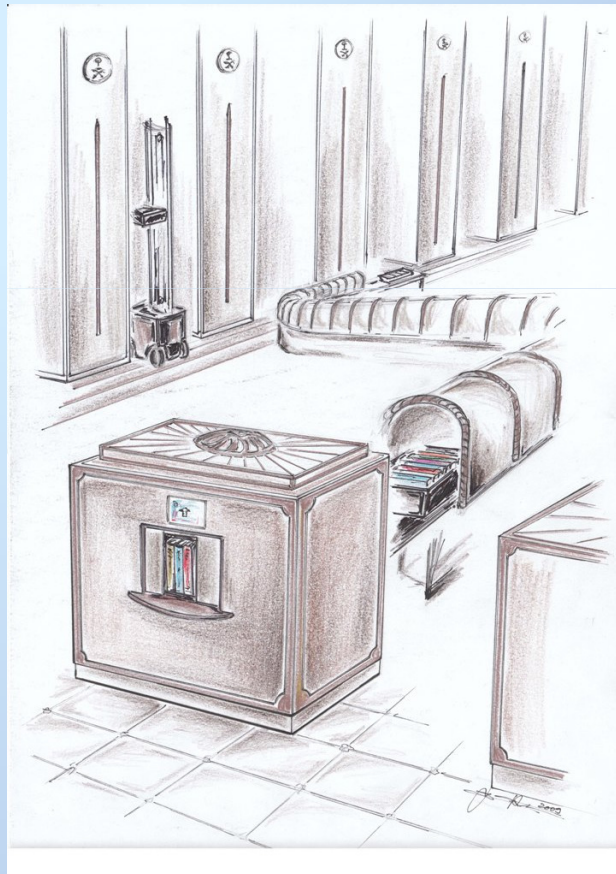




Hihnakuuljetinyhdistelmä ja ketjuvetoiset korit

Kuljetinratkaisut

Teollisuuskuljettimet ja oheislaitteet räätälöitynä asiakkaan tarpeiden mukaan



Hahmotelma miniload-varastosta, kuljettimesta ja terminaalista

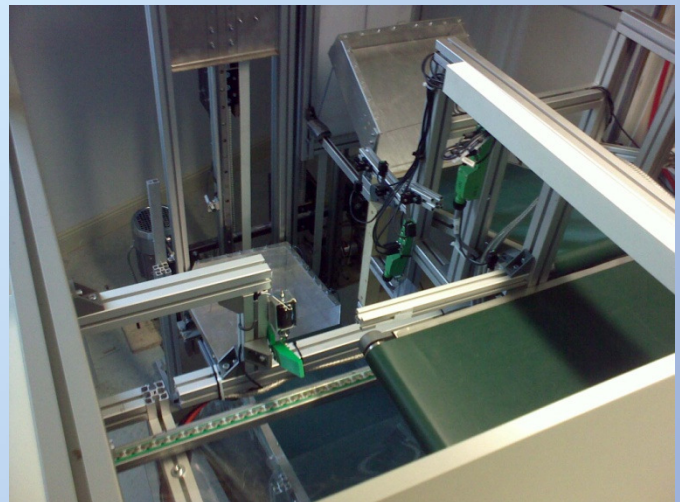
Kuljetinratkaisut

Teollisuuskuljettimet ja oheislaitteet
räätälöitynä asiakkaan tarpeiden mukaan

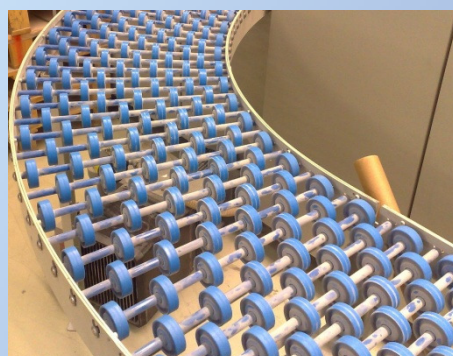
- ✓ Suunnittelemme ja toteutamme erilaisia kuljetinratkaisuja teollisuuden tarpeisiin. Valikoimaamme kuuluvat hihna-, rulla- ja kori-
kuljettimet sekä tarvittaessa suunnittelemme kustomoidun
kuljettimen juuri teidän toiveiden mukaan. Voimme rakentaa myös
kokonaisia tuontantolinjoja, mikäli tarve niin vaatii.
- ✓ Valmistamamme kuljettimet ovat tarkoitettu niin tuotepakkausten
kuin kuormalavojenkin siirtämiseen tuotantolinjaa pitkin.

✓ Toimitusvalikoimaamme kuuluvat:

- Hihna- ja rullakuljettimet
- Ketju-, lamelli- ja kolakuljettimet
- Lokerokuljettimet
- Kääntö- ja nostopöydät
- Rullankäsittelylaitteet
- Siirtovaunut
- Hydrauliset hihnankiristimet
- Nostoapuvälineiden suunnittelu ja valmistus
- Palosulut kuljetinradan varrella
- Miniload-varastoratkaisut (yhteistyökumppaneiden kanssa)
kuljettimineen



Hihnakuljetin ja siirtohissit



Kuljetinratkaisut

Teollisuuskuljettimet ja oheislaitteet
räätälöitynä asiakkaan tarpeiden mukaan

- ✓ Toimitamme ja valmistamme kuljettimia suunniteltuna asiakkaan toiveiden mukaan
- ✓ Valikoimaamme on laaja ja pystymme toteuttamaan vaativatkin ratkaisut. Tarvittaessa suunnittelemme eri kuljetinvaihtoehtoista toimivan kokonaisuuden teidän tarpeisiinne
- ✓ Voimme myös toteuttaa tavaroiden siirron kerrosten välillä tähän tarkoitettujen hissien avulla (etenkin pienet yksittäiskappaleet) ja jatkaa kuljetusta kuljettimen avulla toisessa kerroksessa
- ✓ Kuljetinradalta tuotteet voidaan tarvittaessa purkaa yksilöllisesti haluttuun pisteeseen (työpiste, varasto ym.) ja näin tehostaa tuotantoprosessia



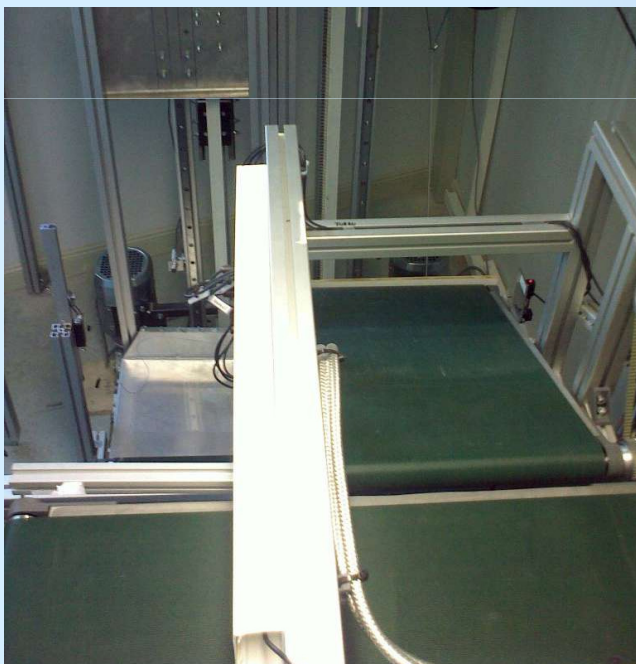
Korikuljetin vaijerivetoisena (tunnelissa)

Kuljetinratkaisut

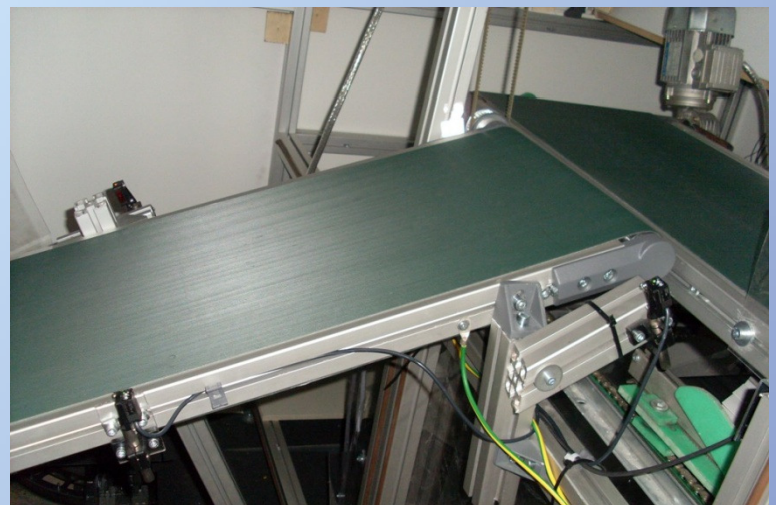
Teollisuuskuljettimet ja oheislaitteet
räätälöitynä asiakkaan tarpeiden mukaan

Teknisiä ominaisuuksia:

- ✓ Kuljettimesta riippuen radan pituus voi olla jopa useita kilometrejä
- ✓ Kuljetinradan voi asentaa mm. lattian alle, väliseiniin tai kattoon
- ✓ Kappaleiden seuranta ja yksilöinti radalla → mahdollistaa tietyn tuotteen toimittamisen tiettyyn purkupisteeseen
- ✓ Eri kuljetinmallien yhdistelmällä tehokkain mahdollinen toteutus
- ✓ Esimerkkinä korikuljetin SJ07 (standardimallina, kuva edellisellä sivulla):
 - kääntösäde $r=500\text{mm}$
 - nousu/laskukulma 15°
 - nopeus 50m/min
- ✓ Eri kuljetinmalleja yhdistelemällä tehokkain mahdollinen ratkaisu sekä myös jyrkätkin nousut



Hihnakuuljetin ja siirtohisit



Hihnakuuljetin siirtohisiltä