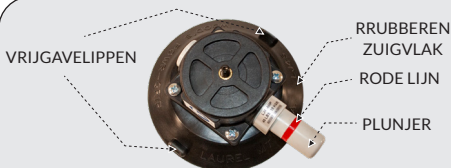


INSTRUCTIES VOOR KLEINE VACUÛMGRIJPERS



BEDIENING

Bevestigen

- 1) Reinigt u het contactvlak en zo nodig het rubberen zuigvlak (zie Reiniging).
Let op: Bepaalde rubbersamenstellingen kunnen lichte oppervlakken verkleuren of zachte coatings vervormen. Test bij twijfel een monster van dergelijke materialen op blijvende gevolgen.
- 2) Plaatst u de vacuümgrijper zodat de rode lijn zichtbaar zal zijn mocht deze verschijnen terwijl de grijper bevestigd is.
- 3) Drukt u het rubberen zuigvlak tegen het contactvlak zo nodig om een continue afdichting te vormen.
Let op: Zorgt u ervoor dat het oppervlaktemateriaal is ondersteund zoals nodig om een breuk te voorkomen.
- 4) Pompt u de plunjer tot de grijper volledig bevestigd is. De rode lijn dient als vacuümindicator: Wanneer de rode lijn verborgen is, is de grijper klaar voor gebruik.
- 5) Controleert u de plunjer regelmatig om te verzekeren dat de grijper stevig bevestigd blijft. Als de rode lijn verschijnt, pompt u de plunjer tot de rode lijn weer verborgen is (zie WAARSCHUWINGEN).

Vrijgeven

- 1) Zet u de last vast.
- 2) Trekt u aan een vrijgavelip tot de grijper volledig loskomt.
Let op: Verwijdert u de grijper wanneer deze niet in gebruik is.¹



SCANT U OF KLIKT U VOOR
EEN INSTRUCTIEVIDEO

BEPERKTE GARANTIE

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

De garantie geldt **NIET** voor:

- ✓ afgesneden 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



Vervangingsonderdelen bestellen

VOOR UW ADMINISTRATIE BEWAREN

Noteert u deze informatie, in geval van garantieservice 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.



SPECIFICATIES

Productbeschrijving

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

Omgevingsomstandigheden

- Temperaturen: -17° tot 49°C (0° tot 120°F)¹
- 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 oppervlakken²
- minimaal vacuümniveau van -59 kPa (17-1/2" Hg)
- wrijvingscoëfficiënt van 1



Model	Rubberen zuigvlak	Nominale diameter	Maximaal draagvermogen ³	Contactvlakken
Grijpers voor monteren ⁴				
TL3AM TL3PB1	TL3	8 cm (3 inch)	7 kg (15 lbs)	plat of gebogen
TL3PH1304			2.3 kg (5 lbs)	
LJ45AM	LJ45	11 cm (4-1/2 inch)	18 kg (40 lbs)	plat of gebogen
LJ45PHC			5 kg (10 lbs)	
TL6AM TL6PB1 TL6TD	TL6	15 cm (6 inch)	32 kg (70 lbs)	plat of gebogen
Grijpers voor heffen				
TL3TH	TL3	8 cm (3 inch)	7 kg (15 lbs)	plat of gebogen
RF36HG	RF36	8 cm x 15 cm (3 inch x 6 inch)	18 kg (40 lbs)	plat of cilindrisch
LJ45HG	LJ45	11 cm (4-1/2 inch)	18 kg (40 lbs)	plat of gebogen
CE5RH	VPCE5	13 cm (5-1/4 inch)	20 kg (45 lbs)	plat of gebogen
CE5HG				
LP6FH LP6HG LP6RH	LP6	15 cm (6 inch)	32 kg (70 lbs)	plat
TL6FH TL6HG TL6RH	TL6	15 cm (6 inch)	32 kg (70 lbs)	plat of gebogen

¹ Als de grijper langere tijd op een heet oppervlak blijft bevestigd (bijv. in direct zonlicht), kan het rubberen zuigvlak met het oppervlak samensmelten, waardoor het oppervlak of het zuigvlak bij verwijdering beschadigd kunnen raken.

² Vocht en verontreinigingen kunnen de slipweerstand van het rubberen zuigvlak aantasten.

³ Het Maximaal draagvermogen is gebaseerd op het testen onder gecontroleerde omstandigheden met nieuwe vacuümgrijpers bevestigd op horizontale oppervlakken (behalve RH grijpers, die op verticale oppervlakken bevestigd worden). Het draagvermogen kan door veel factoren afnemen, zoals:

- het monteren of het heffen van een last wanneer de grijper op een verticaal of hellend oppervlak bevestigd is
- dynamische belasting (bijv. het bevestigen van lasten op bewegende voertuigen)
- het monteren of het heffen van een last waardoor een hefboomeffect ontstaat op de grijper (zie www.wpg.com/mccc om draagvermogens voor specifieke lasten op montagegrijpers te berekenen)

Neemt u contact op met een erkende dealer of WPG voor meer informatie.

⁴ **Let op:** De gebruiker moet de rode lijn kunnen controleren en de plunjer opnieuw kunnen pompen wanneer deze grijpers in gebruik zijn. Zo niet, kan een secundaire veiligheidsbevestiging nodig zijn om gemonteerde apparatuur te beschermen.

ONDERHOUD

Verzorging

Controleert u de vacuümgrijper regelmatig op schade of een ontbrekend luchtfilter. Verhelpt u eventuele defecten alvorens de grijper te gebruiken (zie PROBLEEMOPLOSSING). Opmerking: Vervangt u het rubberen zuigvlak minimaal elke 2 jaar of wanneer schade ontdekt wordt.

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

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 grijper 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

Opslag

Slaat u de grijper op een schone, droge plaats op, weg van direct zonlicht. Beschermt u het zuigvlak tegen schade met de zuigvlakbeschermers (indien meegeleverd) of een andere geschikte middelen.

WARNINGS

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

- Gebruikt u de grijper niet om lasten te dragen die het Maximale draagvermogen overschrijden (zie SPECIFICATIES).
- Gebruikt u de grijper niet om een persoon te ondersteunen.
- Laat u een grijper niet onbeheerd achter die letsel aan personen kunnen toebrengen ingeval deze onverwacht loskomt.
- Plaatst u het rubberen zuigvlak niet tegen oppervlakken die een afdichtingsrand kan beschadigen.
- Vermijdt u omstandigheden die ertoe kunnen leiden dat de grijper voortijdig wegglijdt of loskomt, zoals: verontreinigingen, inkervingen of krassen in het zuigvlak of het contactvlak; bevestigen van de grijper op poreuze materialen; of uitoefenen van druk op de rand van het zuigvlak.
- Gebruikt u de grijper niet 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 de vrije beweging van de plunjer hinderen terwijl de grijper bevestigd is.
- Raakt u geen enkele vrijgavelip aan terwijl u de grijper gebruikt.
- Reinigt u het zuigvlak niet met bijtende chemicaliën (zoals oplosmiddelen of benzine) of reinigings- en conditioneringsmiddelen voor rubber.