

Persbericht

HUBTEX Nederland B.V. * Postbus 365 * NL-2990 AJ Barendrecht

HUBTEX maakt AGV serie compleet. Speciaal en op maat gemaakte onbemande zijladers.

Ridderkerk, 14 juli 2011,

HUBTEX heeft haar AGV serie uitgebreid met meerweg, volledig onbemande zijladers. AGV staat Automatic Guided Vehicles of voor Automatisch Geleide Voertuigen. Het type PHOENIX QH-2,0 Lr voor het transport en wisselen van papierrollen bij drukpersen.



HUBTEX heeft deze automatische meerweg zijlader ontworpen als onbemande machine met vier onafhankelijk van elkaar draaibare stuurunits, waarvan er twee zijn aangedreven. Zodoende kan de machine in alle richtingen bewegen en op de plaats om haar as draaien en in "krabgang" diagonaal rijden.

De te transporteren papierrollen hebben een gewicht van 2000 kg en variëren in lengte van 350 mm tot 1400 mm. De diameter van de rollen ligt tussen de 290 mm en 1300 mm.

Persbericht

HUBTEX Nederland B.V. * Postbus 365 * NL-2990 AJ Barendrecht

HUBTEX heeft deze AGV machine, voorzien van "high tech" Lasernavigatie techniek van MLR. De machine is uitgerust met een hefmast en zijwaarts verstelbare prismavorken. Het heffen en uitschuiven van de mast, gelijktijdig met de prisma vorken, het herkennen van de roldiameter, en het terug schuiven van de mast gebeurt met grote nauwkeurigheid om het oppervlak van de papierrollen niet te beschadigen.

De capaciteit van de batterij is voldoende voor de effectieve inzet van 10 uur. De nalading gebeurt automatisch door contact platen op de vloer. De communicatie met de LogOS-besturings computer gaat via WLAN.

Het veiligheidsaspect voor de complexe rij- en mast bewegingen, wordt door middel van 3 scanners bewaakt ter beveiliging van personen. Het systeem herkent zelfs, zich in de stellingzones aanwezige personen!

De belangrijkste voordelen van deze AGV machines zijn o.a.:

- Optimale benutting van de machine, doordat de truck klantspecifiek wordt gemaakt.
- Lange inzetduur tot wel 24 uur / 7 dagen, zonder ziekte verzuim.
- Minder schade aan last, door uitsluiting van menselijk falen.
- Geen personeel nodig voor eentonige en veel voorkomende werkzaamheden etc.

HUBTEX AGV machines zijn er voor iedere inzet, vanaf het zeer voordelige KTS systeem op basis van een stapelaar met hefcapaciteiten vanaf 300 kg tot platformwagens van meer dan 200 ton. Ook semi AGV en halfautomatisch transportmiddelen zijn leverbaar. Terugverdien tijd (RTI) ligt gemiddeld op ca. 2,5 jaar.

HUBTEX bouwt al AGV's sinds 1950.

De huidige machines kunnen worden geleverd met de modernste navigatietechnieken zoals:

- Actieve inductie
- Laser navigatie
- Magneetnavigatie
- Optisch geleiding
- Passieve inductie geleiding

Bespaar op kosten, kies voor een HUBTEX AGV.

HUBTEX Nederland B.V.

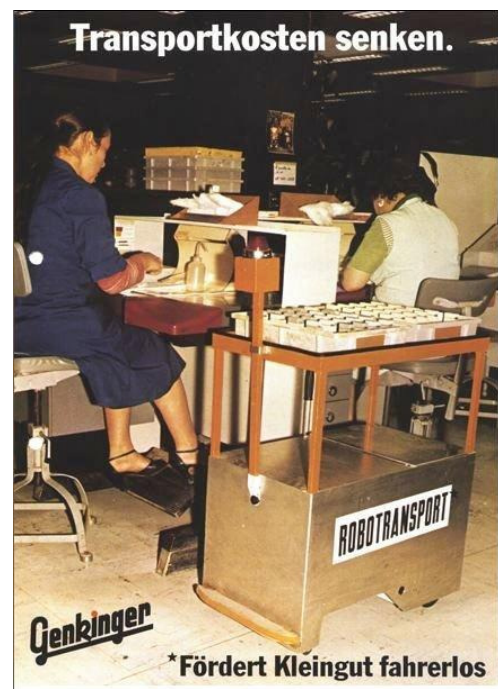
Zadelmakerstraat 3
2984 CC RIDDERKERK

T: 0180 – 54 65 14

F: 0180 – 54 74 65

info@hubtex.nl

www.hubtex.nl



Zijladertechnologie en special trucks.