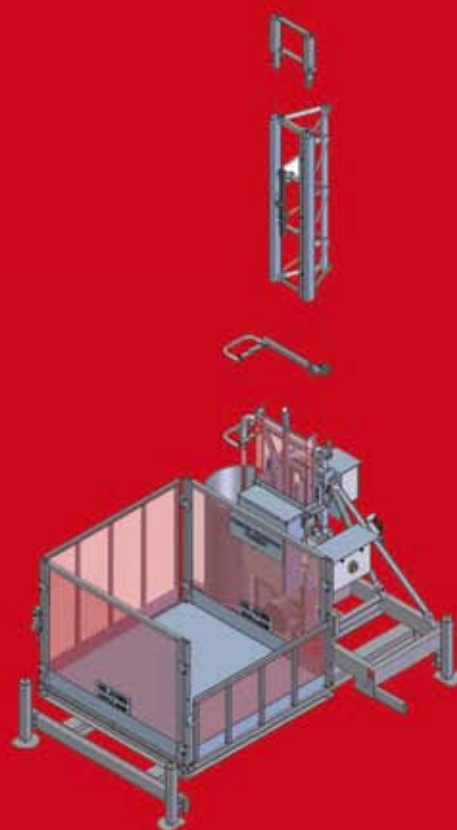


AT50-AT75

TANDHEUGELGOEDERENLIFT



AT50-AT75

TANDHEUGELGOEDERENLIFT

Algemeen

AT50-75 TANDHEUGELGOEDERENLIFT

De kwaliteit van aandrijvingen door middel van een rondsel-tandheugel-systeem heeft zich al decennia lang bewezen. Alle liften die op grotere hoogten moeten worden ingezet, hebben dit soort aandrijvingen. De Jong ontwikkelde, om aan deze behoefte te voldoen, een reeks van deze liften, waarvan de AT50-75 in de loop van de jaren een succes is gebleken. Deze goederenlift heeft zich onderscheiden in betrouwbaarheid en levensduur en wordt vaak ingezet op grote langdurige projecten. Een succesvolle lift bij bouwondernemingen, verhuurbedrijven en steigerbouwers waar het uiterste van het materieel gevergd wordt. Vooral op plaatsen waar géén of moeilijk verankeringen zijn aan te brengen is de AT50-75 de ideale lift. De machine beschikt namelijk over een unieke vrijstaande hoogte van 10,5 m mast. De machine is standaard voorzien van een platform van 150 x 150 cm, echter door toepassing van platform verbredingsets, behoort zelfs een platform van 300 x 150 cm tot de mogelijkheden. Deze sets zijn zeer eenvoudig te monteren doordat alle benodigde boutgaten al standaard in het liftplatform zijn voorzien.

Uniformiteit

AT50-75

Met het ontwikkelen van de AT50-75 serie heeft De Jong kans gezien om een reeks machines te creëren in verschillende uitvoeringen, waarbij gebruik is gemaakt van veel identieke componenten. Als voorbeeld noemen we de verlengmasten, sleepkabelgeleiders en etageafschermingen. Met deze serie kunt u als gebruiker kiezen voor een specifieke uitvoering en er tevens van verzekerd zijn dat alle genoemde componenten onderling uitwisselbaar zijn. Een wel zeer verantwoorde manier van investeren!



Lange levensduur, grote bedrijfszekerheid

- Stabiele en robuuste uitvoering;
- Ontworpen conform de geldende normen, machine-richtlijn met daarbij uiteraard de kwaliteit factor van De Jong;
- Volledig gegalvaniseerd;
- Liftwagen voorzien van 8 stuks nylatron looprollen die garant staan voor een geluidsarm transport.

Veiligheid

- Betrouwbare val-vangveiligheid door middel van een centrifugaalrem;
- Bij neergaande beweging stopt het platform automatisch op een hoogte van 2 meter, waar door knelgevaar wordt voorkomen;
- De etagestops zijn exact instelbaar;
- Op alle platformen zijn standaardvoorzieningen aangebracht om eventuele elektrisch beveiligde oprijklep of draaihek aan te brengen.

Bedieningsgemak

De gehele AT50-75 serie is standaard uitgevoerd met overneembesturing, waardoor het plaatsen van één of meerdere etage-afslagschienen eenvoudig is. Het platform stopt hierdoor exact op de door u gewenste hoogte. Als extra optie is er dan nog de betrouwbare - door De Jong ontwikkelde ILB- (intelligente liftbesturing). Hiermee kan men op zeer eenvoudige wijze maximaal 29 verdiepingsstops programmeren. Vanaf de begane grond zijn door middel van een keuzeschakelaar de verschillende stopplaatsen te selecteren, waarna het platform automatisch naar de gekozen etage gaat. Deze besturing heeft LED's die oplichten bij eventuele storingen binnenhet ILB-systeem, waardoor problemen snel en doelmatig worden opgelost. Doordat De Jong dit ILB-systeem zelf heeft ontwikkeld, is het beperkt tot de functies die nodig zijn voor een optimale besturing. Het resultaat is dat de bedrijfszekerheid zeer gunstig afsteekt tegenover die van bestaande, in de handel verkrijgbare systemen.

Montage

Het verlengen van de mast kan bij de AT50-75-serie eenvoudig en veilig vanaf het platform plaatsvinden. De mastelementen zijn 1,5 meter lang en eenvoudig te positioneren. Op de liftwagen is een inductie-schakelaar gemonteerd die in werking treedt als er geen tandheugel meer wordt gesignaleerd. Deze schakelaar voorkomt dat de liftwagen met platform uit de mast kan lopen. De monteur beschikt over een montagebedieningspaneel, waardoor een optimale bewegingsvrijheid is gewaarborgd. Voor het plaatsen van de verlengmasten kan gebruik worden gemaakt van een (optionele) hulpmast. De montage van de masten is zeer eenvoudig uit te voeren met slechts 3 mastbouten per koppeling.



Nemaco

BOUWMACHINES

VERKOOP | VERHUUR | SERVICE

Nemaco Holding B.V.
 Van den Bergsweg 17
 7442 CK Nijverdal
www.nemaco.nl
info@nemaco.nl

Nijverdal Hoofdkantoor 0548 614545
 Verhuur Nijverdal 0548 612000
 Verhuur Oldenzaal 0541 530464
 Verhuur Coevorden 0524 525353

AT50-AT75

TANDHEUGELGOEDERENLIFT

	AT50	AT75
Hefvermogen	kg 500	750
Platformafmeting	cm 150 X 150	150 X 150
optie	cm 150 X 250 (400 kg)	150 X 250 (650 kg)
optie	cm 150 X 300 (350 kg)	150 X 300 (600 kg)
Vrijstaande hoogte op basis machine	mtr 10,5	7,5
Maximaal masthoogte	mtr 75	75
Verankeringsafstand	mtr 6	6
Sleepkabelafstand	mtr 4,5	4,5
Hefsnelheid	0,40 m/sec	0,35 m/sec
Voedingsspanning	400 V (3 fase)	400 V (3 fase)
Motorvermogen	4,0 kW	5,5 kW
Aansluitkabel	4 X 4 mm ²	4 X 4 mm ²
Gewicht basis machine	kg 940	960
Gewicht mastelement	kg 60	60
Transportafmeting	cm 280 X 166 X 173	280 X 166 X 173
Transportafmeting met wielenset	cm 365 X 199 X 189	365 X 199 X 189
Geschikt voor personen vervoer	Nee	Nee
Aansluiting	25 Amp Traag	25 Amp Traag
Stroom verbruik	32 Amp	32 Amp