

66 – Automatisch pakket lossysteem voor opvoer

| | |
|------------------------|---|
| Beschrijving oplossing | <ul style="list-style-type: none">▪ Geautomatiseerd lossysteem van pakketten voor machinale bewerking (zie foto)▪ Het systeem is in principe aan elke houtbewerkingsmachine met mechanische in- en uitvoer aan te sluiten.▪ Fysieke belasting van werknemers wordt tot een minimum beperkt..▪ Besparing van personeelsinzet met maximaal een werknemer waardoor de investering zich in ca. twee jaar terugverdient.▪ Productie snelheid kan worden opgevoerd▪ Bediening via centraal paneel.▪ Hydraulisch/elektrisch kantelmechanisme.▪ In combinatie met het afvoersysteem is maatwerk essentieel voor een juiste werking |
|------------------------|---|

| | |
|-----------------|--|
| Soort oplossing | <ul style="list-style-type: none">▪ Technisch en logistiek |
|-----------------|--|

| | |
|----------------------|---|
| Mate risico reductie | <ul style="list-style-type: none">▪ Verminderen tot eliminatie van knelpunt fysieke belasting |
|----------------------|---|

| | |
|----------------|---|
| Oplossing voor | <ul style="list-style-type: none">▪ Tillen▪ Dragen▪ Energetisch belastende arbeid▪ Werkhouding |
|----------------|---|



| Beoogde effecten | |
|-------------------------|---|
| Arbo / ergonomie effect | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Minder energetisch belastende arbeid. ▪ Verminderen cq elimineren van tillen bij de invoer ▪ Vermindering van verticale en horizontale verplaatsingen. ▪ Betere werkhoudingen. |
| Efficiency effect | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sneller werken. ▪ Hogere productie mogelijkheden |
| Baten | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Besparing van loonkosten |
| Kenmerken | |
| Specificaties | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Verschillende maatvoeringen voor verschillende toepassingen. ▪ Maatwerk voor iedere toepassing |
| Veiligheid | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Goede afschermingsmogelijkheden ▪ Koppeling aan noodstopinrichting |
| Ergonomie | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Voldoet aan machinerichtlijn |
| Randvoorwaarden | |
| Technisch | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Periodieke beoordeling /keuring arbeidsmiddel. ▪ Periodiek onderhoud. |
| Omgevingsaspecten | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Voldoende ruimte om het systeem voor onderhoud ▪ Voldoende ruimte voor aan- en afvoer van respectievelijk te bewerken product en bewerkt product. ▪ Voldoende ruimte voor intern transport. |
| Implementatie | |
| Invoeringstermijn | 3 maanden |
| Aanschafkosten | 26.000,- euro (incl. ontwikkelingskosten maatwerk) |
| Bijkomende kosten | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Periodieke beoordeling/keuring. ▪ Periodiek onderhoud. |
| Fabrikant / leverancier | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Weidner Machinebouw BV Havezatheweg 4 8061 PL Hasselt (ov) www.weidner.nl 0529-426310 |