

**Het unieke karakter van
een Jungheinrich
JUNGSTAR.**

Onze 5 sterren revisie in detail.

JUNGHEINRICH



Hoe gebruikte trucks **JUNGSTARS** worden.

Als u op zoek bent naar een occasietruck van de beste kwaliteit dan moet u zeker kiezen voor een JUNGSTAR. Lees meer over onze inspanningen om gebruikte trucks, batterijen en laders om te zetten in JUNGSTARS, die nauwelijks nog te onderscheiden zijn van een nieuw toestel, batterij of lader.



JUNGHEINRICH **JUNGSTARS** ★★★★★

JUNGSTARS zijn occasietrucks van Jungheinrich die nauwelijks van nieuwe trucks te onderscheiden zijn. Ons centrum voor occasietrucks in Dresden hanteert het 5 sterren principe van gestandaardiseerde productiestappen om een kwalitatieve revisie te kunnen garanderen. Dit betekent dat elke truck in technisch en visueel opzicht in topconditie wordt gebracht volgens de strengste

veiligheids- en duurzaamheidsvereisten - individueel gecertificeerd en met een garantie van 12 maanden. Op de volgende pagina's hebben we voor u opgelijst wat we zoal doen om ervoor te zorgen dat u een tweedehands truck krijgt die zo goed als nieuw is met een onovertroffen prijs-kwaliteitverhouding.



Het geheim van onze JUNGSTARS: perfectie in elk detail.

Het reviseren van onze tweedehands trucks verloopt telkens volgens hetzelfde proces, bestaande uit zes stappen. Elke stap is onderworpen aan de strengste kwaliteitscontroles. Bijgevolg blijft niets onopgemerkt en zijn onze trucks zeer veilig en betrouwbaar, tot in de kleinste details. U kunt genieten van lagere indirecte kosten en van een hogere restwaarde. Kortom: onze JUNGSTARS zijn onverslaanbaar als het op prijs en prestaties aankomt.



Stap 1: Eerste inspectie bij aankomst

Tijdens de inspectie bij aankomst bepalen we de staat van de truck. Alle veiligheidscomponenten en versleten onderdelen zoals wielen, kettingen en leidingen worden altijd vervangen door originele onderdelen.

Stap 2: Demontage en reiniging

De truck wordt gedemonteerd en grondig gereinigd. Vloeistoffen zoals remvloeistof, motorolie en hydraulische olie worden afgevoerd in overeenstemming met de milieuvoorschriften en worden vervangen.

Stap 3: Oppervlaktebehandeling

Het chassis en de mast worden in grondverf gezet, worden gladgeschuurd en gelakt. Na inspectie en eventueel noodzakelijke reparaties worden de beschermkap, het stuursysteem, de sideshift, de kantelcilinders en de batterij met perslucht schoongebazen en opnieuw gelakt.

Stap 4: Revisie van onderdelen

Afhankelijk van het trucktype vervangen we de wielen en veerelementen, reviseren we de trekstangen en assen en plaatsen we nieuwe lagers en bouten. De transmissie en de motor worden gereviseerd en slijtage-onderdelen worden vervangen. De mast wordt gedemonteerd, leidingen en kettingen worden vervangen. De batterij wordt gereviseerd of vervangen.

Stap 5: Montage

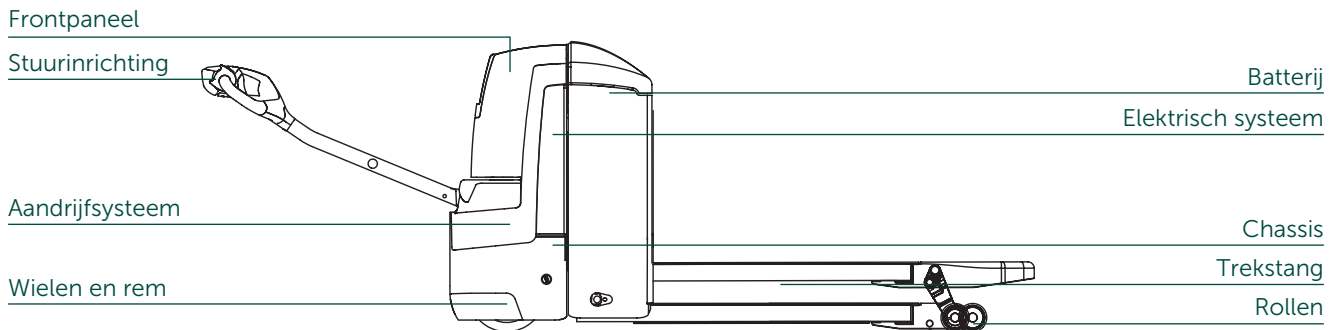
Het chassis, de mast en alle onderdelen worden weer in elkaar gezet en de truck wordt weer opgebouwd. De truck ziet er weer helemaal nieuw uit.

Stap 6: Eindcontrole

Als laatste stap vindt een eindcontrole plaats onder de vorm van een functionele test bij nominale belasting. Alleen bij een positieve evaluatie verlaat de truck de revisie als JUNGSTAR van premium kwaliteit met een veiligheidscertificaat en persoonlijke kwaliteitsbelofte van de verantwoordelijke ingenieur.

JUNGSTARS revisie in detail: elektrische transpalletten.

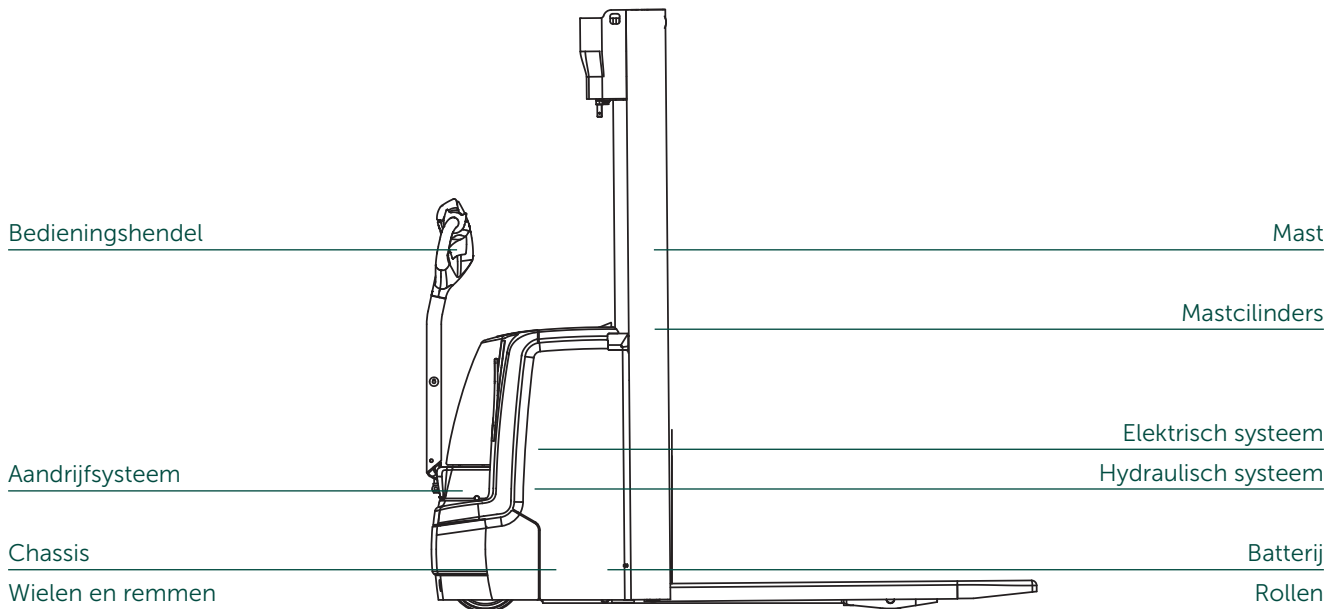
Elektrische transpalletten	Gereviseerd	Vervangen	Beschrijving
1 Chassis en bovenbouw			
Batterijkap	x		Het merendeel van de onderdelen, waaruit het chassis of de voorzetapparatuur bestaat, wordt gerepareerd indien nodig en vervolgens opnieuw gelakt. Alle labels worden vervangen.
Frontpaneel	x		
Bekleding	x		
Truckchassis	x		
Labels		x	
2 Aandrijfsysteem en elektrische motor			
Rijmotor	x		De elektrische motor wordt gereinigd met droogijs. Het aandrijfsysteem wordt onderhouden en de sensorlagers worden indien nodig vervangen. De transmissie wordt afgedicht en de transmissie-olie wordt ververst.
Transmissie	x		
3 Remmen			
Veerbelaste rem	x		De remmen krijgen een grondig onderhoud. Defecte / versleten onderdelen worden vervangen.
4 Wielen en rollen			
Wielen		x	Alle wielen en rollen worden vervangen. Lagers, bouten en dempers worden gereviseerd.
Torsiestang	x		
Rollen		x	
5 Stuurinrichting			
Bedieningshendel	x		De bedieningshendel wordt volledig opnieuw gespoten. De slijtage-onderdelen van de stuurinrichting, de demping en de beschermingsschakelaar worden vervangen.
Stuuraandrijving	x		
Demping		x	
Dissel	x		
Beschermingsschakelaar		x	



Elektrische transpalletten	Gereviseerd	Vervangen	Beschrijving
6 Lastopnamemiddel			
Trekstangen	x		De bussen op de trekstangen worden vervangen. Indien nodig worden nieuwe afdichtingen in de hefcilinder voorzien.
Hefcilinder	x		
7 Hydraulisch systeem			
Pompeenheid	x		Olie en filters worden vervangen.
Filters		x	
Olie		x	
8 Elektrisch systeem			
Bekabeling	x		Het elektrisch systeem krijgt een uitgebreid onderhoud. De standaardparameters worden ingesteld. Het besturingssysteem en de aansluitingen worden gecontroleerd en vervangen indien nodig.
Elektrisch systeem	x		
9 Batterij en lader			
Batterij	x		De batterij wordt gecontroleerd, gereinigd, geveerd en krijgt een compensatielading. Defecte cellen worden gerepareerd of vervangen. Vervolgens volgt de eindinspectie. De batterij beschikt dan over een gegarandeerde restcapaciteit van minimaal 80%. De lader wordt gecontroleerd in overeenstemming met de normen VDE 0701 en VDE 0702, evenals de isolatiecontrole BGV A3. Kleine reparaties worden uitgevoerd, zoals vereist.
Lader	x		

JUNGSTARS revisie in detail: stapelaars.

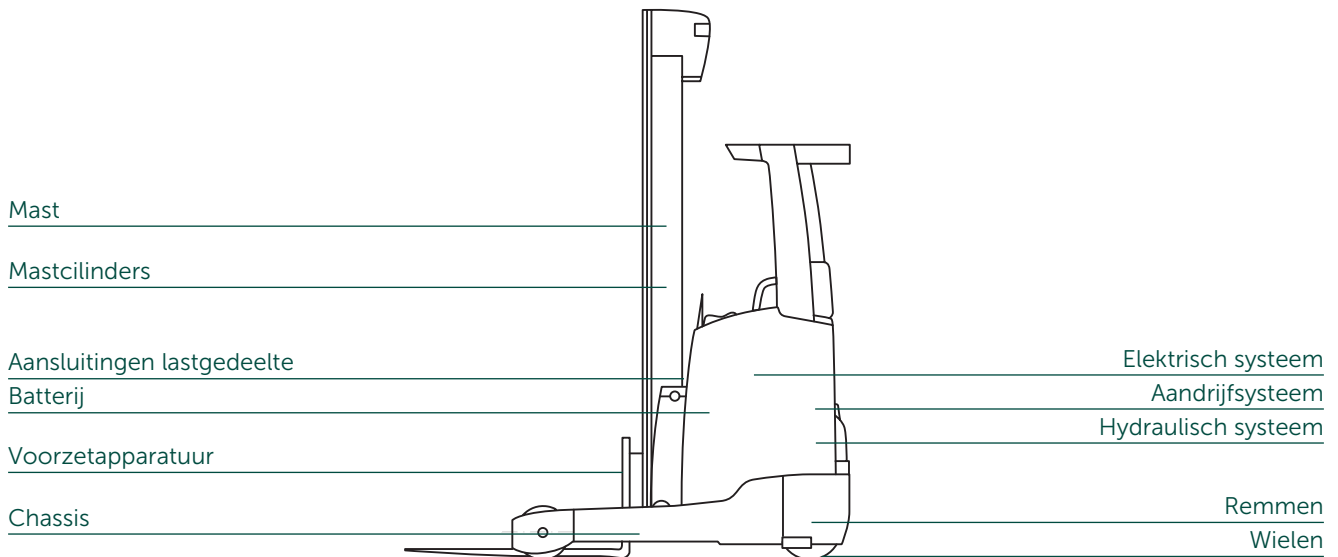
Stapelaars	Gereviseerd	Vervangen	Beschrijving
1 Mast			
Mastsecties	x		Noodzakelijke reparaties worden uitgevoerd en de mast met vorkdrager wordt opnieuw gespoten. De mastlagers en de afdichtingen voor de hefcilinders worden gecontroleerd en vervangen indien nodig. Alle hydraulische leidingen in de mast worden vervangen.
Mastcilinders	x		
Kettingen		x	
Hydraulische leidingen		x	
Lagers	x		
Vorkdrager	x		
2 Chassis en bovenbouw			
Batterijkap	x		Het merendeel van de onderdelen, waaruit het chassis of de voorzetapparatuur bestaat, wordt gerepareerd indien nodig en vervolgens opnieuw gelakt. Alle labels worden vervangen.
Frontpaneel	x		
Bekleding	x		
Beschermingspaneel		x	
Truckchassis	x		
Labels		x	
3 Aandrijfsysteem en elektrische motor			
Rijmotor	x		De elektrische motor wordt gereinigd met droogijs. Het aandrijfsysteem wordt onderhouden en de sensorlagers worden indien nodig vervangen. De transmissie wordt afgedicht en de transmissie-olie wordt ververs.
Transmissie	x		
4 Remmen			
Veerbelaste rem	x		De remmen krijgen een grondig onderhoud. Defecte / versleten onderdelen worden vervangen.
5 Wielen en rollen			
Wielen		x	Alle wielen en rollen worden vervangen. Lagers, bouten en dempers worden gereviseerd.
Torsiestang	x		
Rollen		x	



Stapelaars	Gereviseerd	Vervangen	Beschrijving
6 Stuurinrichting			
Bedieningshendel	x		De bedieningshendel wordt volledig opnieuw gespoten. De slijtage-onderdelen van de stuurinrichting, de demping en de beschermingsschakelaar worden vervangen.
Stuuraandrijving	x		
Demping		x	
Dissel	x		
Beschermingsschakelaar		x	
7 Hydraulisch systeem			
Pompeenheid	x		Olie en filters worden vervangen.
Filters		x	
Olie		x	
8 Elektrisch systeem			
Besturingssysteem	x		Het elektrisch systeem krijgt een uitgebreid onderhoud. De standaardparameters worden ingesteld. Het besturingssysteem en de aansluitingen worden gecontroleerd en vervangen indien nodig.
Elektrische componenten	x		
9 Batterij en lader			
Batterij	x		De batterij wordt gecontroleerd, gereinigd, geverfd en krijgt een compensatielading. Defecte cellen worden gerepareerd of vervangen. Vervolgens volgt de eindinspectie. De batterij beschikt dan over een gegarandeerde restcapaciteit van minimaal 80%. De lader wordt gecontroleerd in overeenstemming met de normen VDE 0701 en VDE 0702, evenals de isolatiecontrole BGV A3. Kleine reparaties worden uitgevoerd, zoals vereist.
Lader	x		

JUNGSTARS revisie in detail: reachtrucks.

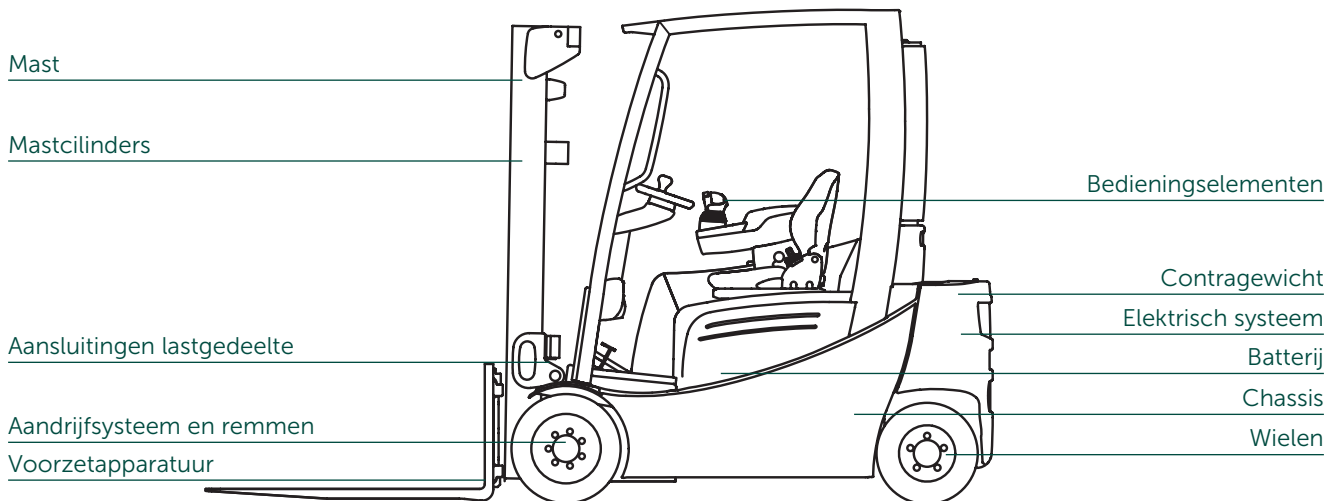
Reachtrucks	Gereviseerd	Vervangen	Beschrijving
1 Mast			
Mastsecties	x		Noodzakelijke reparaties worden uitgevoerd en de mast met masthouder wordt opnieuw gespoten. De mastlagers en de afdichtingen voor de hefcilinders worden gecontroleerd en vervangen indien nodig. De vorken worden gecontroleerd en geverfd. Vorken, die minder dan 95% van de oorspronkelijke nominale dikte hebben, worden vervangen. Alle hydraulische leidingen in de mast worden vervangen.
Mastcilinders	x		
Hydraulische leidingen		x	
Masthouder	x		
Kettingen		x	
Lagers		x	
Vorken	x		
2 Chassis en bovenbouw			
Bestuurdersstoel	x		Het merendeel van de onderdelen, waaruit het chassis of de voorzetapparatuur bestaat, wordt gerepareerd indien nodig en vervolgens gelakt. Alle labels worden vervangen. Van de bestuurdersstoel wordt de bekleding en de rugleuning vervangen en worden de vering en de armleningen aangepast.
Bekleding van de bestuurdersstoel		x	
Bestuurdersdak	x		
Armleningen	x		
Chassis	x		
Afdekplaten	x		
Opbergvakken	x		
Labels		x	
3 Aandrijfsysteem en elektrische motor			
Rijmotor	x		De elektrische motor wordt gereinigd met droogijs. Het aandrijfsysteem wordt onderhouden en de sensorlagers worden indien nodig vervangen. De transmissie wordt afgedicht en de transmissie-olie wordt ververs.
Transmissie	x		
Stuurmotor / stuurlager	x		
4 Remmen			
Veerbelaste rem	x		De remmen krijgen een grondig onderhoud. Defecte / versleten onderdelen worden vervangen.



Reachtrucks	Gereviseerd	Vervangen	Beschrijving
5 Wielen			
Wielen		x	Alle wielen worden vervangen.
6 Voorzetapparaatuur			
Sideshift	x		Wanneer de slijtage-onderdelen vervangen zijn, wordt de sideshift opnieuw gespoten.
7 Aansluitingen lastgedeelte			
Kantelcilinders	x		De lagers voor de kantelcilinders en de afdichtingen worden indien nodig vervangen. De kantelcilinders worden vervolgens opnieuw gespoten.
8 Hydraulisch systeem			
Pompeenheid	x		Olie en filters worden vervangen.
Filters		x	
Olie		x	
9 Elektrisch systeem			
Bedieningselementen	x		Het elektrisch systeem krijgt een uitgebreid onderhoud. De standaardparameters worden ingesteld. Het besturingssysteem en de aansluitingen worden gecontroleerd en vervangen indien nodig.
Verlichting	x		
Elektrische componenten	x		
10 Batterij en lader			
Batterij	x		De batterij wordt gecontroleerd, gereinigd, geverfd en krijgt een compensatielading. Defecte cellen worden gerepareerd of vervangen. Vervolgens volgt de eindinspectie. De batterij beschikt dan over een gegarandeerde restcapaciteit van minimaal 80%. De lader wordt gecontroleerd in overeenstemming met de normen VDE 0701 en VDE 0702, evenals de isolatiecontrole BGV A3. Kleine reparaties worden uitgevoerd, zoals vereist.
Lader	x		

JUNGSTARS revisie in detail: elektrische vorkheftrucks.

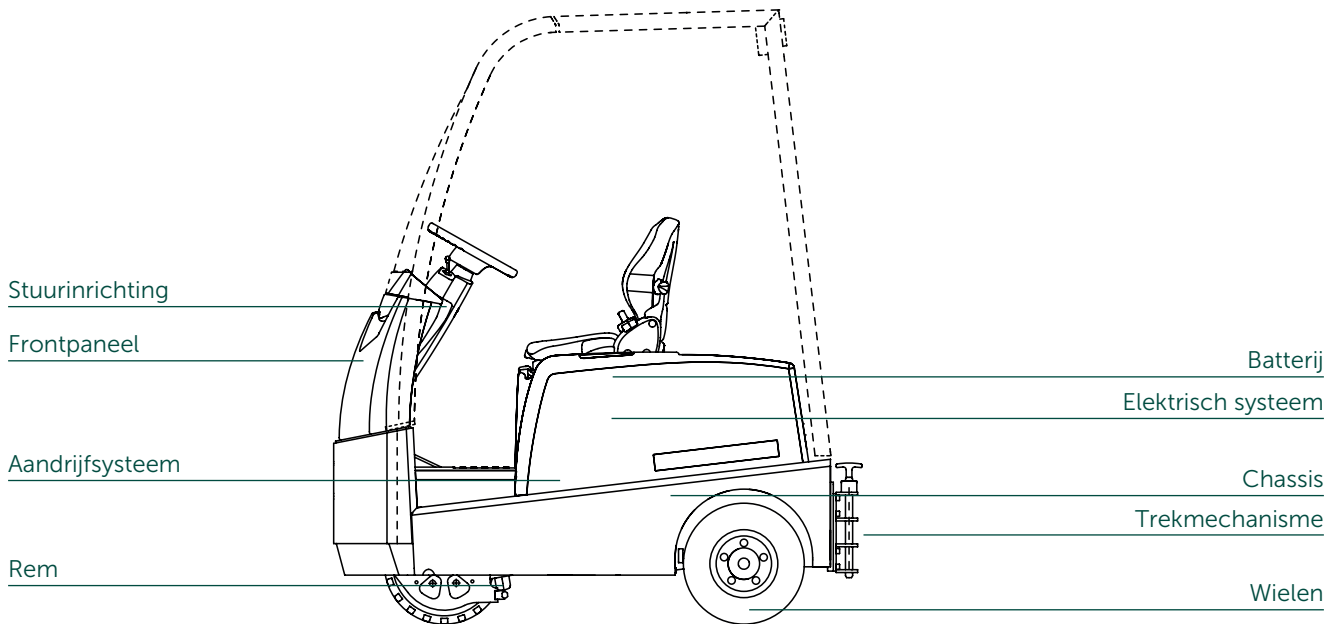
Elektrische vorkheftrucks	Gereviseerd	Vervangen	Beschrijving
1 Mast			
Mastsecties	x		Noodzakelijke reparaties worden uitgevoerd en de mast met masthouder wordt opnieuw gespoten. De mastlagers en de afdichtingen voor de hefcilinders worden gecontroleerd en vervangen indien nodig. De vorken worden gecontroleerd en geverfd. Vorken, die minder dan 95% van de oorspronkelijke nominale dikte hebben, worden vervangen. Alle hydraulische leidingen in de mast worden vervangen.
Mastcilinders	x		
Hydraulische leidingen		x	
Kettingen		x	
Lagers	x		
Vorken	x		
2 Chassis en bovenbouw			
Bestuurdersstoel	x		Het merendeel van de onderdelen, waaruit het chassis of de voorzetapparatuur bestaat, wordt gerepareerd indien nodig en vervolgens opnieuw gelakt. Alle labels worden vervangen. Van de bestuurdersstoel wordt de bekleding en de rugleuning vervangen en worden de vering en de armlenningen aangepast.
Bekleding van de bestuurdersstoel		x	
Bestuurdersdak	x		
Armlenningen	x		
Contragewicht	x		
Chassis	x		
Afdekplaten	x		
Opbergvakken	x		
Batterijkap	x		
Deuren	x		
Labels		x	
3 Aandrijfsysteem voor elektrische motor			
Elektrische motor	x		De elektrische motor wordt gereinigd met droogijs. Het aandrijfsysteem wordt onderhouden en de sensorlagers worden indien nodig vervangen. De transmissie wordt afgedicht en de transmissie-olie wordt ververst.
Transmissie	x		
Stuurmotor / stuurlager	x		
4 Remmen			
Veerbelaste rem	x		De remmen krijgen een grondig onderhoud. Defecte / versleten onderdelen worden vervangen.
Wielstop	x		



Elektrische vorkheftrucks	Gereviseerd	Vervangen	Beschrijving
5 Wielen			
Wielen		x	Alle wielen worden vervangen. De as wordt gecontroleerd. Indien nodig worden bussen, stuurcilinders en rubberen buffers vervangen.
As	x		
6 Voorzetapparaatuur			
Sideshift	x		Wanneer de slijtage-onderdelen vervangen zijn, wordt de sideshift opnieuw gespoten.
7 Aansluitingen lastgedeelte			
Kantelcilinders	x		De lagers voor de kantelcilinders en de afdichtingen worden indien nodig vervangen. De kantelcilinders worden vervolgens opnieuw gespoten.
8 Hydraulisch systeem			
Pompeenheid	x		Olie en filters worden vervangen.
Filters		x	
Olie		x	
9 Elektrisch systeem			
Bedieningselementen	x		Het elektrisch systeem krijgt een uitgebreid onderhoud. De standaardparameters worden ingesteld. Het besturingssysteem en de aansluitingen worden gecontroleerd en vervangen indien nodig.
Verlichting	x		
Elektrische componenten	x		
10 Batterij en lader			
Batterij	x		De batterij wordt gecontroleerd, gereinigd, geverfd en krijgt een compensatielading. Defecte cellen worden gerepareerd of vervangen. Vervolgens volgt de eindinspectie. De batterij beschikt dan over een gegarandeerde restcapaciteit van minimaal 80%. De lader wordt gecontroleerd in overeenstemming met de normen VDE 0701 en VDE 0702, evenals de isolatiecontrole BGV A3. Kleine reparaties worden uitgevoerd, zoals vereist.
Lader	x		

JUNGSTARS revisie in detail: elektrische trekkers.

Elektrische trekkers	Gereviseerd	Vervangen	Beschrijving
1 Chassis en bovenbouw			
Batterijkap	x		Het merendeel van de onderdelen, waaruit het chassis of de voorzetapparatuur bestaat, wordt gerepareerd indien nodig en vervolgens opnieuw gelakt. Alle labels worden vervangen. Van de bestuurdersstoel wordt de bekleding en de rugleuning vervangen en worden de vering en de armleuningen aangepast.
Bestuurdersstoel	x		
Bekleding van de bestuurdersstoel		x	
Bekleding	x		
Truckchassis	x		
Labels		x	
2 Aandrijfsysteem en elektrische motor			
Rijmotor	x		De elektrische motor wordt gereinigd met droogijjs. Het aandrijfsysteem wordt onderhouden en de sensorlagers worden indien nodig vervangen. De transmissie wordt afgedicht en de transmissie-olie wordt ververs. De as wordt onderhouden en slijtage-onderdelen worden vervangen.
Transmissie	x		
Aandrijfjas	x		
3 Remmen			
Remsysteem	x		De remmen krijgen een grondig onderhoud. Defecte / versleten onderdelen worden vervangen.
4 Wielen			
Wielen		x	Alle wielen worden vervangen.
5 Stuurinrichting			
Stuurwiel	x		De stuurinrichting krijgt een volledig onderhoud. Slijtage-onderdelen worden vervangen, evenals de stuurketting indien nodig.
Stuurkolom	x		
Stuuraandrijving	x		



Elektrische trekkers	Gereviseerd	Vervangen	Beschrijving
6 Trekmechanisme			
Bevestigingsplaat	x		De bevestigingsplaat wordt gereviseerd. Vervolgens wordt een klantspecifieke sleepkoppeling gemonteerd.
7 Elektrisch systeem			
Besturingssysteem	x		Het elektrisch systeem krijgt een uitgebreid onderhoud. De standaardparameters worden ingesteld. Het besturingssysteem en de aansluitingen worden gecontroleerd en vervangen indien nodig.
Elektrische componenten	x		
8 Batterij en lader			
Batterij	x		De batterij wordt gecontroleerd, gereinigd, geverfd en krijgt een compensatielading. Defecte cellen worden gerepareerd of vervangen. Vervolgens volgt de eindinspectie. De batterij beschikt dan over een gegarandeerde restcapaciteit van minimaal 80%. De lader wordt gecontroleerd in overeenstemming met de normen VDE 0701 en VDE 0702, evenals de isolatiecontrole BGV A3. Kleine reparaties worden uitgevoerd, zoals vereist.
Lader	x		



Jungheinrich JUNGSTARS. **Even specifiek als uw behoeften.**

De professionele revisie van onze JUNGSTARS alleen volstaat niet. Op aanvraag kunnen we u tal van aanpassingen en opties aanbieden waarmee we uw truck kunnen afstemmen op uw specifieke bedrijfsomstandigheden.



Kies uw optionele extra's:

Meer features

- Corrosiepreventie dankzij thermisch verzinken
- Speciaal lakken in de door u gekozen kleur
- Andere vorkafmetingen voor een specifieke lastopname
- Voorzetapparatuur die voldoet aan uw voorkeuren en toepassingsgebieden
- Overschakelen op een comfortstoel met stoelverwarming
- Upgraden van de bestuurderscabine met ramen, deuren, verwarming, ...
- Aanpassen van de bedieningselementen (bijvoorbeeld multiPILOT of dubbel pedaal)

Meer energie

- Kiezen voor lithium-ionetechnologie met meer vermogen en kortere laadtijden
- Nieuwe batterij en nieuwe lader voor een langere gebruiksduur

Meer veiligheid

- Installeren van extra verlichting, Floor Spot ter bescherming van uw medewerkers of RDW verlichting voor gebruik in publieke ruimten
- Retrofitten van een achteruitrijpieper, zwaailicht en panoramische spiegel
- Bevestigen van een lastbeschermrek aan de vorkdrager
- Installeren van extra hulpsystemen, zoals een vorkcamera



ISO 9001 De Duitse productie-eenheden in
ISO 14001 Norderstedt, Moosburg en Landsberg zijn
gecertificeerd volgens deze ISO-normen.

CE Jungheinrich trucks voldoen aan de
Europese veiligheidsvoorschriften.

Jungheinrich NV

Researchpark Haasrode 1105
Esperantolaan 1
3001 Leuven (Heverlee)
Tel. 016 39 87 11

info@jungheinrich.be
www.jungheinrich.be

