
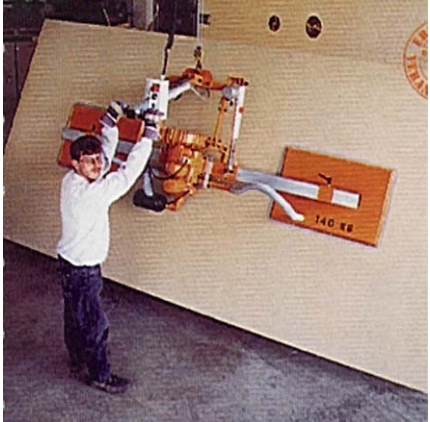




4 – Heffer

| | |
|--|---|
| <p>Beschrijving oplossing</p> | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hulpmiddel voor tillen. ▪ Voorwerp wordt getild met grijper, haak of vacuümmond. ▪ Apparaat tilt voorwerp, alleen handmatig positioneren nodig. ▪ Heffer bestaat o.a. uit een draaibare arm. |
|   | |
| <p>Soort oplossing</p> | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Technisch |
| <p>Mate risicoreductie</p> | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Verminderen knelpunt |
| <p>Oplossing voor</p> | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Tillen |
|   | |
| <p>Beoogde effecten</p> | |
| <p>Arbo / ergonomie effect</p> | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Minder belasting door elimineren tilhandeling (wordt overgenomen door heffer). |
| <p>Efficiency effect</p> | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hoger werktempo. ▪ Eén persoon nodig. |
| <p>Baten</p> | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Verrijdbare heffer is bij meerdere stappen in productieproces inzetbaar. |

| Kenmerken | |
|-------------------------|--|
| Specificaties | <ul style="list-style-type: none"> ▪ In verschillende uitvoeringen leverbaar: vast aan vloer met staande kolom, vast aan wand, verrijdbare kolom of aan plafontrail. ▪ Knikarm is optioneel. ▪ Gebruik van het railsysteem maakt het mogelijk om materiaal over grotere horizontale afstand te verplaatsen. ▪ Tilgewicht. ▪ Type tilhulpstuk (grijper, haak, vacuümmond). ▪ Ondermeer geschikt voor balken, planken, platen en werkstukken/meubels. |
| Veiligheid | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Let op Europese veiligheidsnormen. |
| Randvoorwaarden | |
| Organisatorisch | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Gebruiksaanwijzing. |
| Technisch | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Let op maximale belasting. ▪ Uitvoering apparaat afhankelijk van omgeving. |
| Omgevingsaspecten | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Voldoende ruimte om apparaat te plaatsen. |
| Implementatie | |
| Invoeringstermijn | Binnen 2 jaar. |
| Aanschafkosten | Divers, afhankelijk van het type heffer. |
| Bijkomende kosten | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Instructie- & trainingskosten. ▪ Installatie- & plaatsingskosten. ▪ Periodieke keuring. ▪ Periodiek onderhoud. ▪ Hogere energielasten. |
| Fabrikant / leverancier | <ul style="list-style-type: none"> ▪ BPL Material Handling www.bpl-brubek.nl 0475-590102 ▪ Dalmecc BV www.dalmecc.nl 0345-636050 ▪ Dotec-tilhulpen www.dotec.nl 0513-480800 ▪ Erkon Engineering BV www.erkon.nl 071-5896400 ▪ HaBeLoAd BV www.hecas.com 0592-373730 |