

Voordelen & kenmerken van hefbrug-technologie door AUTOPSTENHOJ..

Geavanceerde technologie tot in het kleinste detail met betrouwbaarheid en duurzaamheid als einddoel.
Minimale werkingskosten en maximale zekerheid.
Alles in het voordeel van de klant!



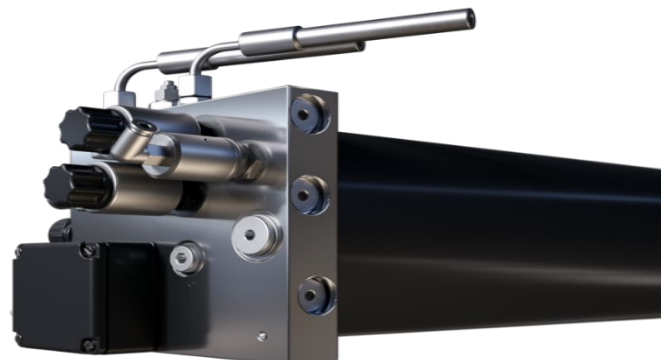
Sterke lagering

Het glijlager bestaat uit een sterke, gegoten en corrosievrije aluminiumlegering.
De ruime bouwhoogte zorgt, onafhankelijk van de hefhoogte, voor een stabiele geleiding.
De structuur uit gegoten aluminium biedt de beste garantie op een blijvend nieuw uitzicht.



Betrouwbare pompunit

Bij AUTOPSTENHOJ unit is de motor in een oliebad gedompeld en zodanig optimaal beschermd tegen vocht en condensatie.
Onafhankelijk van de belasting blijven hef- en daalsnelheden constant.
Bij stroomonderbreking blijft dalen mogelijk via een pneumatisch aangestuurd nooddaalsysteem waarvan de aansluiting in het bedieningspaneel zit verwerkt.



Verbindingssysteem

De 2-delige synchronisatie- en beveiligingsconstructie heeft een dubbele functie:

1. het zorgt voor een soepele en perfect gesynchroniseerde hef- en daalbeweging.
2. in het geval van drukval (storing) in één cilinder, neemt de tweede cilinder via de synchronisatiehendel de volledige last over en blijft dalen mogelijk.

Het systeem behoeft geen onderhoud en is ongevoelig voor sleet.



Solide hefcilinders

Zowel de zichtbare hefcilinders als de binnenin gemonteerde aandrijfcilinders zijn behandeld met een beschermende chroomlaag. Deze uiterst harde laag beschermt tegen corrosie en zorgt voor uitstekende glij-eigenschappen.

De aandrijfcilinders zijn van het zogenaamde "omgekeerde type", gemonteerd binnenin de hefcilinders en aldus beschermt tegen invloeden van buitenaf.

Als hydraulische vloeistof wordt een beperkte hoeveelheid milieuvriendelijke olie gebruikt.



Vloeistofdichte cassettes

Cassettes zijn er voor elke grondsituatie, kelder- of parkingruimte, in standaardversie, gegalvaniseerd of gecoat. Het frame is vervaardigd uit edelmetaal en zorgt een aansluitende en mooie vloerafwerking.

De cassettes worden geleverd met een kenplaat en dichtheidscertificaat.

