

5.3 Tjekliste for periodisk eftersyn | EC-Track System, Gantry og Robin

I overensstemmelse med ISO 10535.



FORSIGTIG!

Risiko for personskade og produktskade

Manglende sikring af et tilstrækkeligt regelmæssigt **eftersyn af produktet** kan bringe personers og ejendoms sikkerhed i fare.

- Der skal foretages et periodisk eftersyn af produktet mindst hver **12. måned**, medmindre andet er anført i de lokale krav.
- Inspektionshyppigheden skal øges, hvis produktet kontinuerligt udsættes for høj fugtighed, høj kondensering og ætsende stoffer (f.eks. klor- eller ammoniak-gasser), for at forhindre forringelse af produktet.
- Eftersynene SKAL foretages af en kvalificeret person, der har et godt kendskab til produktets konstruktion, brug og vedligeholdelse.
- Eftersynsfortegnelsen SKAL registreres i logbogen og indberettes til ejeren.

Forefindes EC-Track på installationen?

☐ Ja (gennemgå følgende afsnit):

Installationsmærkaten til Invacare EC-Track System indeholder følgende oplysninger:			
Maksimal sikker arbejdsbelastning		Installationsdato	
Mærkatnummer (LN)			

☐ Nej (fortsæt til **2. Kontrolpunkter | Robin**).

1. Kontrolpunkter EC-Track og Gantry	✓	✗	Bemærkninger
1.1 Installationsmærkaten forefindes og er synlig og læsbar.			
1.2 Alle tilslutningspunkter, beslag til konstruktionen er spændt med anbefalet tilspændingsmoment. Spænd dem igen efter behov (hvis de IKKE er tilgængelige, se punkt 1.21 om belastningstest).			
1.3 Alle tilslutningspunkter, beslag til skinnesystem er spændt med anbefalet tilspændingsmoment. Hvis systemet er Gantry, spændes alle tilslutninger med anbefalet tilspændingsmoment. Spænd dem igen efter behov (hvis de IKKE er tilgængelige, se punkt 1.21 om belastningstest).			
1.4 Alle skinneender er sikret med endestop og er tilstrækkeligt spændt. Spænd dem igen, hvis det er nødvendigt.			
1.5 Endestop viser ikke tegn på beskadigelse, slitage og/eller deformation.			
1.6 Beslag viser ikke tegn på beskadigelse, slitage og/eller deformation. Hvis systemet er Gantry, viser tilslutningerne ingen tegn på beskadigelse, slitage og/eller deformation.			
1.7 Kørevogne viser ikke tegn på beskadigelse, slitage og/eller deformation.			
1.8 Kørevognen (og hvis relevant, traverskørevogne) kører jævnt og roligt i hele skinnesystemet.			
1.9 Kontrollér og justér om nødvendigt kørevognens friktionsbremse.			
1.10 Endedæksler er samlet (hvis relevant).			
1.11 Skinnesystemer med skinneforbindelser: Forbindelserne er ud for hinanden. Justér igen, hvis det er nødvendigt.			
Transitkobling/skinneafbryder (hvis relevant)			
1.12 Låseanordningerne er alle i orden (fastgjort til skinnerne, hver klo bevæger sig uafhængigt, korrekt justeret i forhold til skinneåbninger, ingen forhindringer, der hindrer korrekt funktion, sikkerhedsplade er monteret).			
1.13 Kontrollér monteringsanordningerne på traverskørevognen.			

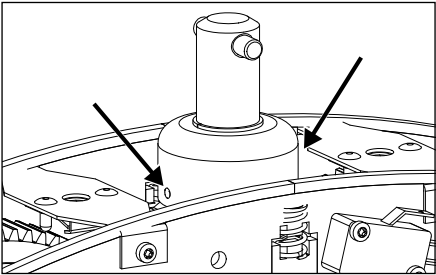
1. Checkpoints EC-Track and Gantry	✓	✗	Bemærkninger		
1.14 Sporene er ud for hinanden. Justér igen, hvis det er nødvendigt.					
1.15 Mellemrummet mellem skinnerne og transitkoblingen/skinneafbryderen er maks. 3 mm.					
1.16 Transitektoblingens/låseanordningens funktion i orden (10 gange – deaktiver venstre/højre klo x 5).					
1.17 Funktionstest udført under belastning gennem systemets skinneafbryder (5 cyklusser med maksimal sikker arbejdsbelastning).					
1.18 Indlægsplade er monteret (L- og M-skinne).					
Belastningstest					
1.19 Skinnesystemet er i niveau, og alle fastgørelser er spændt tilstrækkeligt, før der udføres en belastningstest.					
1.20 Hvis alle væg- og loftsbeslag er tilgængelige og tilstrækkeligt fastgjorte, skal der udføres en belastningstest med maksimal sikker arbejdsbelastning (200 kg). Belastningen skal passeres gennem hele skinnesystemet.					
1.21 Hvis alle væg- og loftsbeslag IKKE er tilgængelige, skal der udføres en belastningstest på 300 kg – 1,5 x maksimal sikker arbejdsbelastning (200 kg). Denne test skal tage mindst 20 minutter. Belastningen skal ophænges under hvert beslag/fastgørelsespunkt og passeres gennem hele skinnesystemet.					
1.22 Skinnesystemet forbliver i samme højde efter belastningstesten.					
1.23 Skinnesystemet er fortsat i niveau efter belastningstesten.					
1.24 Placer en mærkat med datoen for næste eftersyn (MM-ÅÅÅÅ) på skinnerne. Eksempel på mærkat:					
<table><tr><td>Dato for næste eftersyn</td></tr><tr><td></td></tr></table>				Dato for næste eftersyn	
Dato for næste eftersyn					

Er Robin-løfteren monteret på EC-Track?

☐ Ja (gennemgå følgende afsnit).

☐ Nr. (gå til **3. Afsluttende trin**, og sørg for at kontrollere **brugsanvisningen/monteringsvejledningen** til løfteren).

2. Kontrolpunkter Robin	✓	✗	Bemærkninger
2.1 Produktmærkat forefindes og er læselig (skriv SN i kommentarafsnittet).			
2.2 Løfteren er mærket med maksimal sikker arbejdsbelastning.			
2.3 Op-kontakter fungerer korrekt.			
2.4 Ned-kontakter fungerer korrekt. Løs stropfunktion fungerer korrekt. Kontrollér justeringen, hvis den ikke virker.			
2.5 Endestop fungerer korrekt. Kontrollér justeringen, hvis den ikke virker.			
2.6 Nødstoppet og nulstillingen fungerer korrekt.			
2.7 Nødsænkningfunktionen og nulstillingen fungerer korrekt.			
2.8 Nødsænkningen og endestopafbryderen fungerer korrekt.			
2.9 Stroppe (båndene) har i deres fulde længde ingen tegn på slitage, flosning og/eller løse sømme.			
2.10 Kontrollér, om afbryderen til endestopstroppen fungerer korrekt (via håndbetjening). Justér, hvis det er nødvendigt.			

2. Kontrolpunkter Robin	✓	✗	Bemærkninger
2.11 Kroege og krogenes fastgørelse (skrue og stifter) har IKKE tegn på slitage/beskadigelse, som kan bringe løftningen i fare.			
2.12 Kontrollér affjedringen og krydsstiften.			
2.13 Kontrollér de rillede stifter – begge stifter skal være helt indsat i affjedringsbasen.			
			
2.14 Stål- og plasttandhjul har IKKE tegn på slitage og skader. Hvis tandhjulene er tørre, skal der påføres smøremiddel.			
2.15 Kontrollér tapestyringscylindre.			
2.16 Håndbetjeningen er tilsluttet korrekt.			
2.17 Håndbetjeningen fungerer og er i god stand.			
Elektriske tilslutninger			
2.18 Alle kabler er intakte.			
2.19 Ingen tegn på revner i kabler og på isoleringen.			
2.20 Klemme- og mekanisk funktion hos mikroafbryderne fungerer korrekt.			
2.21 Opladeren har ikke tegn på beskadigelse og er funktionsdygtig.			
2.22 Nødsænkningsemdestopafbryderen fungerer korrekt, hvis monteret.			
Belastningstest			
2.23 Udfør en fuld løftcyklus med maksimal sikker arbejdsbelastning (200 kg).  Skal være problemfri og uden skurrende lyde.			
2.24 Sæt en mærkat med datoen for næste eftersyn (MM-ÅÅÅÅ) på Robin-løfteren. Eksempel på mærkat: Dato for næste eftersyn			
3. Afsluttende trin			
✓ ✗ Kommentarer:			
3.1 Ejeren har alle nødvendige brugsanvisninger .			

Samlet vurdering

☐ Godkendt Der er ikke konstateret nogen sikkerheds- eller funktionsmangler.	☐ Ikke godkendt Der er konstateret sikkerheds- eller funktionsmangler, og der skal foretages korrigerende handlinger. Kommentarer:
---	--

Dato for næste eftersyn: _____

Navn på servicevirksomhed: _____

Eftersyn udført af: _____

Dato/underskrift: _____