9 inch)	68 kg (150 lbs)	plat, glad
N5000CS N5450CS	VPCS9	23 cm (9 inch)	68 kg (150 lbs)	gebogen of plat
N6000 N6300 N6450	G0750	25 cm (10 inch)	79 kg (175 lbs)	gebogen of onregelmatig ^{3,4}

¹ Vocht en verontreinigingen kunnen de slijpweerstand van het rubberen zuigvlak aantasten.

² Het Maximaal draagvermogen is gebaseerd op het testen onder gecontroleerde omstandigheden met nieuwe vacuüm grippers bevestigd op horizontale oppervlakken. Het draagvermogen kan door veel factoren afnemen, zoals het heffen van een last wanneer de gripper op een verticaal of hellend oppervlak bevestigd is, of het heffen van een last waardoor een hefboomeffect ontstaat op de gripper. Neemt u contact op met een erkende dealer of WPG voor meer informatie.

³ Extreme oppervlaktevariatie kan voorkomen dat deze grippers bevestigd worden of blijven.

⁴ **Let op:** Bevestigt u deze grippers niet aan dunne, breekbare materialen.

ONDERHOUD

Verzorging

Als de handbediende vacuüm gripper niet normaal werkt, reinigt u eerst het rubberen zuigvlak volgens de onderstaande aanwijzingen. Als het probleem aanhoudt, raadpleegt u PROBLEEMOPLOSSING.

Opmerking: Vervangt u het zuigvlak minimaal elke 2 jaar of wanneer schade ontdekt wordt (zie Inspectie).

Reiniging

- 1) Verwijdert u het luchtfilter van het rubberen zuigvlak.
2) Gebruikt u een schone spons of een pluivrije doek om zeepwater of een ander mild reinigingsmiddel aan te brengen op het zuigvlak (zie WAARSCHUWINGEN).
Let op: Om te voorkomen dat vloeistof de pomp verontreinigt, houdt u de gripper naar beneden gericht of dekt u de aanzuigopening in de filteruitsparing af.
3) Veegt u alle resten van het zuigvlak.
4) Laat u het zuigvlak drogen en brengt u het luchtfilter weer aan.



SCANT U OF KLIKT U VOOR EEN INSTRUCTIEVIDEO

Inspectie

Controleert u de gripper regelmatig op de volgende defecten:

- inkervingen of beschadiging van de afdichtingsranden van het rubberen zuigvlak
- barsten of deuken in het handvat of de pomp
- opnieuw te voorschijn komen van de rode lijn, spoedig nadat de gripper bevestigd is
- traagheid of drastische veranderingen in de werking van de pomp
- gibberig oppervlak of stijfheid van het rubberen zuigvlak
- luchtfilter ontbreekt bij zuigvlak

Verhelpt u eventuele defecten alvorens de gripper te gebruiken (zie Verzorging).

Opslag

Slaat u de gripper schoon en droog op in de draagkoffer.

WAARSCHUWINGEN

Als de WAARSCHUWINGEN niet in acht worden genomen, kan de vacuüm gripper of last beschadigd raken of de gebruiker letsel oplopen.

- Gebruikt u de gripper niet om lasten te heffen die het Maximale draagvermogen overschrijden (zie SPECIFICATIES).
- Gebruikt u de gripper niet om een persoon te ondersteunen.
- Laat u een gripper niet onbeheerd achter die letsel aan personen kunnen toebrengen ingeval deze onverwacht loskomt.
- Plaats u het rubberen zuigvlak niet tegen oppervlakken die de afdichtingsranden kunnen beschadigen.
- Vermijdt u omstandigheden die ertoe kunnen leiden dat de gripper voortijdig wegglijdt of loskomt, zoals: verontreinigingen, inkervingen of krassen in het zuigvlak of het lastvlak; bevestigen van de gripper op poreuze materialen; of uitoefenen van druk op de rand van het zuigvlak.
- Heft u niet met de gripper wanneer de rode lijn zichtbaar is. Als de rode lijn vaak verschijnt, dient u het gebruik te staken en Verzorging te raadplegen.
- Laat u niets van de vrije beweging van de plunjer hinderen terwijl de gripper bevestigd is.
- Raakt u de vrijgavehendel van de klep niet aan tijdens het heffen.
- Reinigt u het zuigvlak niet met bijtende chemicaliën (zoals oplosmiddelen of benzine) of reinigings- en conditioneringsmiddelen voor rubber.

BEPERKTE GARANTIE

De producten van Wood's Powr-Grip zijn gegarandeerd vrij van eventuele fabricage- of materiaal fouten gedurende **1 jaar vanaf de aankoopdatum**.

De garantie geldt **NIET** voor:

- ✓ afgesnedene of gekraakte rubberonderdelen
- ✓ onderdelen beschadigd door de klant
- ✓ ongewone slijtage
- ✓ misbruik, oneigenlijk gebruik of verwaarlozing
- ✓ gewijzigde producten

PROBLEEMOPLOSSING

Scant u of klikt u op de volgende codes voor:



Probleemoplossingsgids voor metalen vacuüm grippers



Probleemoplossingsvideo voor metalen vacuüm grippers



Probleemoplossingsgids voor industriële kunststof vacuüm grippers



Vervangingsonderdelen bestellen voor metalen vacuüm grippers



Vervangingsonderdelen bestellen voor industriële kunststof vacuüm grippers

VOOR UW ADMINISTRATIE BEWAREN

Noteert u deze informatie, in geval van garanteservice aan te vragen.

Aankoopdatum:

Gekocht bij:

Model:

Voorraadnr.:

Scant u of klikt u op deze code of gaat u naar wpg.com/warranty voor aanvullende garantie-informatie.

