Kleine laadkraan op vrachtwagen

Sommige plekken zijn moeilijk toegankelijk, maar moeten toch bereikt kunnen worden voor het tillen of verplaatsen van grote en/of zware objecten. Een laadkraan met verreiker kan dan uitkomst bieden. Zo'n laadkraan kan zowel voor als achter de transportbak van verschillende merken auto's worden gemonteerd.

Voordelen
Omdat je niet meer hoeft te tillen en te dragen, wordt je lichaam minder belast. Ook kun je sneller en nauwkeuriger werken en is de kans op schade kleiner.

Mogelijkheden
De kraan kan zo uitgevoerd worden dat deze 360 graden kan draaien.

Tips
Een kleine laadkraan op de vrachtwagen valt onder de categorie tilhulpmiddelen [1]. Kijk in dit document voor een overzicht van beschikbare hulpmiddelen en meer informatie en tips voor zowel leidinggevenden als voor medewerkers.

Aandachtspunten
De ondergrond moet bestendig zijn voor het gewicht van 6,5 tot 7,5 ton ofwel dat van de auto inclusief laadkraan.

Categorieën
Locatie: Bungalowpark / Camping / Groepsaccommodatie / Zweminrichting
Functiegroep: techniek en groen
Belasting: tillen en dragen

Hulpmiddelen:
Tilhulpmiddelen

Tilhulpmiddelen [1]

Er bestaan diverse tilhulpmiddelen zoals hijskranen en –liften, laadkranen en –liften en middelen voor horizontaal vervoer van materialen. Omdat je minder of zelfs niet meer hoeft te tillen, heb je minder kans op lichamelijke klachten. Bovendien gaat het werk veelal sneller.

Mogelijkheden:
Er zijn verschillende hulpmiddelen die je kunt gebruiken om het tillen zoveel mogelijk te beperken. Hierbij kun je denken aan:
- Compacte kraan;
- Kantelhulpmiddel voor vuilcontainers;
- Kleine laadkraan op vrachtwagen;
- Laadlift voor kleine bedrijfswagen;
- Verrijdbare gereedschapskist;
- Verrijdbare montagelift.

Kijk ook eens bij een aantal transporthulpmiddelen.
Tips voor leidinggevenden:
- Wanneer medewerkers regelmatig zware objecten moeten tillen, is het raadzaam hiervoor een tilhulpmiddel aan te schaffen.
- Zorg dat medewerkers voorlichting en instructies hebben gehad over het werken met de tilhulpmiddelen.
- Maak duidelijke afspraken over periodiek onderhoud aan de tilhulpmiddelen.
- Heb je de tilhulpmiddelen slechts sporadisch nodig, huur ze dan of koop ze samen met collega-organisaties uit de buurt.

Tips voor medewerkers:
- Als je veel zware objecten moet tillen, vraag dan bij je leidinggevende na of een tilhulpmiddel uitkomst kan bieden.
- Gebruik de tilhulpmiddelen op de juiste manier, daar waar ze voor gemaakt zijn.
- Als je mankementen aan een tilhulpmiddel ontdekt, meld dit dan aan je leidinggevende of aan de technische dienst.

Aandachtspunten:
In Nederland bestaan algemene richtlijnen voor tillen:

- 25 kg maximaal voor 1 persoon;
- 25-40 kg met twee personen;
- boven de 40 kg is een hulpmiddel noodzakelijk.

Deze richtlijnen geven slechts een richting aan. Hoeveel iemand mag tillen blijft altijd afhankelijk van de situatie. Het blijft vooralsnog lastig om de richtlijnen te kunnen omzetten naar een norm of beleidsregel die voldoende wettelijke kaders biedt. Tot die tijd blijft de arbeidsinspectie gebruik maken van de in de NIOSH* methode gehanteerde werkwijze.

---

* De NIOSH-methode is een rekenmethode waarmee berekend kan worden hoeveel kilogram iemand in een bepaalde situatie mag tillen zonder gezondheidsrisico te lopen. De methode is afkomstig van het Amerikaanse Instituut voor Veiligheid en Gezondheid (National Institute of Occupational Safety and Health = NIOSH).

Bron-URL: https://kikk-recreatie.dearbocatalogus.nl/maatregel/kleine-laadkraan-op-vrachtwagen

Links
[1] https://kikk-recreatie.dearbocatalogus.nl/hulpmiddelen/tilhulpmiddelen